
PROJET DE SDAGE 2016-2021

Bassin Rhône-Méditerranée

Comité de bassin Rhône-Méditerranée

19 septembre 2014



SOMMAIRE

CHAPITRE 1. CONTEXTE GENERAL

1. Définitions et fondements juridiques du SDAGE	p.2
1.1. La directive cadre sur l'eau et le SDAGE	p.2
1.1.1 Les grands principes de la politique communautaire	
1.1.2 Les masses d'eau, les objectifs environnementaux et les échéances	
1.1.3 L'articulation SDAGE - Directive cadre stratégie pour le milieu marin (DCSMM) - Directive inondations (DI)	
1.2. La portée juridique du SDAGE	p.9
2. Présentation du bassin Rhône-Méditerranée, territoire d'élaboration et d'application du SDAGE	p.12
2.1. Portrait du bassin Rhône-Méditerranée	p.12
2.1.1 Caractéristiques générales	
2.1.2 Limites géographiques	
2.1.3 Spécificités du bassin Rhône-Méditerranée	
2.2. Catégories de masses d'eau du bassin	p.15
2.2.1 Eaux de surface	
2.2.2 Eaux souterraines	

CHAPITRE 2. ORIENTATIONS FONDAMENTALES

OF 0 S'adapter aux effets du changement climatique	p.23
OF 1 Privilégier la prévention et les interventions à la source pour plus d'efficacité	p.37
OF 2 Concrétiser la mise en œuvre du principe de non dégradation des milieux aquatiques	p.45
OF 3 Prendre en compte les enjeux économiques et sociaux des politiques de l'eau et assurer une gestion durable des services publics d'eau et d'assainissement	p.53
OF 4 Renforcer la gestion de l'eau par bassin versant et assurer la cohérence entre aménagement du territoire et gestion de l'eau	p.62
OF 5 Lutter contre les pollutions, en mettant la priorité sur les pollutions par les substances dangereuses et la protection de la santé	p.76
OF 5A Poursuivre les efforts de lutte contre les pollutions d'origine domestique et industrielle	p.77
OF 5B Lutter contre l'eutrophisation des milieux aquatiques	p.84

OF 5C	Lutter contre les pollutions par les substances dangereuses	p.91
OF 5D	Lutter contre la pollution par les pesticides par des changements conséquents dans les pratiques actuelles	p.104
OF 5E	Evaluer, prévenir et maîtriser les risques pour la santé humaine	p.112
OF 6	Préserver et restaurer le fonctionnement naturel des milieux aquatiques et des zones humides	p.176
OF 6A	Agir sur la morphologie et le décloisonnement pour préserver et restaurer les milieux aquatiques	p.177
OF 6B	Préserver, restaurer et gérer les zones humides	p.222
OF 6C	Intégrer la gestion des espèces de la faune et de la flore dans les politiques de gestion de l'eau	p.228
OF 7	Atteindre l'équilibre quantitatif en améliorant le partage de la ressource en eau et en anticipant l'avenir	p.232
OF 8	Augmenter la sécurité des populations exposées aux inondations en tenant compte du fonctionnement naturel des milieux aquatiques	p.260

CHAPITRE 3. LES OBJECTIFS ENVIRONNEMENTAUX **p.273**

1.	Les objectifs d'état qualitatif et quantitatif des masses d'eau du bassin	p.274
1.1.	Rappel concernant le bon état des masses d'eau et les motifs d'exemptions	p.274
1.2.	Rappel concernant les masses d'eau fortement modifiées	p.275
1.3.	Les objectifs des masses d'eau du bassin	p.276
1.3.1	Objectifs d'état des masses d'eau de surface	p.285
1.3.2	Objectifs d'état quantitatif et chimique des masses d'eau souterraine	p.289
1.4.	Liste des objectifs par masse d'eau	p.290
1.4.1	Liste des objectifs d'état écologique et chimique des masses d'eau de surface	p.290
1.4.2	Liste des objectifs des masses d'eau souterraine	p.407
1.5.	Liste des masses d'eau fortement modifiées (MEFM) du bassin	p.326
2.	Les objectifs relatifs à la réduction des émissions de substances dangereuses	p.439
3.	L'objectif de non dégradation	p.442
3.1.	Qu'entend-on par non dégradation et comment évalue-t-on le risque de dégradation ?	p.442
3.2.	Comment se traduit l'objectif de non dégradation des milieux aquatiques au sein du SDAGE ?	p.442
4.	L'atteinte des objectifs des zones protégées	p.444
4.1.	Les zones protégées	p.444

- 4.2. La prise en compte des zones protégées dans le SDAGE p.444
- 4.3. La prise en compte des zones protégées dans le programme de mesures p.444
- 4.4. Liste des masses d'eau concernées par un objectif plus strict p.444

CHAPITRE 4. LISTE DES PROJETS D'INTERET GENERAL p.449

CHAPITRE 5. ELABORATION DU SDAGE : CO-CONSTRUCTION ET CONCERTATION p.451

- 1. La gouvernance de bassin** p.452
 - 1.1. Le comité de bassin et ses instances de travail et de concertation
 - 1.2. L'expertise locale
 - 1.3. Les établissements publics et les services de l'Etat
- 2. Les grandes phases de la procédure** p.455
 - 2.1. Les acteurs consultés
 - 2.2. Le calendrier
 - 2.3. L'accès aux documents
- 3. Les actions conduites en vue de l'information et de la consultation du public** p.457
- 4. Les actions conduites dans les pays limitrophes** p.460

ANNEXE - Les milieux et catégories de masses d'eau du bassin concernés par le SDAGE p.462

- 1. Les milieux concernés par le SDAGE** p.463
- 2. Présentation détaillée des milieux superficiels et de leurs enjeux** p.464
 - 2.1. Les masses d'eau cours d'eau
 - 2.2. Les masses d'eau plans d'eau
 - 2.3. Les masses d'eau de transition et les masses d'eau côtière
 - 2.4. Les zones humides
- 3. Présentation détaillée des eaux souterraines** p.475

GLOSSAIRE p.478

Chapitre 1

CONTEXTE GENERAL

1. Définitions et fondements juridiques du SDAGE

1.1 La directive cadre sur l'eau et le SDAGE

1.1.1 Les grands principes de la politique communautaire

La directive cadre sur l'eau (DCE)

En adoptant le 23 octobre 2000 la directive cadre sur l'eau (DCE)¹, l'Union européenne s'est engagée à donner une cohérence à l'ensemble de la législation avec une politique communautaire globale, dans une perspective de développement durable.

Transposée en droit français par la loi du 21 avril 2004², la directive reprend, en les confortant, les principes fondateurs de la gestion de l'eau en France introduits par la loi sur l'eau³ :

- gestion par bassin versant ;
- gestion équilibrée de la ressource en eau ;
- participation des acteurs de l'eau ;
- planification à l'échelle du bassin avec le SDAGE, schéma directeur d'aménagement et de gestion de l'eau ;
- planification à l'échelle locale des sous bassins avec les SAGE, schémas d'aménagement et de gestion des eaux, et les contrats de milieux.

La DCE apporte également des innovations majeures dans le paysage réglementaire du domaine de l'eau :

- des objectifs d'atteinte du bon état des eaux en 2015 pour tous les milieux aquatiques ; sauf exemption motivée qui autorise un report de délai à 2021 ou 2027 et/ou un objectif moins strict pour un des paramètres ;
- la prise en compte des considérations socio-économiques assortie d'une exigence de transparence financière ;
- l'identification des actions clés à mettre en œuvre sur les bassins versants, dans le programme de mesures ;
- la participation du public.

Une obligation de rapportage au niveau européen est aussi imposée par la directive. Tous les Etats membres doivent rendre compte de façon régulière à la Commission européenne de la mise en œuvre des différentes étapes de la directive cadre sur l'eau, des objectifs fixés en justifiant des adaptations prévues et des résultats atteints. Les informations relatives au bassin sont transmises au ministère chargé de l'écologie et du développement durable.

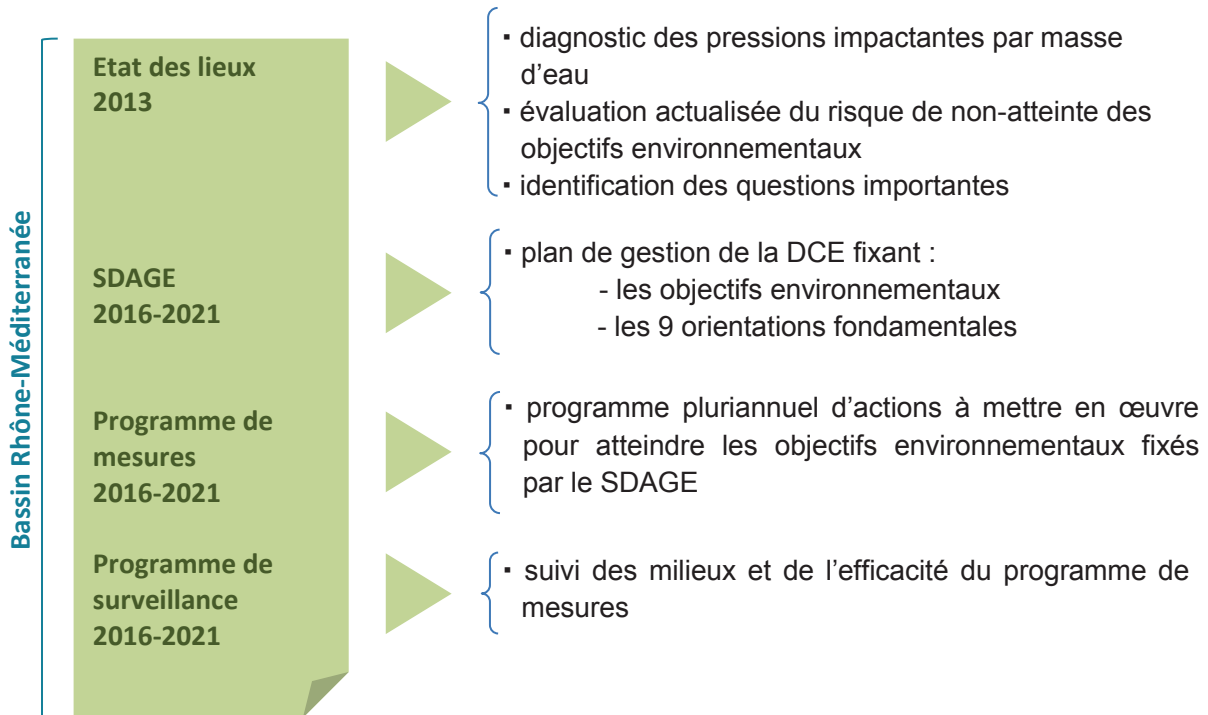
¹ Directive 2000/60/CE

² Loi n°2004-338 codifiée aux articles L. 212-1 et suivants du code de l'environnement

³ Loi du 3 janvier 1992

Le SDAGE et ses objectifs

Pour atteindre ces objectifs environnementaux, la directive cadre sur l'eau préconise la mise en place d'un plan de gestion. Pour la France, le SDAGE et ses documents d'accompagnement correspondent à ce plan de gestion. Il a pour vocation d'orienter et de planifier la gestion de l'eau à l'échelle du bassin. Il bénéficie d'une légitimité politique et d'une portée juridique. Révisé tous les 6 ans, il fixe les orientations fondamentales pour une gestion équilibrée de la ressource en eau et intègre les obligations définies par la DCE ainsi que les orientations de la conférence environnementale. Son contenu est précisé par arrêté ministériel¹.



1.1.2 Les masses d'eau, les objectifs environnementaux et les échéances

Les masses d'eau

Au titre de la directive cadre sur l'eau, l'unité d'évaluation de l'état des eaux et des objectifs à atteindre est la masse d'eau (souterraine ou superficielle).

La masse d'eau correspond à tout ou partie d'un cours d'eau ou d'un canal, un ou plusieurs aquifères, un plan d'eau (lac, étang, retenue, lagune), une portion de zone côtière. Chacune des masses d'eau est homogène dans ses caractéristiques physiques, biologiques, physico-chimiques et son état.

Les hétérogénéités locales ne remettent pas en cause le diagnostic de la masse d'eau et cette dernière doit dans tous les cas, rester l'échelle d'appréciation.

¹ Arrêté du 17 mars 2006 modifié relatif au contenu des SDAGE

Les objectifs environnementaux

La directive cadre sur l'eau fixe pour chaque masse d'eau des objectifs environnementaux qui sont les suivants :

- l'objectif général d'atteinte du bon état des eaux (dont l'inversion des tendances pour les eaux souterraines) ;
- la non-dégradation pour les eaux superficielles et souterraines, la prévention et la limitation de l'introduction de polluants dans les eaux souterraines ;
- les objectifs liés aux zones protégées, espaces faisant l'objet d'engagement au titre d'autres directives (ex. zones vulnérables, zones sensibles, sites NATURA 2000) ;
- la réduction progressive, et selon les cas, la suppression des émissions, rejets et pertes de substances prioritaires, pour les eaux de surface.

L'objectif de bon état

L'état d'une masse d'eau est qualifié par :

- l'état chimique et l'état écologique pour les eaux superficielles ;
- l'état chimique et l'état quantitatif pour les eaux souterraines.

Masses d'eau superficielle

Evaluation de l'état chimique

Déterminé en mesurant la concentration de 41 substances prioritaires¹ (métaux lourds, pesticides, polluants industriels) dans le milieu aquatique. Si la concentration mesurée dans le milieu dépasse une valeur limite pour au moins une substance, alors la masse d'eau n'est pas en bon état chimique. Cette valeur limite, appelée norme de qualité environnementale (NQE), est définie de manière à protéger la santé humaine et l'environnement.

Evaluation de l'état écologique

S'appuie sur des éléments de qualité biologique, physico-chimique et hydromorphologique permettant un bon équilibre de l'écosystème. Ainsi, le bon état écologique de l'eau requiert non seulement une bonne qualité d'eau mais également un bon fonctionnement des milieux aquatiques.

¹ La directive européenne 2013/39/UE du 12 août 2013 définit 12 nouvelles substances prioritaires à prendre en compte pour l'évaluation du milieu chimique

Cas particulier des masses d'eau artificielle (MEA) et des masses d'eau fortement modifiées (MEFM)

Pour les milieux qui ont subi de profondes altérations physiques pour les besoins de certains usages anthropiques (MEFM) et pour ceux créés entièrement par l'homme (MEA)¹, la notion d'état écologique est remplacée par celle de potentiel écologique. Ces masses d'eau sont identifiées selon des critères précis (cf. tableau sur les MEFM au chapitre 3).

L'évaluation de l'état chimique de ces masses d'eau repose sur la même liste de substances que celle des masses d'eau naturelle (MEN) pour lesquelles des NQE ont été établies.

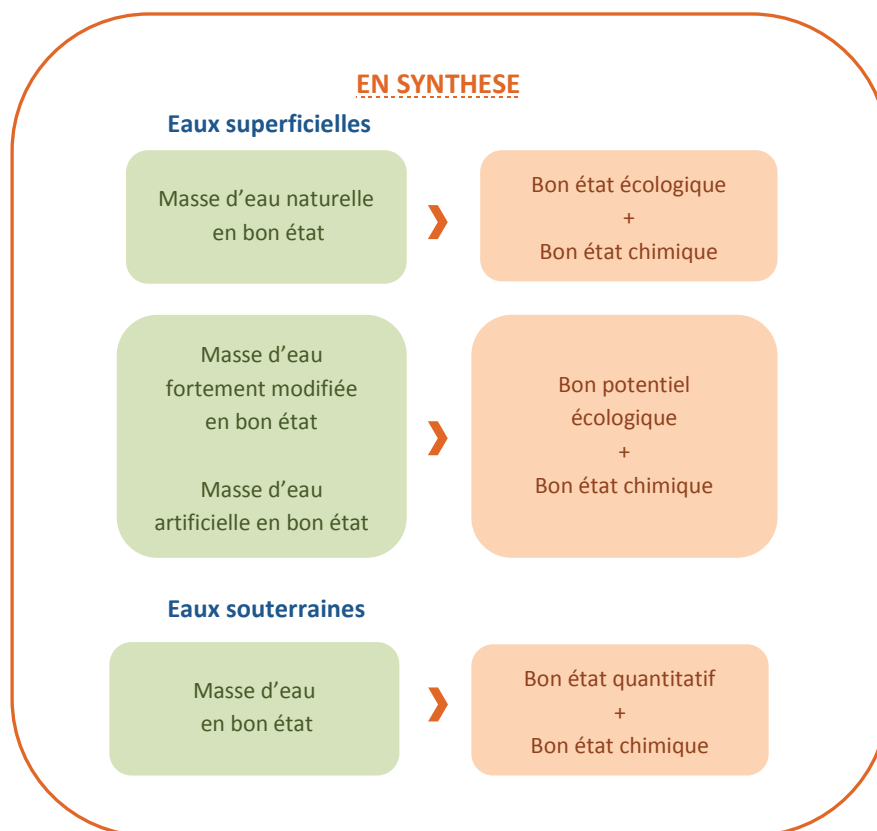
Masses d'eau souterraine

Evaluation de l'état quantitatif

Une masse d'eau souterraine est en bon état quantitatif lorsque les prélèvements d'eau effectués ne dépassent pas la capacité de réalimentation de la ressource disponible, compte tenu de la nécessaire alimentation des eaux de surface.

Evaluation de l'état chimique

Une masse d'eau souterraine présente un bon état chimique lorsque les concentrations en certains polluants (nitrates, pesticides, arsenic, cadmium...) ne dépassent pas des valeurs limites fixées au niveau européen, national ou local (selon les substances) et qu'elles ne compromettent pas le bon état des eaux de surface.



¹ 3 catégories de MEA ont été identifiées dans le bassin : plans d'eau artificiels, canaux de navigation et autres types de canaux.

La non dégradation, la prévention et la limitation de l'introduction de polluants

Cet objectif s'applique quel que soit l'état actuel des masses d'eau et vise à mettre en place les actions qui permettront de préserver ce niveau de qualité et d'assurer le suivi nécessaire du milieu.

Pour les eaux souterraines, la non dégradation de l'état des masses d'eau passe par des mesures de prévention et de limitation des introductions de polluants dans les eaux souterraines.

L'inversion des tendances

Au-delà d'un objectif de non dégradation de l'état, il s'agit d'un objectif de non dégradation de la qualité des eaux souterraines, qui impose de n'avoir aucune tendance à la hausse significative et durable de la concentration d'un polluant dans les eaux souterraines résultant de l'impact de l'activité humaine.

Les objectifs liés aux zones protégées¹

Ils sont traités à l'aide des actions sur les masses d'eau qui les concernent et par des actions spécifiques dans leur périmètre qui sont intégrés dans le SDAGE et le PDM.

La réduction ou suppression progressive des rejets, émissions et pertes de substances prioritaires

Cet objectif est traité via l'inventaire des émissions, rejets et pertes de substances à l'échelle du bassin (en application de la directive 2008/105/CE). Pour les eaux de surface, la DCE fixe comme objectif la réduction progressive des rejets, émissions et pertes pour les substances prioritaires et l'arrêt ou la suppression progressive des rejets, émissions et pertes pour les substances dangereuses prioritaires.

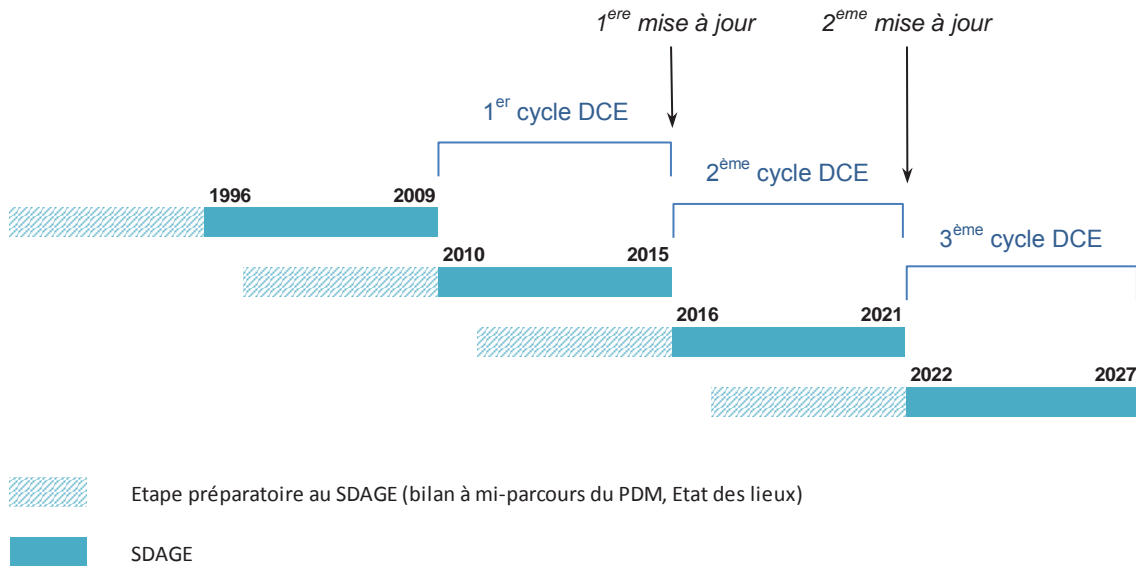
Les échéances

Les dérogations par rapport à l'objectif de bon état en 2015 sont encadrées de manière stricte par la directive cadre sur l'eau. Pour les masses d'eau qui n'auraient pu recouvrer le bon état en 2015, la directive prévoit le recours à des reports d'échéance ne pouvant excéder deux mises à jour du SDAGE (2027) ou à des objectifs environnementaux moins stricts. Ces derniers comportent un paramètre pour lequel le seuil de qualification du bon état est moins exigeant.

La directive prévoit des dérogations par rapport à l'objectif de bon état en 2015 dûment justifiées et permet ainsi le recours à des reports d'échéance avec 2 plans de gestion successifs (jusqu'en 2027).

¹ Le registre des zones protégées prévu au R.212-4 du code de l'environnement comprend :

- les zones de captage de l'eau destinée à la consommation humaine fournissant plus de 10m³/jour ou desservant plus de 50 personnes ainsi que les zones identifiées pour un tel usage dans le futur ;
- les zones de production conchylicole ainsi que, dans les eaux intérieures, les zones où s'exercent des activités de pêche d'espèces naturelles autochtones ;
- les zones de baignade et d'activités de loisirs et de sports nautiques ;
- les zones vulnérables figurant à l'inventaire prévu par l'article R.211-75 ;
- les zones sensibles aux pollutions désignées en application de l'article R.211-94 ;
- les sites Natura 2000.



La directive cadre sur l'eau (DCE) reconnaît que ce bon état sera difficile à atteindre pour un certain nombre de masses d'eau en Europe et prévoit des mécanismes de dérogation au bon état dans ses articles 4.4, 4.5, 4.6 et 4.7.

Il existe différentes types de dérogations :

- le report de délais (art. 4.4), pour cause de conditions naturelles, de faisabilité technique ou de coûts disproportionnés ;
- l'atteinte d'un objectif moins strict (art. 4.5), également pour cause de conditions naturelles, de faisabilité technique ou de coûts disproportionnés ;
- les dérogations temporaires à l'atteinte du bon état ou à la non-dégradation de l'état pour les événements de force majeure (art. 4.6) ;
- la réalisation des projets répondant à des motifs d'intérêt général majeur (art. 4.7).

Il faut rappeler que l'objectif de non dégradation ne peut faire l'objet d'une dérogation contrairement aux objectifs relatifs aux zones protégées.

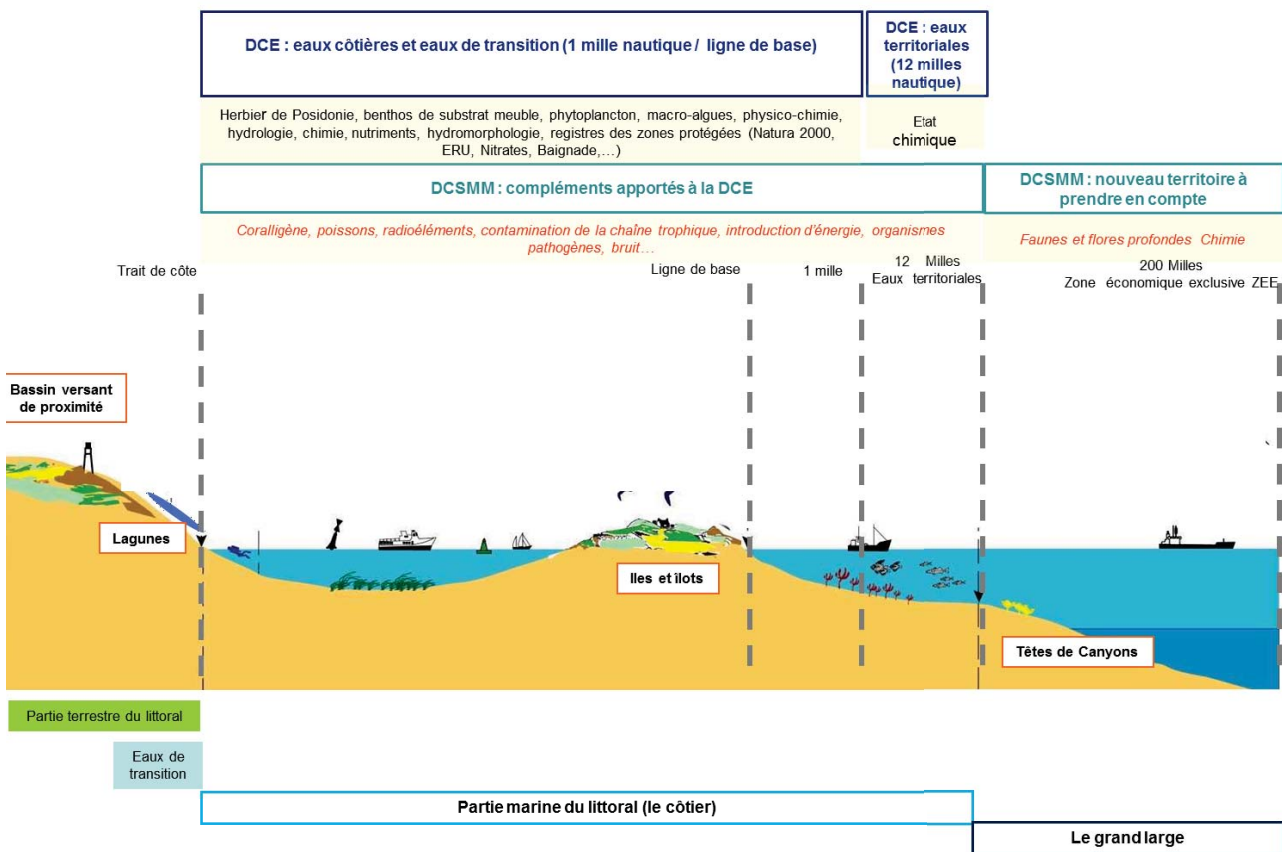
1.1.3 L'articulation SDAGE-Directive cadre stratégie pour le milieu marin (DCSMM)- Directive inondations (DI)

L'articulation SDAGE-Directive cadre stratégie pour le milieu marin (DCSMM)

La directive-cadre stratégie pour le milieu marin (DCSMM)¹ s'applique aux eaux marines métropolitaines territoriales (200 milles marins), divisées en quatre sous-régions marines, dont celle de la Méditerranée occidentale qui concerne le bassin Rhône-Méditerranée. La mise en œuvre de cette directive s'appuie sur les travaux engagés depuis de nombreuses années, notamment au titre des directives européennes antérieures, dont la directive cadre sur l'eau.

Elle vise à maintenir ou rétablir un bon fonctionnement des écosystèmes marins, reposant sur une diversité biologique conservée et des interactions fonctionnelles entre les espèces et leurs habitats, des océans dynamiques et productifs, tout en permettant l'exercice des usages en mer pour les générations futures dans une perspective de développement durable. Toutes les mesures nécessaires pour réduire les impacts des activités sur le milieu marin doivent être engagées afin de réaliser ou de maintenir un bon état écologique de ce milieu au plus tard en 2020.

Domaines d'application des directives cadres sur l'eau et stratégie pour le milieu marin



La régulation des pressions liées aux usages en mer et la lutte contre les pollutions, en particulier celles d'origine tellurique, qui se concentrent dans les chaînes alimentaires, sont les deux problématiques qui ressortent de l'approche du milieu marin.

¹ Directive 2008/56/CE du 17 juin 2008 établissant un cadre d'action communautaire dans le domaine de la politique pour le milieu marin

Les enjeux concernant la mer au titre de la DCSMM sont pris en compte au sein de chacune des orientations fondamentales. Les documents d'accompagnement du SDAGE¹ précisent quelles sont les différentes dispositions du SDAGE et mesures du programme de mesures qui contribuent tout particulièrement à la mise en œuvre de cette directive et à l'atteinte de ses objectifs environnementaux.

L'articulation SDAGE- Directive inondations (DI)

La directive relative à l'évaluation et à la gestion des risques d'inondations² (DI) vise, quant à elle, à réduire les conséquences négatives des inondations sur la santé humaine, l'environnement, le patrimoine culturel et l'activité économique. La transposition de cette directive prévoit une mise en œuvre à trois niveaux : national – bassin Rhône-Méditerranée - territoire à risques d'inondations importants (TRI). La mise en œuvre de cette directive coordonnée avec celle de la directive cadre sur l'eau ouvre la voie à une forte synergie entre gestion de l'aléa et restauration des milieux.

De même que le SDAGE constitue le plan de gestion pour répondre aux exigences de la DCE, le PGRI est demandé à l'échelle de chaque district pour répondre aux attentes de la directive inondation. Il constitue la dernière étape du premier cycle de cette directive (mis à jour tous les 6 ans). Il s'agit d'un document de planification dont la portée juridique est similaire au SDAGE (les documents d'urbanismes³ et les décisions administratives dans le domaine de l'eau⁴ doivent lui être compatibles).

En termes de contenu, les textes européens demandent à ce que le PGRI contienne notamment :

- les conclusions de l'évaluation préliminaire des risques d'inondation (EPRI) ;
- les cartes des zones inondables sur les territoires à risques importants d'inondation (TRI) ;
- les objectifs appropriés en matière de gestion des risques pour les TRI ;
- la synthèse et le degré de priorités [des dispositions] visant à atteindre les objectifs par TRI ;
- les modalités de suivi de chacune des dispositions prises par TRI ;
- une description du processus de coordination avec la DCE.

Sur le plan stratégique, le PGRI doit englober l'ensemble de la gestion des risques, en mettant l'accent sur la prévention (non dégradation de la situation existante), la protection (action sur l'existant : réduction de l'aléa ou réduction de la vulnérabilité des enjeux), la préparation (gestion de crise, résilience, prévision et alerte).

La définition des objectifs vise à répondre aux questions importantes pour le district (bassin Rhône-Méditerranée) en matière de gestion des risques d'inondation et les ambitions fixées pour 2021. Il s'agit ici d'une différence notable avec le SDAGE puisque les objectifs de mise en œuvre de la directive inondation sont fixés spécifiquement pour chaque district et pour chaque TRI et révisés tous les 6 ans.

Il doit s'appuyer a minima sur les dispositions du SDAGE qui traitent des inondations et tenir compte des défis de la stratégie nationale de gestion des risques.

En préalable, l'élaboration du PGRI 2016-2021 vise :

¹ Voir le document "Contribution du SDAGE à la directive cadre stratégie pour le milieu marin" présenté dans les documents d'accompagnement

² Directive 2007/60/CE du 23 octobre 2007 relative à l'évaluation et à la gestion des risques d'inondation

³ Article L.111-1-1 du code de l'urbanisme

⁴ Article L. 566-7 du code de l'environnement

- une structuration des différents outils de la prévention et de la gestion des risques ainsi que de la mobilisation des outils de l'aménagement du territoire et des milieux aquatiques ;
- une garantie de transition entre les dynamiques existantes et la directive sans les freiner.

Le lien entre SDAGE et PGRI a été centré autour des enjeux d'articulation et des synergies entre gestion des risques d'inondation et gestion des milieux aquatiques, tout en visant la prise en charge des deux dimensions de la gestion des cours d'eau et du littoral (GEMAPI) par les collectivités suite à la loi métropole.

Conformément à l'instruction du Gouvernement du 22 avril 2014 relative à la mise à jour des schémas directeurs d'aménagement et de gestion des eaux et des programmes de mesures associés, l'orientation fondamentale « inondation » du SDAGE (OF8) a été maintenue dans une configuration réorientée sur les liens directs entre la gestion de milieux aquatiques et la gestion de l'aléa inondation. Il s'agit d'une partie commune avec le PGRI. Elle permet ainsi de mettre en exergue dans les deux documents les points d'articulation nécessaires entre la gestion des risques d'inondation et les autres volets du SDAGE :

- la dégradation morphologique des cours d'eau (OF6), notamment la continuité biologique, la gestion du transit sédimentaire et la gestion du transit sédimentaire (OF6A) et la préservation et la restauration des zones humides (OF6B) ;
- la gestion du ruissellement et des pollutions diffuses (OF 5) ;
- la prise en compte de la séquence « Eviter/Réduire/Compenser » mise en avant dans l'OF 2 du SDAGE.

En complément, le PGRI traite plus généralement de la protection des biens et des personnes avec des thèmes complémentaires historiquement moins présents dans le SDAGE : risques et aménagement du territoire, vulnérabilité du bâti, résilience du territoire lors d'une inondation, développement de la connaissance sur les phénomènes d'inondation.

Enfin, la loi n° 2014-58 du 27 janvier 2014 de modernisation de l'action publique territoriale et d'affirmation des métropoles vient modifier le paysage institutionnel dans le domaine de l'eau avec la création d'une compétence de gestion des milieux aquatiques et de prévention des inondations (GEMAPI). Dans ce cadre, il a été choisi pour plus de clarté et afin de porter un discours commun entre gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations d'intégrer dans le PGRI des dispositions communes avec le SDAGE sur les questions de gouvernance (OF 4 du SDAGE), à savoir :

- l'intégration des priorités du SDAGE dans les PAPI et SLGRI et améliorer leur articulation avec les SAGE et contrats de milieux ;
- la gestion équilibrée des ressources en eau par une maîtrise d'ouvrage structurée à l'échelle des bassins versants ;
- l'encouragement de la reconnaissance des syndicats de bassin versant comme EPAGE ou EPTB.

Sur le littoral méditerranéen, une attention particulière a été portée sur l'articulation du PGRI et du SDAGE avec le plan d'action pour le milieu marin. Cette attention porte plus particulièrement sur les objectifs environnementaux de ce plan sur la frange littorale. Cependant, les interactions entre le PGRI et le projet de plan d'action pour le milieu marin sont limitées car ce dernier met peu en avant les aspects qui concernent directement les submersions marines.

En outre, la stratégie nationale de gestion du trait de côte prévoit que les PGRI tiennent compte de l'érosion côtière. Dans ce cadre, un volet spécifique a été mis en avant dans le PGRI et l'OF8 du SDAGE.

1.2 La portée juridique du SDAGE

Le SDAGE est opposable à l'administration et non directement aux tiers. Une intervention individuelle contraire aux principes du SDAGE ne pourra donc pas être attaquée en soi ; seule la décision administrative ayant entraîné, permis ou autorisé cette intervention pourra être contestée en justice, s'il s'avère qu'elle est incompatible avec les dispositions intéressées du SDAGE.

Le SDAGE (les orientations fondamentales, les dispositions et les objectifs de qualité et de quantité des eaux) est opposable à toutes les décisions administratives prises dans le domaine de l'eau¹, ainsi qu'aux documents d'urbanisme² (SCoT et, en l'absence de SCoT, PLU et cartes communales) et au schéma régional des carrières³, dans un rapport de compatibilité de ces décisions avec le SDAGE. Lorsque le SDAGE est approuvé, ces décisions administratives doivent être, si nécessaire, mises en compatibilité dans un délai de 3 ans.

Cette notion de compatibilité est moins contraignante que celle de conformité puisqu'il s'agit d'un rapport de non contradiction avec les options fondamentales du schéma. Cela suppose qu'il n'y ait pas de différence importante entre le SDAGE et la décision concernée.

La circulaire du 21 avril 2008 relative aux schémas d'aménagement et de gestion des eaux donne une liste indicative des décisions administratives considérées comme concernant le domaine de l'eau. Le socle des « décisions prises dans le domaine de l'eau » (cf. liste non exhaustive en annexe) comprend non seulement les décisions prises au titre de la police de l'eau mais également, d'une part, celles prises au titre de la police des installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE) et, d'autre part, celles prises au titre de toute police administrative spéciale liée à l'eau dont les autorisations et déclarations valent autorisation ou déclaration au titre de la police de l'eau.

A l'inverse, le SDAGE n'est pas opposable à des décisions administratives hors du domaine de l'eau comme les autorisations de défrichement ou les permis de construire. Il n'est pas non plus opposable à des activités ou pratiques qui ne relèvent pas d'une décision administrative, comme par exemple des travaux inférieurs au seuil de déclaration de la loi sur l'eau (un remblai en lit majeur d'un cours d'eau d'une surface soustraite à l'expansion des crues inférieure à 400 m², la création d'un plan d'eau de moins de 1000 m², la destruction d'une zone humide d'une surface inférieure à 1000 m²...), le choix des cultures ou du mode d'exploitation d'un agriculteur, les conditions d'utilisation des produits phytosanitaires.

Les schémas de cohérence territoriale doivent être compatibles avec le SDAGE. Les plans locaux d'urbanisme et les documents en tenant lieu ainsi que les cartes communales doivent être compatibles avec les schémas de cohérence territoriale. En l'absence de schéma de cohérence territoriale, les plans locaux d'urbanisme et les documents en tenant lieu ainsi que les cartes communales doivent être compatibles avec le SDAGE.

¹ Article L.212-1 XI du code de l'environnement

² Article L.111-1-1 du code de l'urbanisme

³ Article L.515-3 III du code de l'environnement

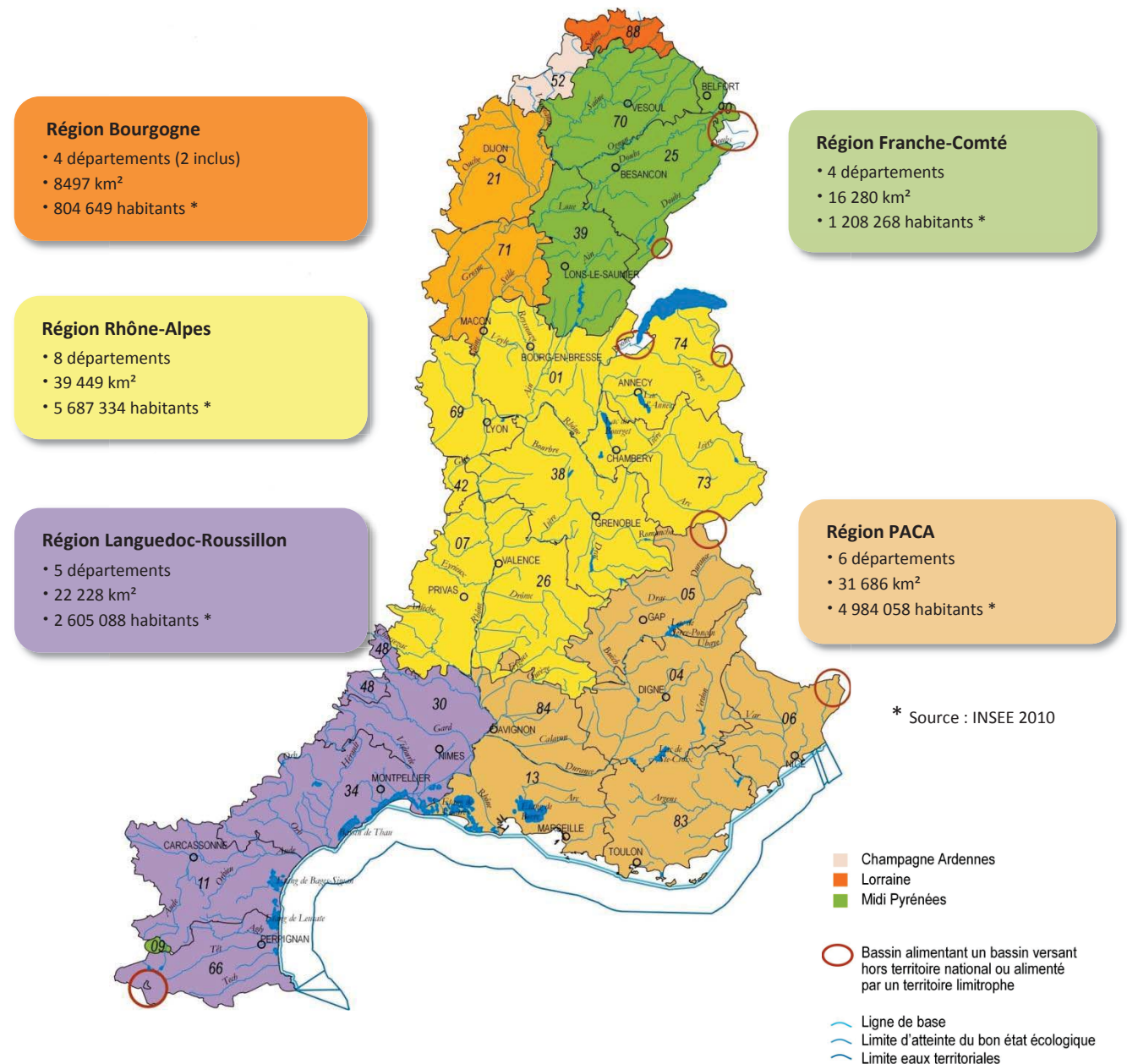
2. Présentation du bassin Rhône-Méditerranée, territoire d'élaboration et d'application du SDAGE

2.1 Portrait du bassin Rhône-Méditerranée

2.1.1 Caractéristiques générales

Le bassin Rhône-Méditerranée est constitué de l'ensemble des bassins versants des cours d'eau s'écoulant vers la Méditerranée et du littoral méditerranéen. Il couvre, en tout ou partie, 8 régions et 28 départements. Il s'étend sur 127 000 km², soit près de 25 % de la superficie du territoire national. Les ressources en eau sont relativement abondantes comparées à l'ensemble des ressources hydriques de la France (réseau hydrographique dense et morphologie fluviale variée, richesse exceptionnelle en plans d'eau, forte présence de zones humides riches et diversifiées, glaciers alpins, grande diversité des types de masses d'eau souterraine). Cependant, de grandes disparités existent dans la disponibilité des ressources selon les contextes géologiques et climatiques.

2.1.2 Limites géographiques



2.1.3 Spécificités du bassin Rhône-Méditerranée

La carte ci-dessous, issue de la campagne Corine Land Cover 2006, présente les principales composantes de l'occupation des sols et leurs superficies respectives. D'une manière générale l'occupation des sols se trouve étroitement liée au contexte géographique.

Le bassin Rhône-Méditerranée est marqué par de forts reliefs et plus de la moitié de celui-ci est couvert par des espaces naturels. Quant aux territoires artificialisés, ils se concentrent principalement au niveau des pôles urbains, industriels et des voies de communication.

Occupation du sol en 2006

Données : 2006 - Source : SOeS-Corine Land Cover

- Territoires artificialisés (703 931 ha)
- Terres arables, cultures permanentes, zones agricoles hétérogènes (3 587 179 ha)
- Prairie, pelouses et pâturages naturels (1 852 685 ha)
- Forêts, milieux à végétation arbustives, autres espaces ouverts (6 677 856 ha)
- Milieux aquatiques (239 300 ha)



Le tableau ci-dessous indique la proportion respective de chaque type de milieu vis-à-vis de la surface du bassin.

Proportion des types de milieu par rapport à la surface du bassin

Types de milieu	Proportion par rapport à la surface du bassin
Forêts, milieux à végétation arbustive et autres espaces ouverts	51%
Surfaces toujours en herbe	14%
Territoires artificialisés	>5%
Milieux aquatiques	<2%

Source : SOeS-Corine Land Cover 2006

Avec plus de 15 millions d'habitants, la population totale du bassin a progressé de 11% en 11 ans depuis le recensement de 1999. La densité de population est de 120 hab./km² supérieure à la moyenne nationale. La région Rhône-Alpes étant la plus peuplée du bassin.

Il existe cependant une hétérogénéité locale marquée par le développement de l'urbanisation avec une extension des agglomérations, les zones montagneuses et l'attraction du littoral méditerranéen.

L'activité économique du bassin s'appuie sur 3 piliers en termes d'emplois et de chiffre d'affaires : l'agriculture, l'industrie et le tourisme. Les conditions naturelles qu'apporte le bassin permettent une agriculture diversifiée concentrée dans les plaines et les vallées alluviales et principalement axée sur la production végétale (viticulture, horticulture, arboriculture). L'irrigation représente, quant à elle, le deuxième usage de l'eau du bassin.

L'industrie occupe une place importante au niveau du bassin Rhône-Méditerranée puisqu'elle emploie 20% des salariés toutes activités confondues principalement localisés le long du Rhône navigable et à proximité des grands ports maritimes. Cette activité industrielle est multiple (biens intermédiaires, biens d'équipement, biens de consommation, agroalimentaire) mais comporte un certain nombre de secteurs majoritaires (chimie, pétrochimie, pharmacie). Le bassin Rhône-Méditerranée est également le premier producteur d'électricité en France avec 2/3 de la production hydroélectrique nationale et 1/4 de la production nucléaire. Les activités aquacoles sont aussi présentes de manière forte puisque 99% du sel produit en France est issu du bassin Rhône-Méditerranée comme 10% de la production nationale conchylicole.

Enfin, l'activité touristique est source d'une forte variation démographique saisonnière principalement sur sa partie sud et dans les zones de montagne.

2.2 Catégories de masses d'eau du bassin

2.2.1 Eaux de surface

Le bassin Rhône-Méditerranée comprend **2 778 masses d'eau superficielle** dont :

- **2 527** masses d'eau naturelle (MEN) ;
- **174** masses d'eau fortement modifiées (MEFM) ;
- 22 masses d'eau artificielles (MEA).

Répartition du nombre de masses d'eau superficielle par catégorie

Catégories de masses d'eau	Nombre de MEN	Nombre de MEFM	Nombre de MEA	TOTAL
Cours d'eau	2 442	174	9	2 625
Plans d'eau	36	45	13	94
Eaux de transition	23	4	-	27
Eaux côtières	26	6	-	32
TOTAL	2 527	229	22	2 778

L'établissement du nouveau référentiel 2016 provisoire a conduit à modifier environ 13% des 2772 masses d'eau du bassin (référentiel 2010-2015), dont une très grande majorité de cours d'eau et 25 sous-bassins versants (environ 12%).

Les principaux types de modification apportés au référentiel des masses d'eau superficielle sont les suivants :

- la suppression de la masse d'eau ;
- l'ajout de masse d'eau ;
- la modification du tracé ;
- la modification d'un attribut (renommage essentiellement).

42 nouvelles masses d'eau cours d'eau sont désignées comme MEFM dans le référentiel 2016 provisoire, **et la désignation MEFM est infirmée pour 4 masses d'eau**. 9 masses d'eau artificielles plans d'eau ont été supprimées. Pour les eaux côtières et les eaux de transition, les MEFM identifiées lors du précédent SDAGE sont désignées à l'identique pour le cycle 2016-2021.

Masses d'eau superficielle

Comité de bassin du 19 septembre 2014

- Cours d'eau
- Plan d'eau
- Eaux côtières et transition



2.2.2 Eaux souterraines

Le nouveau référentiel 2016 provisoire est constitué de **240 masses d'eau souterraine** soit 59 masses d'eau supplémentaires par rapport aux 181 identifiées lors du précédent SDAGE.

5 types de modification ont été apportés aux masses d'eau du référentiel 2010-2015 :

- la suppression de masses d'eau profondes insuffisamment connues ;
- la suppression et la fusion ou l'intégration dans d'autres masses d'eau ;
- la subdivision ou l'individualisation de masses d'eau littorales ;
- la prise en compte des améliorations de connaissance et de la révision du référentiel des entités hydrogéologiques ;
- l'individualisation de nouvelles masses d'eau au sein de masses d'eau existantes.

Répartition du nombre de masses d'eau souterraine par catégorie

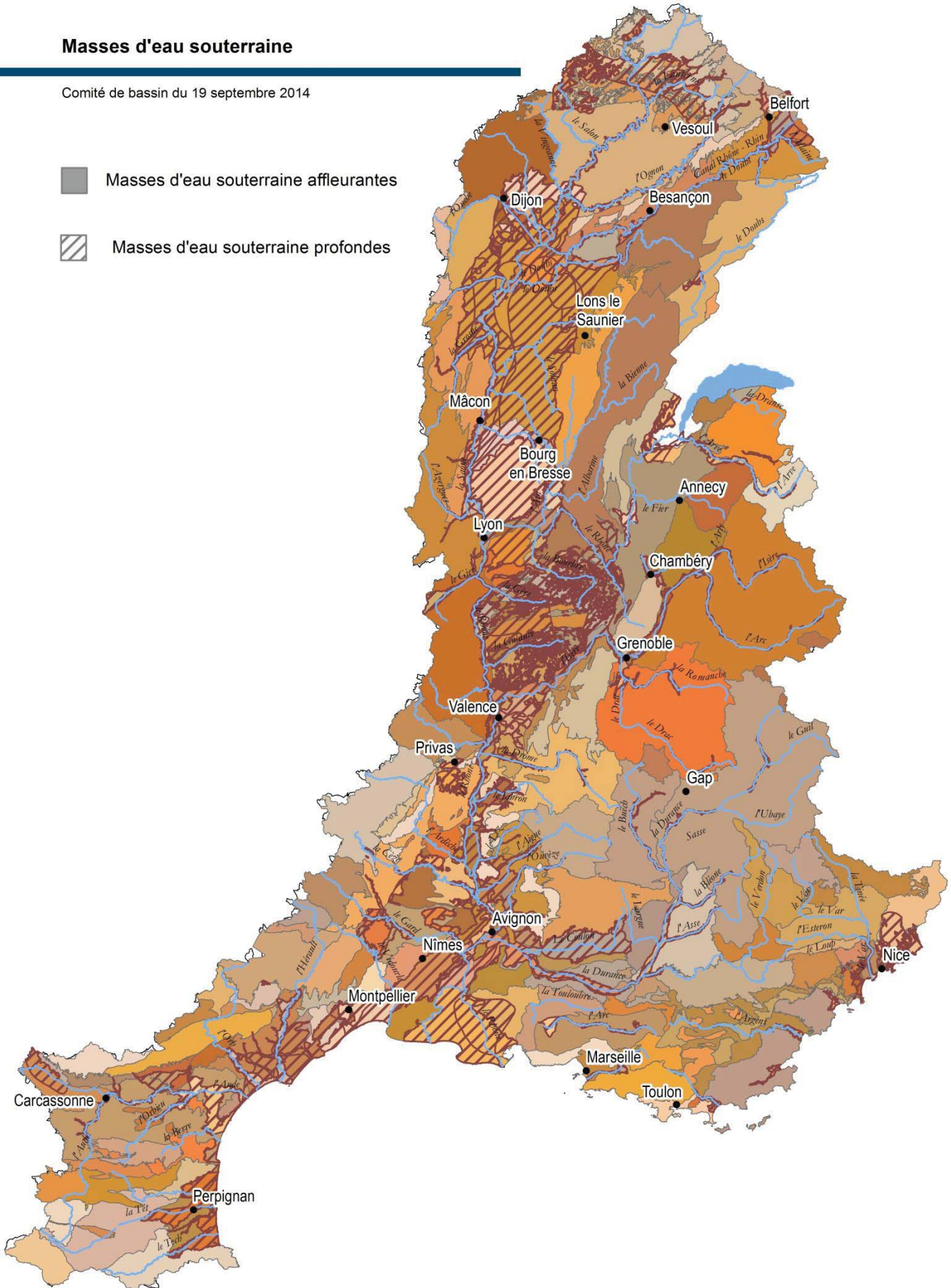
Types de masses d'eau	Nombre de ME
Alluviales	71
A dominante sédimentaire hors alluvions	104
Domaine complexe de montagne	26
En domaine de socle	12
Imperméables localement aquifères	26
Volcanique	1
TOTAL	240

Masses d'eau souterraine

Comité de bassin du 19 septembre 2014

■ Masses d'eau souterraine affleurantes

▨ Masses d'eau souterraine profondes



Chapitre 2

ORIENTATIONS FONDAMENTALES

Le SDAGE 2016-2021 comprend 9 orientations fondamentales.

Celles-ci reprennent les 8 orientations fondamentales du SDAGE 2010-2015 qui ont été actualisées et incluent une nouvelle orientation fondamentale, l'orientation fondamentale n° zéro « s'adapter aux effets du changement climatique ».

Ces 9 orientations fondamentales s'appuient également sur les questions importantes qui ont été soumises à la consultation du public et des assemblées entre le 1er novembre 2012 et le 30 avril 2013.

Orientations fondamentales Questions importantes (QI)		OF 0	OF 1	OF 2	OF 3	OF 4	OF 5	OF 6	OF 7	OF 8
		Adaptation au changement climatique	Prévention	Non dégradation	Enjeux économiques et sociaux	Gestion locale et aménagement du territoire	Lutte contre les pollutions	Fonctionnement des milieux aquatiques et des zones humides	Equilibre quantitatif	Gestion des inondations
QI 1	Eau et changement climatique									
QI 2	Etat physique et biologique des milieux aquatiques									
QI 3	Gestion durable du patrimoine et des services publics d'eau et d'assainissement									
QI 4	Lutte contre les pollutions									
QI 5	Risque d'inondation									
QI 6	Mer Méditerranée									
QI 7	Gouvernance et efficacité des politiques de l'eau									

Les enjeux concernant la mer au titre de la directive cadre stratégie pour le milieu marin sont pris en compte au sein de chacune de ces orientations fondamentales. Les documents d'accompagnement du SDAGE précisent quelle est la contribution du SDAGE à la mise en œuvre de cette directive. Ils indiquent notamment quelles sont les différentes dispositions du SDAGE qui contribuent tout particulièrement à la mise en œuvre de cette directive.

Il est rappelé qu'une des clefs de la réussite de la politique de l'eau consiste en l'application de la réglementation existante. En effet, le SDAGE ne se substitue pas à la réglementation qu'il ne peut modifier. Il est en revanche fondé à préciser les modalités d'application des textes existants dans le cadre des dispositions associées à ses orientations fondamentales.

AVERTISSEMENT RELATIF AUX CARTES

Les cartes présentées dans les orientations fondamentales constituent une représentation graphique des sous bassins ou masses d'eau souterraine au sein desquels des actions sont à conduire pour atteindre le bon état des eaux. Elles appellent les précautions suivantes pour leur lecture :

- Les mesures de mise aux normes imposées par la réglementation courante (ex : directive sur les eaux résiduaires urbaines, directive nitrates, etc.) restent à mettre en œuvre indépendamment des priorités fixées par les cartes ;
- les mesures dont la mise en œuvre est prévue d'ici à fin 2015 ne sont pas incluses dans le programme de mesures qui s'applique sur la période 2016-2021, et de ce fait n'apparaissent pas sur les cartes ;
- la mise en œuvre d'actions peut être justifiée sur des territoires non visés dans les cartes si des données nouvelles ou récentes démontrent la nécessité d'intervenir pour atteindre le bon état ;
- la cartographie par sous bassin conduit à identifier l'ensemble du sous bassin ou de la masse d'eau souterraine, même si l'action à mener ne concerne qu'un secteur parfois très localisé.

ORIENTATION FONDAMENTALE N° ZERO

**S'ADAPTER AUX EFFETS
DU CHANGEMENT CLIMATIQUE**

ORIENTATION FONDAMENTALE N° ZERO

S'ADAPTER AUX EFFETS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE

INTRODUCTION

Les projections d'évolution climatique pour le bassin Rhône Méditerranée montrent des signes très nets qui annoncent un climat plus sec, avec des ressources en eau moins abondantes et plus variables. Des sécheresses plus intenses, plus longues et plus fréquentes sont attendues sur le bassin. La hausse des températures impliquera une diminution du couvert neigeux, du fait des moindres chutes de neige et d'une fonte accélérée.

Les effets du changement climatique désormais mis en évidence sont les suivants :

- L'augmentation des températures. La Méditerranée est un des secteurs au monde les plus concernés par le réchauffement. La température a augmenté d'environ 1°C entre 1901 et 2000 en France métropolitaine. Selon les modèles, +3° C à + 5°C sont attendus d'ici 2080, avec plus de canicules en été et moins de jours de gel en hiver ;
- Une modification du régime des précipitations. Il pleuvra moins en été, et à long terme (horizon 2080) il pleuvra moins tout au long de l'année ;
- Un développement de l'évapotranspiration et un assèchement des sols, liés aux deux effets précédents et à d'autres facteurs comme les vents et la radiation.

Ces effets ont et auront des incidences majeures sur les différents volets de la gestion de l'eau. Dans le bassin Rhône Méditerranée, l'enjeu principal est lié à la modification des régimes hydrologiques et aux tensions sur la ressource disponible.

La diminution du manteau neigeux et les sécheresses estivales modifieront le régime hydrologique des cours d'eau prenant leur source en montagne avec des étiages hivernaux atténués et des étiages estivaux aggravés. Le Doubs, la Durance, le Rhône pourraient ainsi voir leurs étiages estivaux apparaître plus tôt dans l'année et être plus sévères (ex : le débit d'étiage du Rhône en 2050 serait inférieur de 30% par rapport à celui d'aujourd'hui). Les tensions sur la ressource en eau seront renforcées, alors que dès aujourd'hui 40% de la surface du bassin connaît des manques d'eau susceptibles d'entraver l'atteinte du bon état des eaux.

Par ailleurs, les effets du changement climatique accentueront les phénomènes d'eutrophisation, sous les effets conjugués de l'augmentation des températures de l'eau, de l'éclairement, du manque d'eau dans les cours d'eau en été et du ralentissement des écoulements.

La gestion des eaux pluviales devra [dans le même temps](#) faire face à l'augmentation de l'intensité des pluies susceptible d'aggraver les problèmes de ruissellement et ses conséquences sur les pollutions par débordement des réseaux d'eau usées et sur l'aggravation des crues.

Du point de vue des risques d'inondation, le changement climatique réclame une gestion prudentielle du fait de l'intensification attendue des précipitations et des risques d'érosion et de submersion marine [\(élévation du niveau marin\)](#), ~~même si les phénomènes de submersion marine devraient être de moindre ampleur en Méditerranée que sur d'autres côtes françaises.~~

La biodiversité sera affectée alors qu'il est nécessaire de la renforcer. Les zones humides se révéleront des refuges essentiels pour les espèces et leurs habitats, si tant est qu'elles restent humides et que les autres facteurs de stress que le changement climatique (pollutions, urbanisation...) n'altèrent pas leur fonctionnement. L'augmentation de la température de l'eau modifiera les aires de répartition des poissons (recul des populations salmiconiques au profit des

cyprinicoles) : [les activités et aménagements anthropiques, en particulier](#) les obstacles à [la](#) continuité écologique, joueraient alors un rôle aggravant.

Dans le domaine de la santé, l'augmentation de la température de l'eau peut favoriser le développement de bactéries et de virus pathogènes. Les cyanobactéries, qui se développent notamment dans les plans d'eau eutrophisés et qui posent des problèmes pour l'eau potable et la baignade, en sont un exemple. Dans le domaine de l'énergie, [lorsque la température du Rhône en été est trop élevée, la production d'électricité d'origine nucléaire arrive en butée et doit être réduite afin de préserver les milieux aquatiques lorsque la température du Rhône en été est trop élevée](#). Les modifications hydrologiques auront des incidences sur les capacités de production des ouvrages hydroélectriques. Dans le domaine agricole, la demande en irrigation pourrait croître pour irriguer certaines [cultures-parcelles](#) qui ne le sont pas aujourd'hui et sécuriser les revenus. Le secteur touristique sera également concerné (sports d'hiver avec les limites liées à l'enneigement naturel et artificiel, raréfaction estivales des ressources disponibles...). [Les capacités de navigation \(prélèvements pour les canaux, maintien de la lame d'eau\) seront également affectées](#).

Ces impacts sont particulièrement prégnants dans le bassin Rhône Méditerranée, marqué par la présence d'un climat méditerranéen, de secteurs de montagnes (Alpes, massif central, Jura, Pyrénées), du Rhône, ressource abondante mais pas inépuisable, mais aussi par une croissance démographique génératrice de pressions supplémentaires sur les milieux aquatiques et par des activités économiques de premier plan (industrie, énergie, agriculture, tourisme).

La synthèse des connaissances scientifiques établie dans le cadre de la préparation du plan de bassin d'adaptation au changement climatique fait le constat d'une vulnérabilité généralisée du bassin Rhône Méditerranée au titre de ces enjeux. Elle a également permis d'identifier des territoires particulièrement vulnérables au titre de la disponibilité en eau, de l'assèchement des sols, des risques d'eutrophisation, de la biodiversité ou de l'enneigement.

Face à ces constats, l'adaptation au changement climatique réclame une réponse ferme tout en étant proportionnée et graduée dans le temps.

Elle passe d'abord par des actions de réduction des causes de vulnérabilité aux effets du changement climatique et par le développement de ses capacités à faire face. Il s'agit par exemple d'économiser durablement l'eau, de réduire les pollutions nutritives, de réduire l'imperméabilisation des sols, de restaurer la continuité biologique et le bon fonctionnement des milieux, de respecter les zones inondables, le cordon littoral et les zones humides. Ces mesures sont prévues par le SDAGE, le programme de mesures, le plan de bassin d'adaptation au changement climatique. Elles sont dites « sans regret » et doivent être mises en œuvre avec énergie, puisqu'elles sont bénéfiques tant pour l'atteinte du bon état des eaux que pour l'adaptation au changement climatique.

Des mesures structurantes pour contrer les effets du changement climatique peuvent s'avérer nécessaires par la suite si les mesures précédentes ne suffisent pas. Elles ne doivent toutefois pas être excessivement anticipées du fait d'une part qu'elles peuvent présenter un coût économique et induire un risque sociétal et environnemental important, et d'autre part qu'il importe de laisser le temps aux mesures préventives de faire leur effet et aux connaissances scientifiques de mieux appréhender l'ampleur des effets du changement climatique avant de prendre des décisions portant sur des aménagements lourds et irréversibles.

Autrement dit, il s'agit de privilégier les approches préventives devant les approches « curatives anticipées » : l'objectif est de ménager les milieux aquatiques pour éviter que la situation ne se dégrade plutôt que de prendre des mesures curatives lourdes avant même que la situation ne le justifie.

Pour être pleinement opérationnelle, la stratégie du SDAGE doit être relayée par les politiques publiques, les filières économiques, les gestionnaires d'infrastructure. [Les acteurs des territoires ont un rôle important à jouer dans ce cadre](#). Aussi, la présente orientation fondamentale concerne au premier chef les dispositifs d'aides financières dans le domaine de l'eau (de l'agence de l'eau, des conseils généraux et régionaux), les schémas d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE), les contrats de milieux, les schémas de cohérence territoriale (SCOT), les schémas régionaux de cohérence écologique (SRCE) et schémas régionaux du climat, de l'air et de l'énergie (SRCAE), les plans climat énergie territorial (PCET), le schéma inter régional du massif alpin, les orientations régionales forestières, les grands projets d'infrastructures et les acteurs économiques intervenant

dans les domaines de l'agriculture, du tourisme, de l'énergie et de l'industrie.

LES DISPOSITIONS

Disposition 0-01

Renforcer Mobiliser les acteurs des territoires pour la mise en œuvre des actions sur les territoires les plus vulnérables d'adaptation au changement climatique

Remettre les masses d'eau en bon état est un atout pour préparer l'adaptation au changement climatique. Le SDAGE concourt à cet objectif majeur : outre les éléments prévus dans le cadre de la présente orientation fondamentale, 61 dispositions (soit plus de la moitié des dispositions du SDAGE) contribuent très significativement à prévenir ou résorber des désordres liés au changement climatique. La liste de ces dispositions est mentionnée ci-dessous

LISTE DES DISPOSITIONS DU SDAGE CONCOURANT A L'ADAPTATION AU CHANGEMENT CLIMATIQUE

- Toutes les dispositions de l'orientation fondamentale n°1 « privilégier la prévention et les interventions à la source pour plus d'efficacité » (soit 7 dispositions) ;
- Toutes les dispositions de l'orientation fondamentale n°2 « concrétiser la mise en œuvre du principe de non dégradation des milieux aquatiques » (soit 34 dispositions) ;
- Les dispositions 3-043 « développer les analyses économiques dans les programmes et projets » et 3-067 « privilégier les financements efficaces susceptibles d'engendrer des bénéfices et d'éviter certaines dépenses » (soit 2 dispositions) ;
- Les dispositions 4-01 « Intégrer les priorités du SDAGE dans les SAGE et contrats de milieux », 4-02 « Intégrer les priorités du SDAGE dans les PAPI et SLGRI et améliorer leur cohérence avec les SAGE et contrats de milieux », 4-07 « Assurer la gestion équilibrée des ressources en eau par une maîtrise d'ouvrage structurée à l'échelle des bassins versants », 4-09 « intégrer les enjeux du SDAGE dans les projets d'aménagement du territoire et de développement économique » et 4-11 « Assurer la cohérence des financements des projets de développement territorial avec le principe de gestion équilibrée des milieux aquatiques » (soit 45 dispositions) ;
- 5A-01 « Prévoir des dispositifs de réduction des pollutions garantissant l'atteinte et le maintien à long terme du bon état des eaux », 5A-02 « Pour les milieux particulièrement sensibles aux pollutions, adapter les conditions de rejet s'appuyant sur la notion de flux maximal admissible », 5A-03 Réduire la pollution par temps de pluie en donnant la priorité à la rétention à la source et à l'infiltration, 5-04 « Eviter, réduire et compenser l'impact des nouvelles surfaces imperméabilisées » et 5A-056 « Etablir et mettre en œuvre des schémas directeurs d'assainissement qui intègrent les objectifs du SDAGE » (soit 54 dispositions) ;
- Toutes les dispositions de l'orientation fondamentale n°5B consacrée à l'eutrophisation (soit 5 dispositions) ;
- Les dispositions 5E-01 « Protéger les Poursuivre l'identification et la caractérisation des ressources stratégiques pour l'alimentation en eau potable », 5E-02 « Délimiter les aires d'alimentation des captages d'eau potable prioritaires, pollués par les nitrates ou les pesticides, et restaurer leur qualité Protéger les ressources stratégiques pour l'alimentation en eau potable », 5E-04 « Mettre en œuvre les dispositifs de protection dans les zones de sauvegarde et les aires d'alimentation de captage », 5A-06, 5E-04 « Réduire les pollutions du bassin versant pour atteindre les objectifs de qualité » (soit 34 dispositions) ;
- Les dispositions 6A-01 et 6A-02 relatives aux espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques, 6A-03 sur les réservoirs biologiques, 6A-04 « préserver et/ restaurer les rives bords des cours d'eau et plans d'eau, les forêts alluviales et ripisylves boisements alluviaux », 6A-05 « restaurer la continuité écologique des milieux aquatiques », 6A-12 « maîtriser les impacts des nouveaux ouvrages », 6A-16 relative à la gestion du trait de côte, (soit 7 dispositions) ;
- Toutes les dispositions de l'orientation fondamentale n°6B sur les zones humides (soit 5 dispositions) ;

- Toutes les dispositions de l'orientation fondamentale n°7 « atteindre l'équilibre quantitatif en améliorant le partage de la ressource en eau et en anticipant l'avenir » (soit 8 dispositions) ;
- Toutes les dispositions de l'orientation fondamentale n°8 « augmenter la sécurité des populations exposées aux inondations en tenant compte du fonctionnement naturel des milieux aquatiques » (soit 128 dispositions).

La présente orientation fondamentale invite les acteurs du bassin Rhône-Méditerranée à se mobiliser pour s'adapter au changement climatique.

A partir de scénarios d'évolution du climat et des ressources en eau sur la France à l'horizon 2046-2065 produits pour le compte du ministère en charge de l'Écologie dans le cadre du projet « Explore 2070 », des cartes identifiant la vulnérabilité des territoires au changement climatique du point de vue de la disponibilité de la ressource en eau, du bilan hydrique des sols, de la biodiversité et des pollutions nutritives (cartes 0-A, 0-B, 0-C et 0-D) ont été élaborées. Ces cartes, à caractère informatif, reflètent l'état des connaissances actuelles à l'échelle du bassin et de ses grands territoires. Elles contribuent à la sensibilisation des acteurs des territoires pour faciliter l'identification, dans un cadre concerté, des mesures d'adaptation les plus efficaces compte tenu des spécificités locales.

~~Les dispositions 0-01 à 0-05 de la présente orientation fondamentale s'appliquent à tous les territoires du bassin Rhône-Méditerranée mais concernent les territoires identifiés dans ces cartes de façon particulièrement prégnante.~~

Les données techniques et la méthode d'élaboration des cartes de vulnérabilité ne suffisent pas à elles seules à orienter la décision politique qui prend aussi en compte les processus de concertation et la diversité des territoires. Les cartes ont un rôle d'alerte et sont une clef pour guider l'action en faveur de l'adaptation, mais n'ont pas de valeur prescriptive : Sur ces territoires, les acteurs en charge de l'élaboration des schémas d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE), des schémas de cohérence territoriale (SCOT), des plans climat énergie territoriaux (PCET), des schémas régionaux de cohérence écologique (SRCE), des plans de gestion stratégique des zones humides (cf. orientation fondamentale 6) des plans de gestion de la ressource en eau (PGRE – cf. orientation fondamentale 7) sont invités à étudier les incidences du changement climatique afin de définir des stratégies d'adaptation tenant compte de leur vulnérabilité au changement climatique. Ces stratégies feront l'objet d'un accord entre les parties pour fixer l'intensité et les échéances à atteindre, le plus souvent par paliers (nombre, hauteur et niveau de « marches » à franchir).

Pour diminuer les risques face aux incertitudes de la prospective, les acteurs évalueront les pistes selon leurs mérites relatifs, tant en termes économique qu'environnemental et mettront en œuvre une combinaison de mesures à différents pas de temps ou échelles spatiales. Les actions à engager s'appuieront sur la mise en œuvre des mesures du programme de mesures et des dispositions du SDAGE concernées qui visent le bon état des eaux est d'autant plus nécessaire qu'elle répond à un enjeu fort d'adaptation au changement climatique. La mise en œuvre de ces actions et sur les différents outils prévus par le plan de bassin doit y être déclinée.

Ces stratégies d'adaptation doivent être révisées régulièrement en fonction de l'amélioration des connaissances sur le changement climatique et des résultats des premières mesures d'adaptation mises en œuvre.

1/ Pour ce qui concernent les territoires vulnérables au titre de la gestion quantitative de la ressource

Sur les territoires identifiés par les cartes 0-A et 0-B ci-après, les actions visent principalement à économiser l'eau et favoriser sa rétention au niveau des sols et des milieux aquatiques. Outre les dispositions prévues dans le cadre de la présente orientation fondamentale, ils sont particulièrement concernés par la mise en œuvre de l'orientation fondamentale n°7 du SDAGE « atteindre l'équilibre quantitatif en améliorant le partage de la ressource en eau et en anticipant l'avenir ».

2/ Pour ce qui concernent les territoires vulnérables au titre de la biodiversité

Sur les territoires identifiés par la carte 0-C ci-après, les actions visent principalement à préserver et restaurer l'hydrologie fonctionnelle, la continuité écologique des milieux, la morphologie des cours d'eau et les zones humides. Outre les dispositions prévues dans le cadre de la présente orientation fondamentale, ils sont particulièrement concernés par la mise en œuvre de l'orientation fondamentale n°6 du SDAGE « préserver et redévelopper les fonctionnalités naturelles des bassins et des milieux aquatiques ».

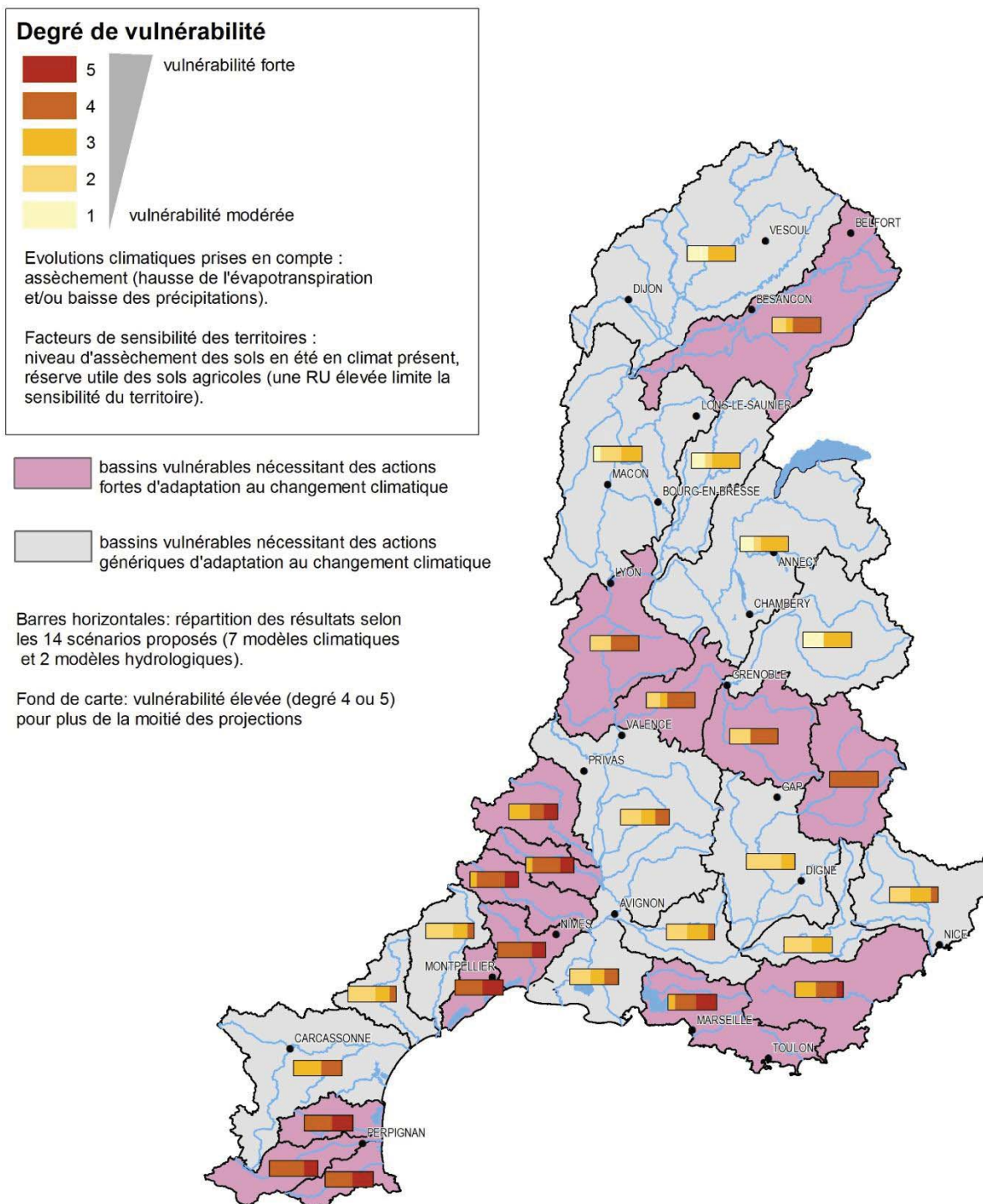
3/ Pour ce qui concernent les territoires vulnérables au titre des pollutions par les nutriments

Sur les territoires identifiés par la carte 0-D ci-après, les actions visent principalement à réduire les facteurs d'eutrophisation et de réchauffement des eaux. Outre les dispositions prévues dans le cadre de la présente orientation fondamentale, ils sont particulièrement concernés par la mise en œuvre de l'orientation fondamentale n°5B du SDAGE « lutter contre l'eutrophisation des milieux aquatiques ».

CARTE 0-A Vulnérabilité au changement climatique pour l'enjeu bilan hydrique des sols

Comité de bassin du 19 septembre 2014

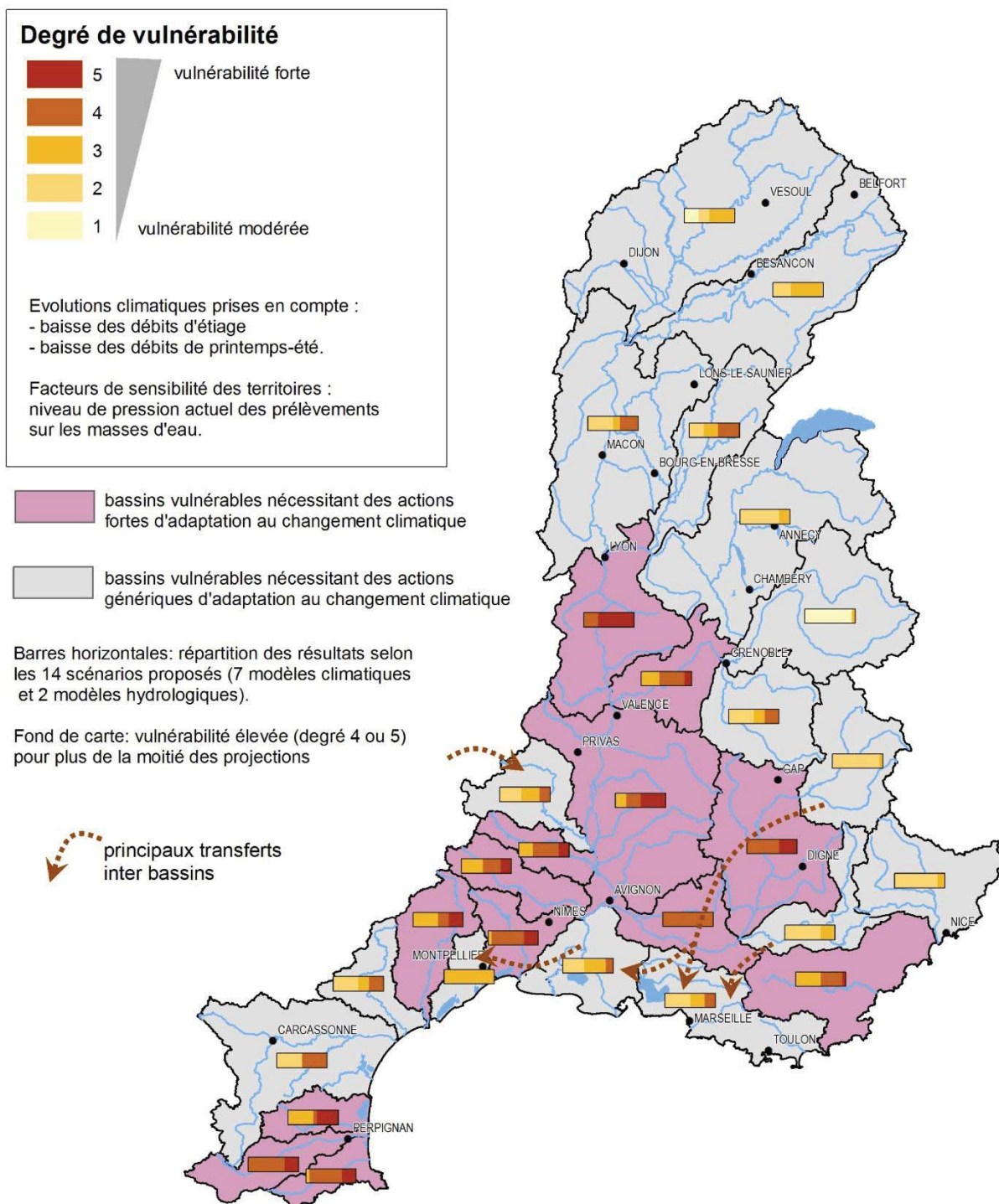
Incidences du changement climatique sur le bilan hydrique des sols pour l'agriculture



CARTE 0-B Vulnérabilité au changement climatique pour l'enjeu disponibilité en eau

Comité de bassin du 19 septembre 2014

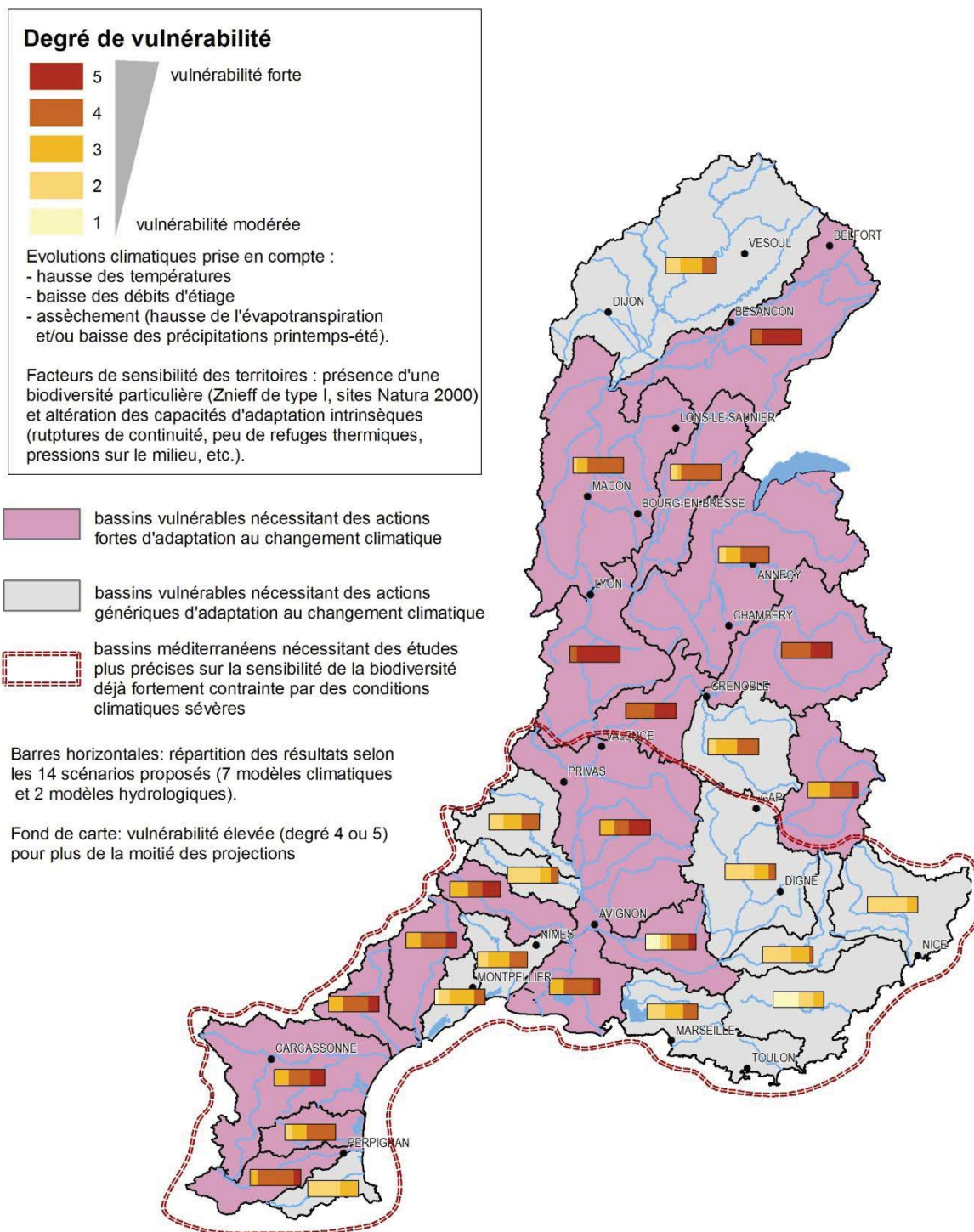
Incidences du changement climatique sur les déséquilibres quantitatifs superficiels en situation d'étiage (compte tenu des aménagements actuels)



CARTE 0-C Vulnérabilité au changement climatique pour l'enjeu biodiversité

Comité de bassin du 19 septembre 2014

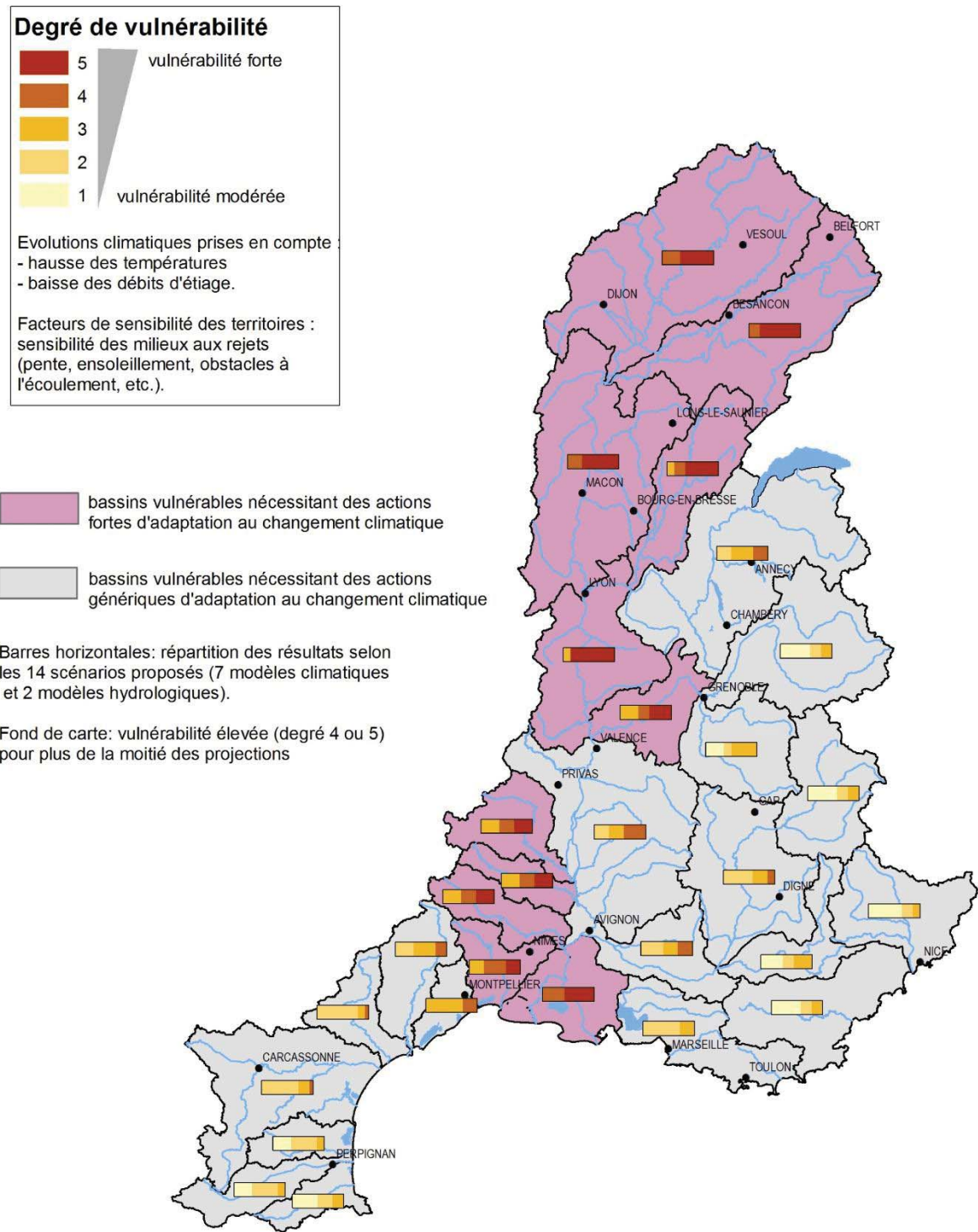
Incidences du changement climatique sur l'aptitude des territoires à conserver la biodiversité remarquable de leurs milieux aquatiques et humides



CARTE 0-D
Vulnérabilité au changement climatique pour l'enjeu
niveau trophique des eaux

Comité de bassin du 19 septembre 2014

Incidences du changement climatique sur la capacité d'autoépuration des cours d'eau



Disposition 0-02

Nouveaux aménagements et infrastructures : garder raison et se projeter sur le long terme

Il est crucial d'éviter la « mal adaptation », qui peut avoir des répercussions importantes tant sur le plan environnemental, économique que social :

- les aménagements et investissements doivent autant que possible être réversibles et prendre en compte les évolutions à long terme dues au changement climatique ;
- compte tenu des incertitudes attachées à la prospective, il convient d'observer une grande prudence vis-à-vis de mesures à impact important d'un point de vue économique, environnemental ou sociétal ;
- les actions menées ne doivent pas conduire à accroître la vulnérabilité des territoires aux aléas du changement climatique ;
- les mesures d'adaptation doivent être souples et progressives afin de permettre leur réévaluation au vu de l'ampleur réelle et quantifiée des effets du changement climatique qui sera affinée avec le temps et avec le développement des connaissances scientifiques.

~~Le SDAGE préconise d'éviter la « mal adaptation » qui peut avoir des répercussions importantes tant sur le plan environnemental, économique que social. A ce titre, bien évidemment, les actions menées ne doivent pas conduire à accroître la vulnérabilité des territoires aux aléas du changement climatique. Au-delà, les aménagements et investissements doivent autant que possible être réversibles et prendre en compte les évolutions à long terme dues au changement climatique. Il convient également d'observer une grande prudence vis-à-vis de mesures à impact important d'un point de vue économique, environnemental ou sociétal.~~

~~Les mesures d'adaptation doivent être souples et progressives afin de permettre leur réévaluation au vu de l'ampleur réelle et quantifiée des effets du changement climatique qui sera affinée avec le temps et avec le développement des connaissances scientifiques.~~

Ces principes doivent rester des points de vigilance permanents à l'échelle des territoires.

Il est nécessaire de garder raison sur les grands projets nouveaux investissements nouveaux et importants. Ils doivent faire l'objet d'une analyse économique proportionnée aux enjeux, sur le long terme (au moins 40 ans), comparant l'ensemble des scénarios envisageables, pour s'assurer de leur la pertinence des options retenues et de leur efficacité dans la durée en intégrant compte-tenu des contraintes générées par les effets du changement climatique à long terme. Sont notamment concernés les investissements remplissant les trois conditions suivantes : avoir qui ont un impact significatif sur les masses d'eau, qui bénéficient de financements publics, et dont la durée d'amortissement s'étale être amortissable sur plusieurs décennies. Des projections à long terme doivent être menées pour s'assurer de la pérennité de l'utilisation de l'aménagement en fonction des effets du changement climatique qu'il subira (exemples : aptitude d'une retenue de stockage à se remplir, fréquence d'enneigement pour la neige artificielle, infrastructures dans des zones littorales soumises à des risques d'érosion ou de submersion marine, etc.). Cette analyse économique intègre une évaluation par le maître d'ouvrage de l'application du principe de récupération des coûts des services liés à l'utilisation de l'eau (exemple : Aqua domitia).

Par ailleurs, à court terme, il est rappelé que, dès à présent, tout aménagement ou infrastructure doit respecter l'objectif de non dégradation tel que défini dans l'orientation fondamentale n°2 pour ménager la résilience des milieux aquatiques.

Les financements publics alloués à ces projets, les déclarations d'utilité publique et les procédures d'évaluation environnementale qui les concernent s'assurent du respect de la mise en oeuvre de cette disposition.

Disposition 0-03

Développer la prospective en appui de la mise en œuvre des stratégies d'adaptation

Les démarches de prospective à long terme doivent être développées progressivement à l'initiative des acteurs de l'eau (commissions locales de l'eau par exemple) et d'autres acteurs intervenant dans d'autres domaines : urbanisme (SCOT par exemple), agriculture, énergie, tourisme...

Il importe que ces démarches soient menées collectivement et à l'échelle d'un territoire pertinent pour mettre en œuvre les actions d'adaptation découlant de l'analyse. Il importe en particulier que les démarches menées par les filières économiques soient concertées avec une diversité d'acteurs, y compris des acteurs extérieurs à la filière économique considérée *stricto sensu* (cf. disposition 0-04 ci-dessous), et que les résultats des travaux puissent être intégrés au niveau d'un territoire de projet.

Les scénarios prospectifs devront notamment être évalués au regard de leurs impacts sur la ressource en eau disponible et l'état des milieux aquatiques, en tenant compte des effets du changement climatique.

Ces démarches prospectives, fondées sur des scénarios contrastés, auront pour objet de préciser les mesures d'adaptation à prévoir et leurs conditions de mises en œuvre, telles que par exemple : la réévaluation des conditions de rejet au vu de la baisse des débits d'étiage, la préparation de dispositifs de partage de l'eau pour des secteurs qui ne sont pas en déficit aujourd'hui mais qui risquent de le devenir, l'évaluation de la pérennité de certaines pratiques culturelles, celle de l'enneigement artificiel en moyenne montagne (alors même que l'enneigement naturel sera moindre), les limites ou conditions à respecter concernant le développement de la population sur un territoire donné.

Disposition 0-04

Agir de façon solidaire et concertée

Les stratégies d'adaptation au changement climatique doivent être élaborées et mises en œuvre de façon concertée en mobilisant une diversité d'acteurs, à l'image de ce que permettent par exemple les commissions locales de l'eau ou les conseils de développement.

Elles doivent respecter le principe de solidarité territoriale entre usages au sein même des bassins versants, mais également entre ceux-ci, à l'échelle des bassins versant ainsi que des systèmes de solidarité financière entre usages au sein des territoires.

Disposition 0-05

Affiner la connaissance pour réduire les marges d'incertitude et appuyer l'action proposer des mesures d'adaptation efficaces

L'horizon d'étude des changements climatiques se situe la plupart du temps entre 2050 et 2100. En effet avant 2050 il est difficile de faire la différence entre la variabilité climatique interannuelle et les tendances globales dues strictement à un réchauffement planétaire. Par ailleurs, les effets du changement climatique dans le bassin Rhône-Méditerranée sont difficiles à appréhender par les différents modèles du fait de la grande diversité naturelle du bassin (reliefs, pourtour méditerranéen).

Si les grandes tendances à long terme sont aujourd'hui établies (augmentation des températures, baisse des précipitations, assèchement des sols), leur ampleur est difficile à quantifier. A cette marge d'incertitude sur le changement climatique lui-même s'ajoute une marge d'incertitude sur le lien entre le changement climatique et ses impacts potentiels sur les milieux aquatiques.

Il importe donc de poursuivre les travaux de connaissance à large échelle pour réduire ces marges d'incertitude et aider à définir les mesures d'adaptation les plus pertinentes.

Les organismes publics de recherche fondamentale ou appliquée mettent en œuvre des projets d'études ou de recherche visant à préciser les modalités de développement des mesures d'adaptation qui pourront être mise en œuvre par les acteurs du territoire, en lien avec la disposition 1-07. Ces projets permettront de progresser sur les démarches innovantes en termes d'adaptation. Ils peuvent en particulier porter sur des évaluations. L'amélioration de la connaissance doit également permettre la mise en place a posteriori des processus d'amélioration continue des mesures d'adaptation et des indicateurs.

Par ailleurs, à une échelle plus locale, il importe d'associer acteurs des territoires et scientifiques pour aborder ces sujets en ayant la meilleure appréhension possible des aléas climatiques sur les territoires concernés. L'appui apporté par la recherche est une clef de réussite pour la bonne appropriation des enjeux et pour la mise en œuvre de stratégies d'adaptation partagées et pertinentes. Ce type de démarche est à encourager dans le cadre des projets de territoires de gestion locale et concertée (SAGE, contrats de milieux, SCOT...).

ORGANISATION GENERALE DES DISPOSITIONS	
S'ADAPTER AUX EFFETS DU CHANGEMENT CLIMATIQUE	
Disposition 0-01	Mobiliser les acteurs des territoires pour la mise en œuvre des actions d'adaptation au changement climatique
Disposition 0-02	Nouveaux aménagements et infrastructures : garder raison et se projeter sur le long terme
Disposition 0-03	Développer la prospective en appui de la mise en œuvre des stratégies d'adaptation
Disposition 0-04	Agir de façon solidaire et concertée
Disposition 0-05	Affiner la connaissance pour réduire les marges d'incertitude et appuyer l'action proposer des mesures d'adaptation efficaces

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 1

**PRIVILEGIER LA PREVENTION ET LES INTERVENTIONS
A LA SOURCE POUR PLUS D'EFFICACITE**

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 1

PRIVILEGIER LA PREVENTION ET LES INTERVENTIONS A LA SOURCE POUR PLUS D'EFFICACITE

INTRODUCTION

Prévenir vaut mieux que guérir. Prévenir, c'est souvent la solution la moins chère sur le long terme, voire la seule possible. Le SDAGE fait le choix d'une approche de développement durable et recherche les équilibres entre impératifs environnementaux, intérêts sociaux et réalismes économiques. La prévention prendra une place prépondérante quand le seul recours à une logique non durable de correction des impacts négatifs des activités aura été abandonné. Les logiques comme « mieux gérer avant d'investir » dans le domaine de la gestion de la ressource en eau ou « éviter – réduire – compenser » dans le domaine de la biodiversité méritent d'être amplifiées.

Pour dépasser la timidité actuelle des politiques de prévention, le SDAGE doit aider à anticiper les problèmes à venir et à sortir des solutions trop sectorielles qui ne sont pas toujours adéquates pour prendre en compte les interactions complexes qui caractérisent les équilibres de l'eau (évolution des modes de production, produits utilisés par les professionnels, mais aussi pratiques des consommateurs, modes d'occupation de l'espace, etc.).

Le SDAGE propose des actions concrètes de prévention :

- la protection des captages d'eau potable est l'exemple même d'une économie financière possible à faire en prévenant les pollutions (jusqu'à 2,5 fois moins cher que de traiter l'eau polluée). De même les pollutions par les substances dangereuses méritent d'être arrêtées à la source pour s'économiser les impacts sur la santé et les milieux aquatiques (orientation fondamentale n°5) ;
- les gaspillages d'eau aboutissent à des déficits d'eau en année sèche dont tous pâtissent et subissent un coût élevé. La chasse aux gaspillages et le rétablissement des équilibres de manière concertée entre les usagers de l'eau constitue une politique de prévention efficace et rentable (cf les orientations fondamentales n°0 sur le changement climatique et n°7 sur la gestion quantitative de la ressource) ;
- la préservation du bon fonctionnement des milieux est nécessaire à la biodiversité et utile à la société (ex : services rendus par les zones humides en termes d'autoépuration et de régulation des extrêmes hydrauliques). Le SDAGE prévoit des dispositifs pour assurer la non dégradation des milieux aquatiques (orientations fondamentales n°2 sur l'objectif de non dégradation et n°6 sur le fonctionnement des milieux aquatiques) ;
- des dégâts graves faits par les inondations peuvent être prévenus par une politique de réduction de l'aléa. Le SDAGE promeut le respect de l'espace de la rivière (zones d'expansion de crue, zones inondables) et la réduction de l'imperméabilisation des sols (orientation fondamentale n°8) ;
- les dommages environnementaux, l'augmentation des coûts de restauration des milieux à long terme, la dégradation de la gestion des services publics d'eau et d'assainissement doivent être évités. Tel est l'objet de l'orientation fondamentale n°3.

Ces solutions doivent être calibrées dans la concertation locale entre les acteurs concernés. Le SDAGE recommande l'approche par comparaison d'options de gestion, en s'appuyant sur des scénarii d'évolution permettant d'évaluer les effets des évolutions prévisibles et de débattre des changements possibles sur la base de scénarii prospectifs alternatifs.

Pour assurer pleinement cette politique de prévention, le SDAGE ne se limite pas aux seuls outils de la gestion de l'eau et recourt aux autres leviers efficaces comme ceux de la politique d'aménagement du territoire ou d'autres politiques sectorielles. L'urbanisme occupe une place privilégiée pour la protection des milieux aquatiques, des ressources en eau et des capacités des milieux récepteurs. La prévention nécessite l'implication du plus grand nombre, citoyens, acteurs économiques, élus, responsables associatifs. Le SDAGE engage une politique de sensibilisation renforcée. L'ensemble des informations, ressources documentaires et connaissances relatives à la prévention est mis à disposition de tous et regroupée sur le site www.rhone-mediterranee.eaufrance.fr

LES DISPOSITIONS

A. AFFICHER LA PREVENTION COMME UN OBJECTIF FONDAMENTAL

Disposition 1-01

Impliquer tous les acteurs concernés dans la mise en œuvre des principes qui sous-tendent une politique de prévention

S'appuyant sur une valorisation des acquis des actions menées en matière de prévention, tous les acteurs de la politique de l'eau sont invités à afficher très clairement et à intégrer dans leurs politiques respectives les principes essentiels qui permettront de garantir la montée en puissance rapide d'une politique de prévention :

- analyse systématique, **privilégiant les analyses coûts-bénéfices**, pouvant conduire à la remise en cause éventuelle des actions curatives ;
- recherche systématique, dans tous les domaines, de stratégies d'action à la source, en vérifiant leur pertinence aux plans social, économique et environnemental ;
- recherche, dans ce cadre, de partenariats entre les acteurs de l'eau et les acteurs hors eau, en faisant jouer au maximum les synergies possibles au service d'une politique de prévention.

Les dispositions qui suivent donnent des pistes opérationnelles pour la mise en œuvre de ces principes.

B. MIEUX ANTICIPER

Disposition 1-02

Développer les analyses prospectives dans les documents de planification

Dans l'optique d'améliorer l'intégration et l'anticipation des enjeux liés à l'état de l'eau et des milieux aquatiques, les documents de planification développent progressivement des analyses prospectives concernant l'eau.

Ces analyses prospectives, qui consistent à examiner des variantes et différents futurs possibles à long terme (de l'ordre de 30 ans), contribuent à éclairer les décisions à prendre aujourd'hui sur les actions nécessaires à la protection de l'eau et des milieux aquatiques. Elles sont différentes mais complémentaires du scénario tendanciel qui envisage l'évolution plausible de la situation et des conséquences pour la gestion de l'eau « si rien de plus qu'aujourd'hui n'est entrepris » et si les dynamiques externes (économique, démographique...) se poursuivent à l'identique.

Ces analyses prospectives doivent à la fois présenter un caractère exploratoire (ouvrir le champ des possibles) et normatif (intégrer dans la réflexion les différentes exigences réglementaires).

Elles doivent être menées à l'échelle appropriée, c'est-à-dire celle à laquelle les acteurs concernés ont la capacité de mettre en œuvre les choix qui seront faits au vu de cette analyse. Sont concernés les documents de planification suivants, dans la mesure où les délais d'élaboration de ces documents le permettent : schéma d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE), schéma de cohérence territoriale (SCOT), stratégie locale de gestion du risque d'inondation (SLGRI), schéma **départemental régionaux** des carrières **(SDC)**, schéma régional climat air énergie (SRCAE), schéma régional de cohérence écologique (SRCE), plan régional de l'agriculture durable (PRAD), plan pluriannuel de développement forestier (PPRDF). Selon les cas, ces documents de planification peuvent prévoir une analyse prospective dédiée à l'eau, ou bien intégrer un volet « eau » dans les analyses prospectives menées sur le sujet dédié à l'objet du schéma.

Ces analyses doivent porter sur les impacts des scénarios envisagés sur l'atteinte du bon état des eaux, la disponibilité de la ressource, l'état écologique et chimique des eaux, la qualité des milieux aquatiques et des zones humides, les risques pour la santé ou pour les inondations. Ces scénarios doivent tenir compte des changements globaux, notamment les effets du changement climatique sur les enjeux ciblés comme forts dans les différents territoires concernés.

L'évaluation environnementale de ces documents de planification permet de s'assurer de la bonne prise en compte de cette disposition et de ses enjeux associés.

C. RENDRE OPERATIONNELS LES OUTILS DE LA PREVENTION

Disposition 1-03

Orienter fortement les financements publics dans le domaine de l'eau vers les politiques de prévention

En référence aux instruments économiques prévus par la directive cadre sur l'eau, en complément des mesures de base, les institutions (Etat, agence de l'eau, collectivités) sont incitées à privilégier les aides financières aux actions préventives, en raison notamment de leur intérêt économique à long terme.

Les organismes financeurs sont par ailleurs incités à mettre en place des règles globales d'éco-conditionnalité dans l'attribution des aides publiques. Le SDAGE préconise à ce titre que chaque institution renforce les règles permettant que les maîtres d'ouvrage mettent en œuvre une politique volontariste de gestion économe de la ressource, de préservation du fonctionnement des milieux, de préservation contre les pollutions diffuses, et répondant aux objectifs environnementaux de la directive.

Disposition 1-04

Inscrire le principe de prévention de façon systématique dans la conception des projets et les outils de planification locale

Lors des différentes phases d'élaboration des SAGE et contrats de milieu, les conditions selon lesquelles a été traité le principe de prévention doivent être explicitées dans les divers domaines concernés : économie d'eau et partage de la ressource, développement des technologies propres en industrie, réduction des intrants en agriculture, lutte contre les pollutions diffuses dans les bassins d'alimentation de captage, préservation des champs d'expansion de crue, préservation du fonctionnement naturel des milieux et des zones humides, réduction des apports polluants à la mer, préservation des habitats marins particulièrement sur les petits fonds côtiers... La portée juridique des objectifs et des zonages des SAGE doit ~~être optimisée pour~~ contribuer à rendre opérationnelles les actions préventives (règles de partage de l'eau et d'occupation du sol notamment).

Les documents de planification visés à la disposition 1-02 ci-dessus doivent intégrer des actions préventives permettant l'atteinte du bon état des eaux.

D'une façon plus générale, les services de l'Etat s'assurent que les projets soumis à décision administrative intègrent le principe « éviter – réduire – compenser » dans les conditions prévues dans l'orientation fondamentale n°2 du SDAGE. : éviter les aménagements ayant un impact fort sur les milieux aquatiques ; à défaut, justifier le caractère nécessaire d'un tel aménagement et réduire les impacts des aménagements nécessaires ; puis compenser les impacts inévitables. Ils incitent les maîtres d'ouvrage à intégrer ce principe dès la conception de leur projet.

Dans ce cadre, l'application du principe de prévention doit notamment conduire à préserver les capacités fonctionnelles des milieux.

Les mesures compensatoires éventuelles porteront notamment sur la restauration des capacités fonctionnelles et de la biodiversité des milieux aquatiques et des zones humides.

Disposition 1-05

Impliquer les acteurs institutionnels du domaine de l'eau dans le développement de filières économiques privilégiant le principe de prévention

Les acteurs institutionnels du domaine de l'eau doivent se rapprocher des filières économiques pour aider et inciter à faire émerger sur le marché des produits de consommation répondant au principe de prévention, en veillant à recueillir l'adhésion simultanée des producteurs et des consommateurs. Un soutien particulier pourra ainsi être apporté aux modes de production moins consommateurs d'eau ou moins polluants. Le SDAGE préconise à ce titre aux acteurs du bassin de relayer les actions menées au niveau national sur ce sujet (~~par exemple par l'OSEO-ANVAR~~) et souligne l'intérêt d'initier certaines actions plus régionales ou locales en veillant à :

- ~~• prendre en compte les attentes des consommateurs en termes de coûts et de performance des produits ;~~
- développer la concertation avec les professionnels et les consommateurs ;
- prendre en compte les nécessaires délais d'adaptation des moyens de production et des circuits de marchés, un calendrier précis devant être défini au moins pour les court et moyen termes ;
- développer des signes de qualité labels "eau et environnement" ;
- soutenir l'innovation, notamment via l'expérimentation et le suivi des procédés innovants et via l'accompagnement de la prise de risque des maîtres d'ouvrage qui se lancent dans des projets innovants.

Disposition 1-06

Systématiser la prise en compte de la prévention dans les études d'évaluation des politiques publiques

Le SDAGE préconise que les études d'évaluation des politiques publiques intègrent la question de la prévention. En particulier, le SDAGE préconise que les études d'évaluation des politiques locales de l'eau et du programme de l'agence de l'eau analysent les modalités d'application opérationnelle du principe de prévention.

Disposition 1-07

Prendre en compte les objectifs du SDAGE dans les programmes des organismes de recherche

Afin d'améliorer la réponse et l'accompagnement scientifique à la mise en œuvre de la directive cadre sur l'eau et des autres directives concernant l'eau (directive cadre stratégie pour le milieu marin, directive nitrates, directive eaux conchylicoles par exemples), le SDAGE préconise que les organismes publics de recherche fondamentales ou appliquées (tels l'INRA, IFREMER, l'IRSTEA, le BRGM, le CNRS, les universités, etc.) :

- intègrent d'une manière générale dans leurs travaux les réflexions nécessaires à l'amélioration des connaissances et du savoir permettant une bonne application de ces directives ;
- mettent en œuvre en particulier des programmes de recherche et développement axés sur des politiques de prévention, par exemple pour soutenir des systèmes de productions économiquement performants, ou bien des politiques d'urbanisme et de développement économique, et répondant aux enjeux de gestion équilibrée de la ressource en eau.

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE

PRIVILEGIER LA PREVENTION ET LES INTERVENTIONS A LA SOURCE POUR PLUS D'EFFICACITE

A. Afficher la prévention comme un objectif fondamental	B. Mieux anticiper	C. Rendre opérationnels les outils de la prévention
1-01 Impliquer tous les acteurs concernés dans la mise en œuvre des principes qui sous-tendent un politique de prévention	1-02 Développer les analyses prospectives dans les documents de planification	1-03 Orienter fortement les financements publics dans le domaine de l'eau vers les politiques de prévention
		1-04 Inscrire le principe de prévention de façon systématique dans la conception des projets et les outils de planification locale
		1-05 Impliquer les acteurs institutionnels du domaine de l'eau dans le développement de filières économiques privilégiant le principe de prévention
		1-06 Systématiser la prise en compte de la prévention dans les études d'évaluation des politiques publiques
		1-07 Prendre en compte les objectifs du SDAGE dans les programmes des organismes de recherche

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 2

CONCRETISER LA MISE EN ŒUVRE DU PRINCIPE DE NON
DEGRADATION DES MILIEUX AQUATIQUES

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 2

CONCRETISER LA MISE EN ŒUVRE DU PRINCIPE DE NON DÉGRADATION DES MILIEUX AQUATIQUES

INTRODUCTION

Le principe de non dégradation revêt deux dimensions.

Au titre des [directives européennes](#),

- la directive cadre sur l'eau, à l'échelle de la masse d'eau, ~~il~~ implique que la dégradation d'une masse d'eau d'un très bon état vers un bon état ou d'un bon état vers un état moyen n'est pas permise. De même, pour les masses d'eau qui ne sont pas en bon état, il n'est pas permis de passer vers un état encore inférieur (de l'état moyen vers l'état médiocre ou de l'état médiocre vers le mauvais état).

La directive cadre sur l'eau prévoit également que la non dégradation de l'état des masses d'eau inclut la non remise en cause des bénéfices attendus des actions de restauration mises en œuvre en application du programme de mesures pour l'atteinte des objectifs des masses d'eau.

Le non-respect de ces obligations concernant les masses d'eau constitue une infraction au sens de la directive cadre sur l'eau, à l'exception des projets jugés d'intérêt général majeur répondant aux critères de l'article 4.7 de la même directive et figurant dans la liste arrêtée par le préfet coordonnateur de bassin en référence à l'article R. 212-7 du code de l'environnement.

- [La directive cadre stratégie pour le milieu marin renforce et complète la directive cadre sur l'eau et demande de conserver l'intégrité et la qualité écologique des habitats côtiers et de maintenir ou rétablir un bon état de conservation des populations et habitats profonds.](#)

Au titre du code de l'environnement, à l'échelle plus locale, il s'agit d'assurer la préservation des écosystèmes aquatiques et des zones humides dans les conditions prévues à l'article L. 211-1 du code qui visent notamment le respect sur le long terme des équilibres écologiques et chimiques permettant de satisfaire les exigences de la gestion équilibrée et durable de la ressource en eau.

De fait, la non dégradation implique la maîtrise des impacts individuels et cumulés des aménagements et activités humaines.

Celle-ci est particulièrement nécessaire à la préservation des usages ou fonctions les plus exigeants vis-à-vis de la qualité et de la disponibilité de l'eau, en lien étroit avec les enjeux de santé humaine, et à la prévention de l'érosion de la biodiversité. Elle constitue le premier levier pour la préservation de la résilience des milieux eu égard aux effets attendus du changement climatique à l'échelle des territoires tels qu'abordés dans l'orientation fondamentale n°0.

Le principal support de la mise en œuvre du principe de non dégradation est l'application exemplaire de la séquence « éviter-réduire-compenser » par les projets d'aménagement et de développement territorial.

L'application du principe de non dégradation est requise dans le cadre de l'action réglementaire des polices de l'environnement (police de l'eau, des installations classées et des carrières) mais aussi dans le cadre des politiques sectorielles menées en dehors du domaine de l'eau (SCOT, projets d'infrastructures, développement des filières économiques...). Elle suppose d'assurer une meilleure prise en compte de l'environnement dans les processus de décision et d'orienter les différents scénarios d'aménagement vers la recherche systématique de la meilleure option environnementale dans une logique de développement durable.

Les leviers opérationnels de mise en œuvre du principe de non dégradation proposés par les dispositions qui suivent ont par nature un caractère très transversal. Il est rappelé que d'autres dispositions du SDAGE déclinent ce principe de non dégradation dans les orientations fondamentales traitant de la pollution des eaux, de la qualité des milieux aquatiques, de la gestion quantitative de la ressource en eau et de la gestion de l'aléa inondation.

Il s'agit notamment des dispositions qui visent à :

- préserver la qualité sanitaire des ressources destinées à l'alimentation humaine (orientation fondamentale n°5E « évaluer, prévenir et maîtriser les risques pour la santé humaine ») ;
- optimiser les prélèvements et transferts d'eau dans une logique de partage de la ressource et de respect des équilibres naturels (orientation fondamentale n°7 « atteindre l'équilibre quantitatif en améliorant le partage de la ressource en eau et en anticipant l'avenir ») ;
- définir des stratégies de maîtrise des pollutions au niveau local comme à l'échelle des bassins versants (orientations fondamentales n° 5A à 5D concernant la lutte contre les pollutions) ;
- garantir les équilibres physiques et la capacité d'autoépuration des milieux aquatiques, soutenir les fonctions et services essentiels des zones humides (orientation fondamentale n°6A à 6B) ;
- articuler de manière optimale la protection du fonctionnement naturel des milieux avec la lutte contre les inondations (orientation fondamentale n°8) ;
- ne pas compromettre le respect des objectifs propres aux zones identifiées dans le registre des zones protégées du bassin Rhône-Méditerranée (registre des zones protégées).

LES DISPOSITIONS

Disposition 2-01

Mettre en œuvre de manière exemplaire la séquence « Eviter-Réduire-Compenser »

Tout projet susceptible d'impacter les milieux aquatiques doit être élaboré en visant la non dégradation de ceux-ci et doit constituer, par sa nature et ses modalités de mise en œuvre, la meilleure option environnementale permettant de respecter les principes évoqués aux articles L. 211-1 (gestion équilibrée et durable de la ressource en eau) et L. 212-1 du code de l'environnement (objectifs du SDAGE relatifs à l'atteinte du bon état des masses d'eau et au respect des zones protégées notamment).

Pour cela, il est nécessaire de mettre en œuvre de manière exemplaire la séquence « Eviter-Réduire-Compenser », ou séquence « ERC » pour assurer la meilleure prise en compte des enjeux environnementaux dès l'amont des projets (à la conception des projets et au plus tard à partir du stade de programmation financière), puis tout au long de leur élaboration.

La séquence « ERC » s'applique, dans le cadre des procédures administratives d'autorisation ou d'approbation et de manière proportionnée aux enjeux environnementaux en présence, à tout projet impactant ou susceptible d'impacter l'environnement : projet individuel à impacts locaux, projet d'infrastructure, projet de plan ou de programme.

Elle consiste à donner d'abord la priorité à l'évitement des impacts puis à l'identification des mesures permettant de réduire les impacts qui ne peuvent être évités. La question de la compensation ne se pose qu'en dernier lieu, une fois établies les meilleures solutions d'évitement puis de réduction des impacts du projet.

Le guide « lignes directrices nationales sur la séquence éviter, réduire et compenser les impacts sur les milieux naturels » (MEDDE, octobre 2013) propose des recommandations utiles aux porteurs de projets afin de mieux anticiper et de concrétiser les attendus de cette séquence en amont des projets, au moment de la phase réglementaire, puis au cours de la mise en œuvre et du suivi des mesures environnementales.

Les solutions d'évitement des impacts doivent être recherchées dès l'amont du projet, par l'étude de plusieurs scénarios permettant de retenir :

- la localisation du projet impactant le moins les milieux ;
- les meilleures techniques disponibles à un coût économique acceptable.

Les impacts qui n'auraient pas pu être évités doivent être suffisamment réduits pour ne plus constituer que des impacts négatifs résiduels les plus faibles possibles.

Les mesures compensatoires doivent être envisagées en privilégiant une proximité fonctionnelle par rapport à la zone impactée dans une logique d'équivalence écologique au regard des impacts résiduels du projet et en recherchant un gain global positif.

Pour les projets soumis à autorisation, le SDAGE incite à ce que Les maîtres d'ouvrages établissent des propositions de mesures compensatoires après concertation avec les structures de gestion par bassin versant concernées et les services de l'Etat et de ses établissements publics. Ces concertations ont pour but d'orienter les mesures compensatoires vers des secteurs à fort enjeu du point de vue du bon fonctionnement des milieux aquatiques et de l'état des masses d'eau (rivières, plans d'eau, eaux côtières, lagunes...), notamment lorsque les milieux sont affectés au plan de l'hydromorphologie, y compris de leur capacité d'épuration naturelle des pollutions, ou dans le cas d'atteintes aux services et fonctions de zones humides.

Les services de l'Etat en charge de l'instruction réglementaire au titre de la police de l'eau, ~~ou~~ des installations classées pour la protection de l'environnement, des concessions hydro-électriques ou au titre de la police des mines s'assurent que les dossiers relatifs aux procédures d'autorisation ou de

déclaration apportent, pour chacune des étapes de la séquence « ERC », des éléments permettant de justifier les choix opérés au regard notamment des enjeux environnementaux suivants :

- l'état et les objectifs des masses d'eau impactées directement ou indirectement ;
- les milieux qui ne constituent pas spécifiquement des masses d'eau (petits cours d'eau ou plans d'eau, zones humides, annexes fluviales...) mais qui participent aux équilibres naturels nécessaires au bon état d'une ou plusieurs masses d'eau ;
- les éléments constituant les espaces de bon fonctionnement tels que définis par l'orientation fondamentale n°6A ;
- la présence d'espèces protégées ;
- les cumuls d'impact, prévisibles ou constatés, liés à l'augmentation de l'utilisation de la ressource et l'anthropisation des milieux (superficiels continentaux, souterrains, ~~et~~ littoraux et marins) à l'échelle des bassins versants, des masses d'eau souterraines ou de la zone côtière.

Ils s'assurent également que les mesures de réduction d'impact et les éventuelles mesures compensatoires sont envisagées aux-à l'échelles temporelles et géographiques appropriée en fonction de l'impact prévisible des projets (tronçons de cours d'eau, portions de bassin versant, d'un ou plusieurs bassins versants, secteurs littoraux pertinents, hydro-écocorridor pertinente...). Par ailleurs, les mesures réductrices d'impact et les éventuelles mesures compensatoires identifiées par les porteurs de projets doivent avoir un effet pérenne sur les milieux aquatiques.

Pour les travaux soumis à autorisation, les mesures compensatoires et la durée de leur suivi sont définies dans l'arrêté préfectoral sur la base des éléments apportés par l'étude d'incidence ou d'impact.

Les services de l'Etat veillent à la prise en compte de ces principes de mise en œuvre exemplaire de la séquence « ERC » dans les documents évaluant l'incidence des travaux de recherche ou d'exploitation sur la ressource en eau prévus par le décret n°2006-649 modifié relatif aux travaux miniers, aux travaux de stockage souterrain et à la police des mines et des stockages souterrains.

La mise en œuvre exemplaire de la séquence « ERC » ne préjuge pas de l'obtention de l'autorisation ou de l'approbation du projet, compte tenu des impacts résiduels non compensés ou d'autres dispositions réglementaires en dehors du domaine de l'eau.

Elle doit enfin être l'occasion d'assurer la cohérence et la complémentarité des mesures environnementales prises au titre de différentes procédures réglementaires. Dans ce cadre, les services de l'Etat veillent à la bonne évaluation par les porteurs de projets des interactions entre les mesures proposées au titre de différentes thématiques environnementales ~~et~~ ou procédures administratives.

Les services de l'Etat intègrent les attendus d'une de la mise en œuvre exemplaire de la séquence « ERC » lors de la définition des politiques d'opposition à déclaration.

Disposition 2-02

Evaluer et suivre les impacts des projets sur le long terme

Afin de mieux tenir compte du temps de réponse des milieux aquatiques, lorsque ceux-ci sont soumis à des pressions nouvelles, les services de l'Etat veillent à ce que les impacts des projets d'installations soumises à autorisation ou à déclaration au titre des articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement ou d'installations classées pour la protection de l'environnement définies à l'article L. 511-1 du même code soient évalués non seulement en termes d'impact immédiat mais aussi sur le long terme, notamment dans le cas de milieux à forte inertie (plans d'eau, eaux souterraines, zones humides par exemple) ou affectés sur le plan hydrologique et/ou morphologique.

Afin d'améliorer la connaissance des impacts ~~à moyen et long terme~~ des installations soumises à autorisation au titre des articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement et les retours d'expérience quant à l'efficacité des mesures réductrices d'impact mises en œuvre, les services de l'Etat définissent en concertation avec les gestionnaires concernés les modalités de suivi ~~à long terme~~ des éléments biologiques, physico-chimiques et hydromorphologiques pertinents pour les milieux impactés. Les modalités de ces suivis sont proportionnées aux enjeux et à la capacité technico-économique des maîtres d'ouvrages et intégrées dans les actes administratifs correspondants.

S'agissant des installations soumises à déclaration au titre des articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement, les préfets ~~pourront prescrire~~ des modalités de suivi des milieux lorsque ceux-ci sont concernés par de forts enjeux environnementaux à l'échelle des bassins versants (existence de réservoirs biologiques, milieux en déficit quantitatif, milieux concernés par des risques importants de dégradation liés à des cumuls d'impacts...).

Disposition 2-03

Contribuer à la mise en œuvre du principe de non dégradation via les SAGE et contrats de milieu

Sans préjudice des éléments mentionnés dans la disposition 4-01 ~~de l'orientation fondamentale n°4 du SDAGE~~, les documents de gestion ou de planification à l'échelle des bassins versants (SAGE, contrats de milieu...) développent des stratégies permettant d'assurer la non dégradation des milieux aquatiques sur le long terme et mettent en œuvre une politique de gestion pérenne et durable des milieux (y compris les zones humides et les zones protégées) en lien avec les aspects restauration (contrats de milieux) et entretien.

Ils mettent l'accent sur la prévention des risques de dégradation des milieux aquatiques et des ressources à fort enjeu de santé publique sur la base notamment d'une évaluation de leur vulnérabilité par rapport :

- aux pollutions accidentelles, saisonnières ou chroniques, y compris les pollutions historiques ;
- à l'augmentation prévisible ou constatée des pressions s'exerçant sur les milieux du fait de l'anthropisation des bassins versants et susceptibles de déclasser l'état de ce milieu.

Sur le milieu marin, ces documents de gestion ou de planification renforcent l'identification des zones de fonctionnalité des fonds côtiers (frayères, nourriceries...) et mettent en place dans ces secteurs des zones de protection en tenant compte de la notion de corridors écologiques.

Pour les SAGE, ces éléments sont à prendre en compte lors de la définition et de la mise en œuvre de leur plan d'aménagement et de gestion durable et règlement définis en application des articles R. 212-46 et R. 212-47 du code de l'environnement.

Disposition 2-04

~~Respecter le principe de non dégradation dans les projets d'aménagement du territoire~~

~~Sont concernés les projets visés à la disposition 4-09 de l'orientation fondamentale n°4 du SDAGE.~~

~~La mise en œuvre des dispositions 4-09 et 4-10 du SDAGE est nécessaire à cet effet.~~

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE

CONCRETISER LA MISE EN ŒUVRE DU PRINCIPE DE NON DEGRADATION DES MILIEUX AQUATIQUES

2-01 Mettre en œuvre de manière exemplaire la séquence « éviter-réduire-compenser »

2-02 Evaluer et suivre les impacts des projets sur le long terme
--

2-03 Contribuer à la mise en œuvre du principe de non dégradation via les SAGE et contrats de milieu
--

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 3

**PRENDRE EN COMPTE LES ENJEUX ECONOMIQUES
ET SOCIAUX DES POLITIQUES DE L'EAU
ET ASSURER UNE GESTION DURABLE DES SERVICES
PUBLICS D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT**

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 3

PRENDRE EN COMPTE LES ENJEUX ECONOMIQUES ET SOCIAUX DES POLITIQUES DE L'EAU ET ASSURER UNE GESTION DURABLE DES SERVICES PUBLICS D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT

INTRODUCTION

La politique d'objectifs environnementaux de la directive cadre sur l'eau s'inscrit dans une approche renouvelée intégrant plus que par le passé les dimensions économiques et sociales de la gestion de l'eau. Ces principes rénovent l'approche des problèmes en les inscrivant dans une logique de développement durable.

Dans cette logique et face aux coûts potentiels pour atteindre les objectifs environnementaux de la directive cadre sur l'eau, la capacité financière des acteurs à les supporter doit être examinée et les retombées économiques et sociales des mesures envisagées mieux évaluées. Parallèlement la capacité contributive des principaux financeurs de la politique de l'eau est une donnée essentielle à prendre en compte dans la fixation des objectifs du SDAGE.

Outil d'incitation économique, le principe pollueur-payeur est aujourd'hui mis en œuvre dans l'ensemble du bassin. Avant toute décision politique sur l'évolution de l'application de ce principe, une bonne visibilité du niveau de récupération des coûts s'impose, pour chaque catégorie d'usager, au travers du système de redevances, de tarification de l'eau et de financement.

Des données robustes et des méthodes éprouvées existent aujourd'hui en matière économique, [particulièrement sur les eaux douces](#). Elles doivent être développées sur les aspects sociaux. Complétée par une politique d'évaluation, cette connaissance confortée est nécessaire pour assurer un meilleur pilotage des politiques de l'eau menées et ainsi réorienter, aux échéances appropriées, les programmes d'actions. [Sur la mer et le littoral, des efforts importants doivent encore être faits en matière d'amélioration des connaissances d'ordre économique et social. En effet, l'évaluation initiale conduite en sous-région Méditerranée au titre de la directive cadre stratégie pour le milieu marin souligne d'importantes lacunes sur le sujet.](#)

La présente orientation fondamentale du SDAGE privilégie une politique de long terme qui s'appuie sur des mesures ayant un bon rapport coût-efficacité, l'évaluation des bénéfices attendus et des coûts évités. Cette échelle de temps est capitale à prendre en compte dans les stratégies des programmes d'action. Elle implique de dépasser la stricte analyse financière de court terme et de se donner les moyens de pérenniser à long terme les investissements réalisés. Cette vision de long terme suppose aussi, sans remettre en cause l'ambition des objectifs, une nécessaire progressivité dans la mise en œuvre des actions pour prendre en compte les réalités économiques et sociales du moment.

Dans un double souci d'efficacité et d'équité, la juste contribution de chacun pour l'atteinte des objectifs environnementaux de la directive cadre sur l'eau doit être recherchée. Les dispositions ci-après incitent au développement de stratégies de financement optimisées qui privilégient les synergies entre les différents acteurs.

Cette approche renouvelée de la politique de l'eau vise à éclairer le débat par une analyse sociale et économique approfondie qui est à développer de façon très volontariste à tous les niveaux, en la

confortant à l'échelle du bassin Rhône-Méditerranée et en la pratiquant de manière plus systématique dans les projets locaux.

Les enjeux économiques et sociaux sont prégnants tant pour les politiques de l'eau gérées à l'échelle des territoires hydrographiques (résorption des déséquilibres quantitatifs, restauration écologique des cours d'eau, prévention des inondations...) que pour celles des services publics d'eau potable et d'assainissement (qualité et performance du service rendu).

L'entretien et le renouvellement des infrastructures de l'eau (eau potable et eaux usées) est nécessaire pour éviter le gaspillage d'eau potable par les fuites des réseaux, la pollution en cas de mauvais fonctionnement d'une station d'épuration et le risque de hausse brutale du prix de l'eau par défaut d'amortissement des ouvrages.

A la tête d'un important patrimoine, les services publics d'eau et d'assainissement des communes réalisent de lourds investissements afin d'assurer une distribution d'eau potable sécurisée et de qualité, et une réduction importante des pollutions urbaines. 2 700 stations d'épuration, plus de 270 000 km de réseaux d'assainissement et d'eau potable, 650 usines de traitement d'eau potable, existent dans le bassin Rhône-Méditerranée. Ils constituent un patrimoine évalué à plus de 85 milliards d'euros, soit 6000 euros par habitant.

Mais la gestion de ce patrimoine est très inégale. Les amortissements sont insuffisants et, si les stations d'épuration urbaines ont été mises aux normes ces dernières années, beaucoup d'installations de traitement des eaux usées ne sont plus aux normes en zone rurale. Les canalisations accusent également un lourd retard d'entretien (en moyenne 1 litre d'eau sur 4 prélevé dans la nature est gaspillé par les fuites, temps de renouvellement théorique de 150 ans au taux actuel).

| Les modalités de gestion de ces services (prix de l'eau, taille **de la collectivité en charge** du service, connaissance et gestion du patrimoine) doivent être adaptées à ces enjeux et au contexte local.

Le SDAGE vise à poursuivre et amplifier les analyses économiques qui prennent en compte le long terme, à développer les analyses sociales en particulier dans les projets locaux et à atteindre une gestion durable du patrimoine des services publics d'eau et d'assainissement qui assure la pérennisation des investissements réalisés.

LES DISPOSITIONS

A. MIEUX CONNAITRE ET MIEUX APPREHENDER LES IMPACTS ECONOMIQUES ET SOCIAUX

Disposition 3-01

Mobiliser les données pertinentes pour mener les analyses économiques

L'observatoire des coûts mis en place à l'échelle du bassin Rhône-Méditerranée permet :

- de mettre à disposition de tous les acteurs intéressés les données disponibles sur les coûts unitaires des actions ;
- de contribuer au suivi des coûts des actions inscrites au programme de mesures et au programme d'intervention de l'agence de l'eau ;
- de faciliter l'évaluation de différents scénarios à l'aide d'éléments techniques déjà disponibles (espace ou linéaire pertinent pour améliorer le dimensionnement des actions) et du coût global des programmes d'actions.

En outre, pour améliorer l'évaluation économique, des travaux sont régulièrement menés au niveau du bassin et au niveau national et rassemblent des données concernant :

- la connaissance des dépenses à la charge des usagers de l'eau en raison de la non atteinte du bon état des eaux ;
- le poids économique des usages de l'eau (y compris des données spécifiques aux activités économiques du littoral dépendant de la bonne qualité de l'eau) et les coûts induits pour les activités économiques par les programmes de mesures ;
- les retombées économiques et sociales (création d'emploi, santé...) liées à l'atteinte des objectifs environnementaux et les usagers bénéficiaires, les coûts évités en rétablissant ou sauvegardant les fonctionnalités naturelles ;
- les ratios coût/efficacité (coûts évités par la préservation des milieux aquatiques en bon état, coûts liés à la non-action...) ;
- les dommages environnementaux et leurs coûts liés aux activités humaines.

Ces éléments sont accessibles sur les sites de l'office national de l'eau et des milieux aquatiques (ONEMA), du commissariat général au développement durable (CGDD) et sur les sites d'information sur l'eau (SIE) du bassin et de l'agence de l'eau. Il appartient aux porteurs de projets de s'y référer en tant que de besoin.

Disposition 3-02

Prendre en compte les enjeux socio-économiques liés à la mise en œuvre du SDAGE

La dimension sociale de l'eau se situe à deux niveaux.

La mise en œuvre d'une politique de l'eau génère des impacts sociaux et économiques positifs par la création d'emploi (liés aux investissements réalisés sur le territoire et aux emplois aïdés dans les domaines de l'animation territoriale et de l'entretien des milieux par exemple), la qualité sanitaire (eau potable, baignade) et l'amélioration de la qualité des territoires (qualité de l'eau et des milieux aquatiques). Par l'internalisation des coûts qu'elle induit, elle peut également générer des impacts

négatifs et Elle induit aussi une modification des comportements sociaux et économiques liée à la mutation des territoires et des activités (ex : impacts sur les exploitations agricoles liés à la modification des pratiques agricoles pour réduire les pollutions ou les prélèvements d'eau, évolutions faites par l'industrie en matière de traitement des rejets polluants ou d'utilisation de l'eau dans les processus industriels).

Dans leur pilotage de la politique de l'eau, les services de l'État veillent à la prise en compte des trois piliers du développement durable : préservation de l'environnement, développement économique, cohésion sociale. Ils cherchent, de façon aussi approfondie que possible, la conciliation des enjeux et des usages.

Les services de l'État veillent également, dans les documents cadres et les décisions qu'ils préparent en application du SDAGE, à tirer parti, autant que possible, de la proportionnalité permise par la réglementation, en tenant compte des bénéfices attendus de ces exigences au regard de l'impact de l'activité considérée, des enjeux des dossiers et des territoires, ainsi que des usages présents ou à venir

Disposition 3-03

Développer les analyses et retours d'expérience sur les enjeux sociaux

Que ce soit dans les plaines alluviales des grands fleuves du bassin, dans les territoires de montagne ou ceux marqués par le climat méditerranéen, de nombreux territoires du bassin bénéficient d'une « culture de l'eau » ancienne. Sa transmission, qui est un facteur de réussite des politiques de l'eau et des risques, doit être adaptée aux territoires, tant les spécificités et les enjeux de l'eau d'une part, et les problématiques sociales d'autre part, peuvent être différents. L'objectif est notamment que les projets de territoire fédèrent les populations.

La mise en œuvre des politiques de restauration du bon état des eaux passe aussi par l'écoute de la demande sociale liée à l'eau. Pour mieux appréhender cette demande, les démarches proactives visant à connaître la perception d'une population donnée vis-à-vis des milieux aquatiques et des enjeux de l'eau, ainsi que des approches historiques concernant l'eau dans un territoire donné, peuvent être développées pour préparer la mise en œuvre des actions. Ces démarches apportent un éclairage nouveau qui permet d'ajuster la pertinence et le contenu des actions à mener et de préciser leurs conditions de mise en œuvre. Elles favorisent l'implication des acteurs du territoire, la levée des freins à la mise en œuvre et l'ambition des politiques et projets dans le domaine de l'eau.

Les politiques de gestion concertée des milieux aquatiques ont vocation à développer progressivement ce type d'approches. Sur ces bases, les retours d'expériences pourront être capitalisés à l'échelle du bassin Rhône-Méditerranée et conduire par exemple à analyser les effets de la demande sociale sur les caractéristiques des projets et à proposer quelques indicateurs sur les impacts sociaux de la mise en œuvre du SDAGE.

Disposition 3-043

Développer les analyses économiques dans les programmes et projets

A l'aide des éléments de référence disponibles (données, méthodes, guides, expériences pilotes), les services en charge de la conduite de la politique de l'eau au niveau du bassin et les maîtres d'ouvrage locaux, chacun en ce qui les concerne, développent et mettent en œuvre des analyses économiques dans le cadre des programmes et projets concernant directement l'eau.

Les SAGE, ~~et les~~ SLGRI, les contrats de milieu et les PAPI développent de telles approches. Le « guide pratique pour la mise en œuvre d'analyses socio-économiques en appui de l'élaboration de SAGE et de contrats de rivières » (agences de l'eau, ministère de l'écologie et du développement durable, Actéon, 2013) et le guide méthodologique « analyse multicritères : application aux mesures de prévention des inondations » (MEDDE - septembre 2012) constituent ~~des un~~ documents de référence permettant de cibler les objectifs des approches économiques à mener (ex : analyse économique des usages de l'eau, analyse de la capacité à payer, analyse coûts-bénéfices...) et leurs modalités possibles.

~~Le SDAGE recommande que Les services en charge de la police de l'eau s'assurent que~~ les projets d'installations majeures soumises à autorisation au titre des articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement comprennent une approche des grands enjeux économiques liés au dossier. Cette démarche doit viser à inciter les porteurs de projet à réfléchir sur la durabilité économique à moyen et long terme des projets impactant l'eau et les milieux aquatiques (exemples : éviter la mal adaptation au changement climatique, réduire les coûts des ouvrages de protection contre les inondations en favorisant le bon fonctionnement hydro morphologique des cours d'eau qui répond à la fois aux enjeux « milieux » et « risque »...) et à appliquer au mieux la séquence « éviter – réduire – compenser » visée à la disposition 2-01. A cette fin, le document d'incidences prévu au 4° de l'article R. 214-6 du même code présente ces éléments d'analyse économique de manière proportionnée à l'ampleur du projet et de ses impacts prévisibles sur les milieux aquatiques.

Des études économiques doivent également être menées à l'échelle du bassin Rhône-Méditerranée. Elles porteront en priorité sur la gestion quantitative (analyse économique des plans de gestion de la ressource en eau), sur les coûts compensatoires des actions engagées du fait de la dégradation des milieux aquatiques, sur l'évaluation des aménités et sur l'évaluation a posteriori des coûts de maintenance et de fonctionnement liés au programme de mesures 2010-2015.

B. DEVELOPPER L'EFFET INCITATIF DES OUTILS ECONOMIQUES EN CONFORTANT LE PRINCIPE POLLUEUR-PAYEUR

Disposition 3-054

Ajuster le système tarifaire en fonction du niveau de récupération des coûts

L'article 9 de la directive cadre sur l'eau dispose que les distorsions relevées lors de l'analyse de recouvrement-récupération des coûts peuvent être corrigées via une tarification incitative.

Sur la base des études d'évaluation des flux financiers réalisées dans le cadre de la préparation du présent schéma directeur, les services de bassin établissent un mode opératoire stabilisé et reproductible pour pérenniser cette évaluation. Ce mode opératoire établi en associant les fournisseurs de données concernés dans le bassin est conçu pour permettre, d'une part, une comparabilité pertinente avec les prochains SDAGE et, d'autre part, pour renforcer et rendre transparente la connaissance des coûts (d'investissements, de fonctionnement, et coûts environnementaux) et des transferts financiers (aides, redevances, taxes, subventions) dans le domaine de l'eau.

Ils élaborent en concertation avec les acteurs concernés des propositions pour un ajustement de la contribution des pollueurs, consommateurs et utilisateurs d'eau notamment via les redevances relatives à la qualité des milieux. Ils conçoivent ces ajustements de manière à inciter les usagers à utiliser de manière efficace les ressources et à contribuer ainsi à la réalisation des objectifs environnementaux de la directive cadre sur l'eau tout en tenant compte des effets sociaux, environnementaux et économiques qu'ils peuvent générer et en veillant à appliquer le principe de la récupération des coûts.

Dans le cadre de ces propositions l'accent est mis sur la modulation géographique des redevances pour tenir en tenant compte de la qualité des milieux, des déficits de la ressource et du contexte local (usagers et bénéficiaires directs et indirects).

La « récupération des coûts¹ » d'un grand projet nouveau (cf. disposition 0-02) sur ses bénéficiaires doit être au moins aussi bonne que le niveau standard du secteur pour donner accès aux financements publics. A défaut, les financements publics se fonderaient sur un projet équivalent atteignant ce niveau. Pour les projets nouveaux et importants visés à la disposition 0-02, les financements publics ne doivent pas conduire à dégrader les taux de récupération des coûts du service lié à l'utilisation de l'eau à un niveau significativement inférieur au taux de recouvrement calculé dans le cadre du SDAGE pour chaque catégorie d'usagers.

¹ Principe de la directive cadre sur l'eau (article 9 et annexe III) selon lequel les coûts (investissements, coûts de fonctionnement et d'amortissement, coûts environnementaux) associés aux utilisations de l'eau (ex : ouvrage de prélèvement ou de stockage d'eau, ouvrage de traitement des eaux usées) sont pris en charge autant que possible par les utilisateurs de l'eau concernés

Disposition 3-065

Développer l'évaluation des politiques de l'eau et des outils économiques incitatifs

Les instances et services en charge de la conduite de la politique de l'eau au niveau du bassin mettent en œuvre une démarche d'évaluation des politiques de l'eau afin d'en améliorer la pertinence, l'efficacité, l'efficience, la cohérence interne et externe et la durabilité. Cette démarche repose sur les principes d'indépendance, de compétence et de transparence.

En particulier, sur les aspects économiques, les services de bassin procèdent à des évaluations :

- de l'effet incitatif des redevances pour les différents secteurs économiques en distinguant au moins le secteur industriel, le secteur des ménages et le secteur agricole et en fonction de la nature des pressions exercées sur les milieux ;
- de l'effet incitatif des programmes d'interventions des principaux partenaires financiers du bassin ;
- des impacts environnementaux, économiques et sociaux des outils tarifaires.

C. ASSURER UN FINANCEMENT EFFICACE ET PERENNE DE LA POLITIQUE DE L'EAU ET ~~DE LA GESTION DES SERVICES PUBLICS D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT~~

Disposition 3-076

Privilégier les financements efficaces, susceptibles d'engendrer des bénéfices et d'éviter certaines dépenses

Pour atteindre les objectifs environnementaux du SDAGE tout en optimisant l'utilisation des moyens financiers, les partenaires financiers publics privilégient les actions rentables à long terme et garantissant le maintien des services rendus par les milieux aquatiques.

Ils tiennent compte dans leurs priorités et décisions de financement des possibilités d'améliorer leur efficacité avec :

- un élargissement de l'éventail des solutions techniques et une sensibilisation accrue pour changer les comportements ;
- des financements incitatifs pour le traitement des problèmes à la source tendant vers un meilleur équilibre entre les interventions curatives et les actions préventives et en remettant en question les aides inefficaces ;
- une plateforme de conditionnalité commune en intégrant mieux la réglementation.

Plus globalement, et dans une optique d'amélioration de l'efficacité des financements publics, les principaux partenaires financiers de la politique de l'eau dans le bassin recherchent des synergies entre leurs politiques d'intervention et leurs modalités de financement. Ils poursuivent et renforcent leurs politiques de contractualisation pour le domaine de l'eau. Ils mettent en place, à une échelle géographique adaptée, un lieu de concertation voire de décision en commun en matière de financement.

Disposition 3-087

Assurer une gestion durable des services publics d'eau et d'assainissement

Gérer durablement un service de production et distribution d'eau potable ou de collecte et traitement des eaux usées, c'est rendre un service qui soit conforme aux obligations sanitaires (qualité de l'eau potable...) et environnementales (qualité des rejets d'eaux usées traitées, rendement des réseaux...), satisfaisant les attentes sociales et économiques des usagers (niveau de service dans la gestion des abonnements, délais d'intervention, coût du service...) et pérenne dans le temps.

Du point de vue technique et financier, assurer une gestion durable de ces services implique :

- d'avoir une bonne connaissance des équipements et des facteurs susceptibles d'influer sur leur vieillissement et leur efficacité : nombre d'ouvrages, caractéristiques physiques (linéaire, positionnement, capacité, nature des matériaux...), date de réalisation, conditions de pose, environnement (nature du sol, trafic routier...), qualité des eaux transportées et traitées, sensibilité du milieu naturel...
- de suivre de près le fonctionnement des installations : surveiller l'état physique des ouvrages (inspections télévisuelles des réseaux d'assainissement, recherches de fuites sur les réseaux d'eau potable, historique des casses et incidents divers...), suivre leur fonctionnement (comptages sectorisés des volumes d'eau, auto surveillance des réseaux d'assainissement et des stations d'épuration) et les résultats liés à leur exploitation ;
- de planifier la gestion du service : prévoir l'amortissement des biens, planifier les opérations d'entretien et de renouvellement des ouvrages, les investissements nouveaux nécessaires, anticiper la gestion financière du service en adaptant les tarifs pratiqués en fonction de ces besoins ;
- de réaliser les travaux dans les règles de l'art pour optimiser la durée de vie des ouvrages et réduire les frais d'exploitation ultérieurs.

Dans cet objectif, il importe que les collectivités en charge des services publics d'eau potable et d'assainissement améliorent la connaissance et la gestion de leur patrimoine, avec l'appui de leurs partenaires (État, financeurs, délégataires...).

Les schémas de distribution d'eau potable prévu à l'article L. 2224-7-1 du code général des collectivités territoriales (CGCT) et d'assainissement collectif prévu à l'article L. 2224-8 du CGCT fournissent les éléments nécessaires à la connaissance du service. A cette fin, ils incluent le descriptif détaillé des ouvrages de transport et de distribution d'eau potable, ainsi que des ouvrages de collecte et de transport des eaux usées prévu à l'article D. 2224-5-1 du CGCT. Ces schémas doivent ainsi comporter les éléments techniques et économiques permettant aux collectivités en charge de ces services de programmer dans le temps la gestion du patrimoine (renouvellement des ouvrages de transport et de traitement) et d'élaborer les zonages prévus à l'article L. 2224-10 du CGCT. Le SDAGE encourage les collectivités à établir ces zonages en privilégiant les modes d'assainissement permettant de limiter les coûts des investissements et de leur gestion patrimoniale, comme par exemple l'assainissement autonome dans les zones d'habitat dispersé et la réduction du ruissellement des eaux pluviales à la source (techniques alternatives : stockage, infiltration des eaux pluviales...).

Les services doivent être gérés à une taille suffisante pour permettre la mobilisation des moyens techniques et financiers nécessaires et limiter le morcellement de l'exercice de ces compétences. Les préfets veillent à l'application de ces principes dans les schémas départementaux de coopération intercommunale.

La transparence de la gestion du service est une condition essentielle de la gestion durable en permettant aux usagers d'accéder aux informations utiles pour apprécier la qualité du service rendu au regard de son prix. L'article L. 2224-5 du CGCT demande à cette fin à chaque service de présenter un rapport annuel sur le prix et la qualité du service, dont le contenu est précisé à l'article D. 2224-3 du CGCT. Le SDAGE invite les collectivités à utiliser ce rapport pour expliquer de manière détaillée les différentes composantes du prix de l'eau et la prise en compte dans ce prix de l'amortissement des installations en vue de leur renouvellement dans le temps. Les décisions sur l'assise financière du service, prises conformément à l'article L. 2224-12-4 du même code, doivent y être présentées : niveau de la part variable et de la part fixe, mise en place d'une tarification progressive ou saisonnière pour inciter aux économies d'eau... L'expérimentation d'une tarification sociale de l'eau fait l'objet d'une évaluation dans le cadre du rapport annuel dans les conditions prévues par l'article 28 de la loi n°2013-312 du 15 avril 2013.

Afin d'améliorer la connaissance au niveau du bassin et permettre aux collectivités d'accéder à l'expérience des autres services, il est préconisé que les collectivités responsables de ces services remplissent de manière systématique et annuelle le système d'information sur les services publics d'eau et d'assainissement (SISPEA) mis en place par l'ONEMA en application de l'article L. 213-2 du code de l'environnement.

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE

PRENDRE EN COMPTE LES ENJEUX ECONOMIQUES ET SOCIAUX ET ASSURER UNE GESTION DURABLE DES SERVICES PUBLICS D'EAU ET D'ASSAINISSEMENT

A. Mieux connaître et mieux appréhender les impacts économiques et sociaux	B. Développer l'effet incitatif des outils économiques en confortant le principe pollueur-payeur	C. Assurer un financement efficace et pérenne de la politique de l'eau et des services publics d'eau et d'assainissement
3-01 Mobiliser les données pertinentes pour mener les analyses économiques	3-05 Ajuster le système tarifaire en fonction du niveau de récupération des coûts	3-07 Privilégier les financements efficaces, susceptibles d'engendrer des bénéfices et d'éviter certaines dépenses
3-02 Prendre en compte les enjeux socio-économiques liés à la mise en œuvre du SDAGE	3-06 Développer l'évaluation des politiques de l'eau et des outils économiques incitatifs	3-08 Assurer une gestion durable des services publics d'eau et d'assainissement
3-03 Développer les analyses et retours d'expérience sur les enjeux sociaux		
3-04 Développer les analyses économiques dans les programmes et projets		

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 4

**RENFORCER LA GESTION DE L'EAU
PAR BASSIN VERSANT
ET ASSURER LA COHERENCE ENTRE AMENAGEMENT
DU TERRITOIRE ET GESTION DE L'EAU**

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 4

RENFORCER LA GESTION DE L'EAU PAR BASSIN VERSANT ET ASSURER LA COHERENCE ENTRE AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET GESTION DE L'EAU

INTRODUCTION

Le SDAGE vise à assurer la gestion équilibrée et durable de la ressource en eau telle que définie à l'article L.211-1 du code de l'environnement. Cette gestion équilibrée nécessite de concilier l'exercice d'usages de l'eau (production d'eau potable, valorisation de l'eau comme ressource économique par la production d'hydroélectricité, la pêche professionnelle ou l'irrigation, loisirs comme la pêche amateur ou la baignade...) avec la préservation de sa qualité et de sa vie biologique, garante de sa capacité à satisfaire ces usages dans la durée, tout en protégeant les populations contre les inondations.

Ces objectifs concurrents requièrent une gouvernance spécifique à l'eau, permettant de rechercher avec les nombreux acteurs concernés (élus, usagers de l'eau, services de l'Etat) les objectifs communs à atteindre. Ce rôle, joué par le comité de bassin pour le SDAGE, doit être assuré au niveau des sous-bassins lorsque les enjeux de gestion sont tels que les risques de conflits entre acteurs de l'eau nécessitent des instances de dialogue et de concertation (CLE et comités de milieux). C'est particulièrement le cas lorsqu'il s'agit du partage de l'eau avec la mise en place des plans de gestion de la ressource en eau ~~prévus par l'~~(orientation fondamentale n°7), ~~ou~~ de la préservation des zones humides ~~visée par l'~~(orientation fondamentale n°6) ou de la préservation des ressources stratégiques pour l'eau potable (orientation fondamentale n°5). Ces instances de gouvernance, à l'échelle des bassins versants ou des aquifères souterrains, sont un facteur fort de réussite du SDAGE. Elles nécessitent des structures de gestion de l'eau, les syndicats de bassin versant, pour assurer l'animation et le portage des études nécessaires à la concertation.

Le deuxième enjeu pour la mise en œuvre du SDAGE et de son programme de mesures est d'assurer le passage de ses orientations à leur réalisation concrète sur le terrain. La restauration écologique des cours d'eau, ~~promue par l'orientation fondamentale n°6,~~ souffre depuis des années d'un manque de maîtres d'ouvrages compétents ~~et clairement identifiés~~ pour porter les études et travaux au niveau d'ambition fixé par le SDAGE pour atteindre le bon état des eaux. L'état des lieux du SDAGE mis à jour fin 2013 montre que la restauration physique des cours d'eau est une condition majeure d'atteinte du bon état : rétablissement de la continuité écologique, restauration de la ripisylve, reconnexion d'annexes hydrauliques sont autant d'actions du programme de mesures qui dépendent d'une maîtrise d'ouvrage capable de les porter. Le même constat de manque de maîtres d'ouvrages peut être fait du côté de la prévention des inondations, avec un retard accumulé depuis des années, voire des dizaines d'années, sur l'entretien et la restauration des digues, préjudiciable à l'atteinte des objectifs du PGRI.

Grâce à l'impulsion donnée par les deux SDAGE précédents, plus de 80% de la superficie du bassin Rhône Méditerranée est couverte par des procédures de gestion de l'eau par bassin versant (SAGE et contrats de milieux). Les structures porteuses de ces démarches et leurs instances de gouvernance (commission locale de l'eau, comité de rivière) constituent les relais essentiels pour la mise en œuvre de la politique de l'eau. Elles jouent un rôle central dans l'élaboration et la mise en œuvre du SDAGE par leur participation à la définition des objectifs des masses d'eau, à l'identification des mesures du programme de mesures et par leur contribution à la mise en œuvre du programme de mesures.

La loi n° 2014-58 du 27 janvier 2014 de modernisation de l'action publique territoriale et d'affirmation des métropoles ~~est une avancée qui~~ modifie le paysage institutionnel dans le domaine de l'eau. Elle crée une compétence de gestion des milieux aquatiques et de prévention des inondations (GEMAPI) attribuée aux communes et établissements publics de coopération intercommunale à fiscalité propre (EPCI FP) à partir du 1^{er} janvier 2016. Ceux-ci peuvent percevoir une taxe pour l'exercice de cette compétence et décider de transférer ou déléguer cette compétence et les moyens afférant à une structure de gestion de l'eau par bassin versant, **constituée** sous forme de syndicat mixte. Elle crée le statut d'établissement public d'aménagement et de gestion des eaux (EPAGE), regroupant notamment les EPCI FP à l'échelle d'un ou plusieurs bassins versants, **et conforte les établissements publics territoriaux de bassin (EPTB)**. Elle demande au SDAGE d'identifier les territoires qui justifient la création ou la modification de périmètre d'un ~~établissement public territorial de bassin (EPTB)~~ ou d'un EPAGE.

Enfin, la mise en œuvre du SDAGE exige d'intégrer les exigences de la directive inondation et de la directive cadre stratégie pour le milieu marin. Les acteurs de l'eau douce, de la mer et de la prévention des inondations se doivent d'agir de concert. SAGE, contrats de rivières, contrats de baies, stratégies locales de gestion du risque d'inondation (SLGRI), programmes d'actions de prévention des inondations (PAPI) devront évoluer en ce sens.

Face à ces enjeux et au vu des avancées du SDAGE 2010-2015 et de l'évolution du cadre législatif, le SDAGE vise à renforcer la gouvernance locale de l'eau, y compris en confortant les structures porteuses de leur animation, et à structurer la maîtrise d'ouvrage de gestion des milieux aquatiques et de prévention des inondations à l'échelle des bassins versants. Cela nécessite :

- de choisir le ou les outil(s) (SAGE, contrat de milieu, PGRE, SLGRI...) adapté(s) aux différents territoires pour mettre en œuvre les actions de restauration et/ou de préservation nécessaires au bon état des eaux. Le SDAGE identifie à ce titre les territoires où la mise en place d'un SAGE est nécessaire ;
- de s'appuyer sur une instance de concertation à l'échelle du bassin versant (CLE, comité de rivière) qui fixe l'ambition pour le bassin versant en concertation avec les acteurs du territoire et en déclinaison du SDAGE et porte sa mise en œuvre au plan politique par la définition des objectifs à atteindre et des actions à engager ;
- de s'assurer que les maîtres d'ouvrage identifiés pour porter les travaux de restauration des milieux aquatiques et de prévention des inondations soient structurés à l'échelle du bassin versant, échelle pertinente pour la cohérence d'action, et se dotent de compétences humaines techniques et administratives adaptées aux enjeux à traiter. Il importe notamment de prévoir un dispositif de répartition des compétences entre EPCI FP et structures de gestion de l'eau par bassin versant (labellisée EPAGE, EPTB ou non) qui permette la mise en œuvre des actions de restauration des milieux relevant de l'orientation fondamentale n°6 du SDAGE (morphologie, continuité écologique) et celles liées à la prévention des inondations qui relèvent de l'orientation fondamentale n°8. Le SDAGE identifie à ce titre les territoires pertinents pour la création ou la modification d'un EPAGE ou d'un EPTB ;
- de disposer de structures porteuses de l'animation des démarches de planification et de concertation (SAGE, SLGRI, PGRE, contrats de milieux).

La protection de la ressource en eau et des milieux aquatiques est largement dépendante des diverses activités qui se développent sur le territoire et, inversement, le développement équilibré de diverses activités est étroitement lié à une politique de l'eau responsable. De ce point de vue, la cohérence entre les démarches d'aménagement du territoire et les politiques de gestion de l'eau par bassin versant est un enjeu essentiel pour le bassin Rhône-Méditerranée qui connaît une forte activité agricole et industrielle ainsi qu'un développement important de l'urbanisation et du tourisme. Mais cet objectif ne va pas de soi, l'expérience démontrant une difficulté à faire travailler les acteurs de concert et une complexité liée aux échelles de gestion respectives des projets d'aménagement d'une part, et de gestion de l'eau d'autre part.

Il importe que les politiques d'aménagement du territoire intègrent le plus à l'amont possible les enjeux liés à l'eau. Ceci nécessite le renforcement de la concertation entre les acteurs de l'eau, de l'aménagement et du développement économique, en s'appuyant sur les dispositifs qui permettent une approche transversale de ces questions : participation croisée aux instances de concertation, services départementaux et régionaux de l'Etat... Le rassemblement au niveau intercommunal à la fois de compétences sur la gestion des milieux aquatiques, la prévention des inondations et la planification d'urbanisme et d'aménagement avec des PLU intercommunaux doit contribuer à la transversalité. Le développement de la prospective dans les documents de planification et une précision accrue du contenu des SAGE (objectifs quantifiés, règles précises, zonages associés) y participeront également.

En application de l'article L. 111-1-1 du code de l'urbanisme, les SCoT doivent être compatibles avec le SDAGE. Les PLU doivent être compatibles avec le ScoT (rôle de SCOT intégrateur de toutes les normes de niveau supérieur) et, en l'absence de SCoT, avec le SDAGE. Afin d'assurer cette compatibilité, cLes documents d'urbanisme, ~~en premier lieu les SCOT,~~ doivent intégrer de façon très opérationnelle les préconisations du SDAGE, en veillant particulièrement à ce que les modes d'occupation des bassins versants et des espaces de fonctionnalités des milieux aquatiques ne conduisent pas à dégrader l'état des eaux conformément à l'orientation fondamentale n°2 sur la non dégradation.

LES DISPOSITIONS

A. RENFORCER LA GOUVERNANCE DANS LE DOMAINE DE L'EAU

Disposition 4-01

Intégrer les priorités du SDAGE dans les SAGE et contrats de milieux

Les SAGE et contrats de milieux doivent contribuer à mettre en œuvre les mesures identifiées dans le programme de mesures et être compatibles avec le SDAGE : orientations fondamentales et dispositions associées, objectifs assignés aux masses d'eau.

Les éléments à prendre en compte par les projets sont précisés dans un document spécifique adopté et mis à jour par le comité de bassin et mis à disposition des porteurs de projets.

Les SAGE et contrats de milieux ont vocation à intervenir :

- sur tous les milieux en présence sur leurs territoires afin qu'ils bénéficient d'actions en vue d'atteindre les objectifs environnementaux du SDAGE : milieux superficiels (y compris les zones humides), eaux souterraines, interface avec les milieux marins ou saumâtres ;
- pour réduire les diverses pressions qui sont à traiter pour atteindre les objectifs du SDAGE à l'échelle du bassin versant et donc de contribuer directement à la mise en œuvre du programme de mesures ;
- pour améliorer la cohérence de la gestion des milieux aquatiques et de la prévention des inondations, en bonne articulation avec les objectifs et mesures définies dans les PAPI et SLGRI.

Disposition 4-02

Intégrer les priorités du SDAGE dans les PAPI et SLGRI et améliorer leur cohérence avec les SAGE et contrats de milieux

Les PAPI et SLGRI doivent ~~être compatibles avec le~~ contribuer à l'atteinte des objectifs du SDAGE. L'attention doit être portée en priorité sur les orientations fondamentales n°2 « concrétiser la mise en œuvre du principe de non dégradation des milieux aquatiques » et n°8 ~~du SDAGE~~ « gérer les risques d'inondation en tenant compte du fonctionnement naturel des cours d'eau » et leurs dispositions associées.

Les éléments à prendre en compte par les projets sont précisés dans un document spécifique adopté et mis à jour par le comité de bassin et mis à disposition des porteurs de projets.

Lorsque le périmètre de la SLGRI est identique ou quasi identique à celui du SAGE, les deux démarches ~~devraient~~peuvent être réunies une seule, afin d'élaborer un document unique valant à la fois SAGE et SLGRI. Si le choix est fait de conserver des documents distincts, la CLE a vocation à être l'instance de concertation unique chargée de l'élaboration de ces deux documents de planification.

Dans tous les cas, les instances de concertation relatives à la gestion de l'eau, qu'elles concernent la gestion des milieux aquatiques ou à la prévention des inondations, sont systématiquement associées à l'élaboration des documents (SAGE, contrats de milieux, SLGRI et PAPI) de leur périmètre d'action.

Disposition 4-03

Promouvoir des périmètres de SAGE et contrats de milieu au plus proche du terrain

Le SDAGE définit des règles minimales de cohérence pour les périmètres des SAGE et contrats de milieux :

- rechercher une cohérence physique et technique, l'unité de référence idéale étant l'unité fonctionnelle : bassin hydrographique, système aquifère et bassin d'alimentation, zone homogène du littoral... ;
- viser des périmètres qui garantissent aux acteurs locaux réunis en commission locale de l'eau ou en comité de [contrat de milieu](#) (rivière, [lac](#), [baie ou nappe](#)), de s'approprier le projet en restant au plus près du terrain, tout en veillant à la cohérence géographique, sociale et économique du territoire concerné et à une bonne articulation avec les territoires limitrophes ;
- dans le cas d'une problématique liée à une zone localisée à fort enjeu, [veiller à étudier l'opportunité](#) d'étendre le périmètre pour s'assurer d'un minimum de vision globale du problème (intégrer par exemple une agglomération amont importante, un barrage qui influence le régime hydraulique, un aquifère qui alimente directement la zone initiale, etc.) ;
- à l'inverse, à partir d'un grand bassin se focaliser sur une zone plus réduite pour mener des actions ciblées et appropriées par les acteurs. Dans de tels cas, des dispositifs de coordination avec des acteurs situés à l'extérieur du périmètre devront être développés ;
- rechercher la cohérence des périmètres d'intervention pour faciliter la mise en œuvre du plan d'action pour le milieu marin (dès lors que les enjeux le justifient, le périmètre des SAGE du littoral doit être étendu en mer au minimum jusqu'au mille marin) et des stratégies locales de gestion du risque d'inondation.

A l'appui de la définition de ces périmètres, la liste des sous-bassins du bassin Rhône Méditerranée à l'échelle desquels sont présentés le programme de mesures et les objectifs des masses d'eau prévus par le SDAGE constitue un document d'appui de référence.

Disposition 4-04

Mettre en place un SAGE sur les territoires pour lesquels cela est nécessaire à l'atteinte du bon état des eaux

Conformément à l'article L. 212-1 X. du code de l'environnement, les sous-bassins ou groupements de sous-bassins pour lesquels un SAGE est nécessaire pour respecter les orientations fondamentales et les objectifs du SDAGE sont déterminés par la carte 4 A.

Les thèmes devant être abordés dans ces SAGE sont au minimum ceux pour lesquels les cartes du SDAGE et du programme de mesures identifient des problèmes à traiter et des actions à engager.

Disposition 4-05

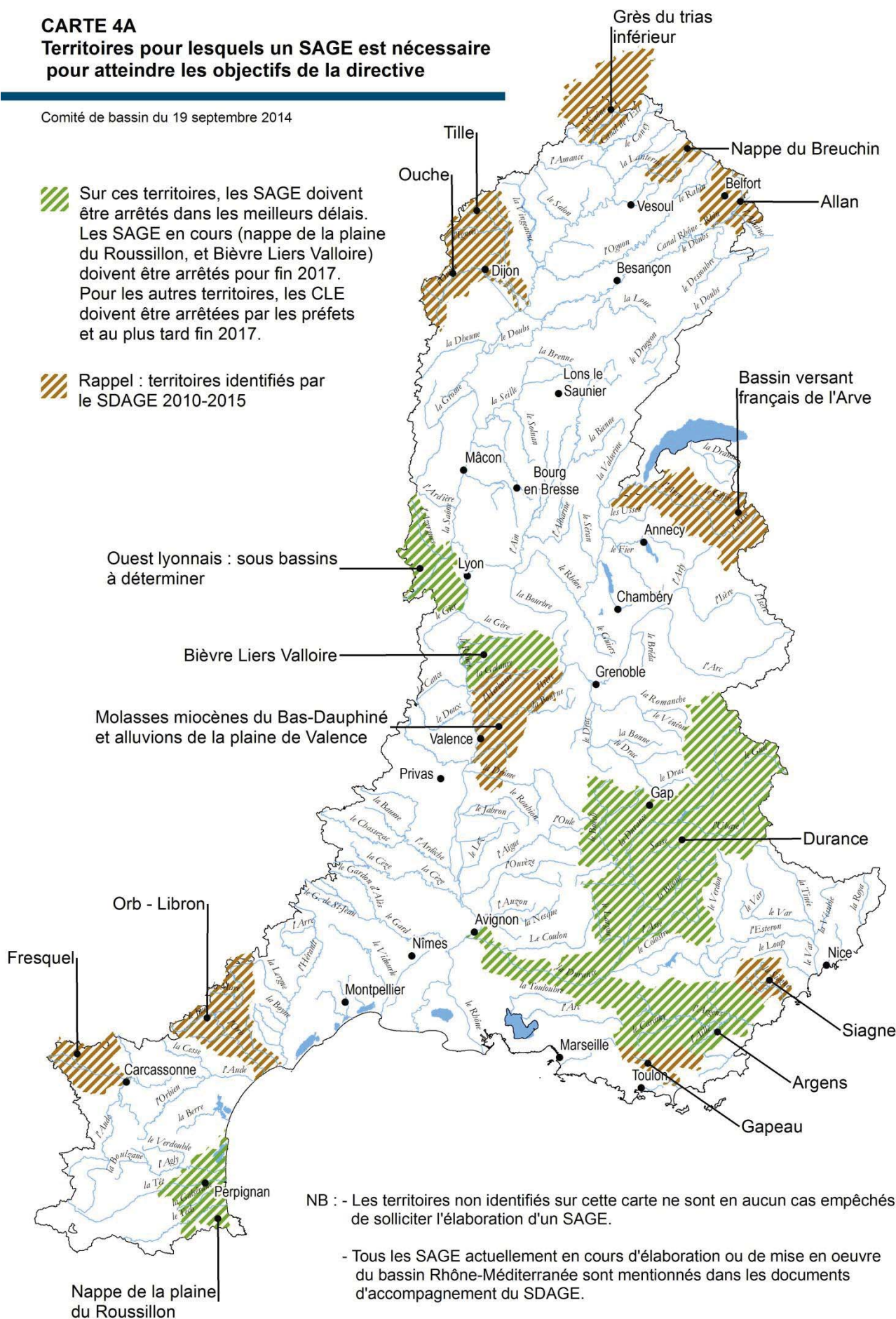
Intégrer un volet littoral dans les SAGE et contrats de milieux côtiers

Les SAGE et contrats de milieux côtiers contribuent à la mise en œuvre des actions du volet littoral du programme de mesures au titre de l'atteinte du bon état des eaux (ex : gérer les usages et la fréquentation sur un site naturel, réduire la pollution par les eaux pluviales) ou au titre des zones protégées (ex : réduire les pollutions par les substances dangereuses près des zones conchylicoles). Ce faisant, elles contribuent à la mise en œuvre du plan d'action pour le milieu marin.

La composition des instances de concertation (commission locale de l'eau, comité de rivière ou de baie...) doit associer les acteurs de l'eau [continentale](#) (douce [et saumâtre](#)) et ceux du milieu marin. Des démarches de coordination avec les territoires extérieurs au périmètre du SAGE peuvent être créées en tant que de besoin pour la gestion du trait de côte, à aborder à l'échelle de la cellule hydrosédimentaire.

CARTE 4A Territoires pour lesquels un SAGE est nécessaire pour atteindre les objectifs de la directive

Comité de bassin du 19 septembre 2014



Disposition 4-06

Assurer la coordination au niveau supra bassin versant

Outre le rôle de coordination des maîtres d'ouvrage qui peut être joué à cette échelle par les EPTB quand ils existent, des instances de concertation supra-bassin versant associant les différents acteurs concernés (instances de coordination inter-CLE, inter-comités de rivières...) doivent être mises en place dès lors que les problèmes abordés par un SAGE ou un contrat de milieu ont des répercussions importantes en dehors de son périmètre.

Il appartient aux commissions locales de l'eau et comité de rivières concernés de prendre l'initiative de créer et d'animer de telles démarches de coordination, l'Etat pouvant également intervenir à défaut d'initiative locale. Le comité d'agrément du comité de bassin, ainsi que l'Etat, doivent recommander la mise en œuvre de dispositifs de ce type notamment lors de la délimitation des périmètres de SAGE et de contrats.

Les instances de concertation interbassin sont particulièrement nécessaires pour la gestion quantitative de la ressource, notamment en milieu méditerranéen. Une approche "supra-bassin versants" doit alors permettre de sécuriser la ressource, prendre en compte les transferts inter-bassins et leurs conséquences positives en termes de satisfaction des usages aval et de soulagement des pressions sur les milieux qui bénéficient du transfert, mais aussi les impacts sur les milieux naturels (voire les usages associés) dans les secteurs qui font l'objet du prélèvement.

Des complémentarités entre démarches de gestion locale par bassin versant et approches supra bassin doivent ainsi être trouvées, en précisant que les démarches de gestion locale par bassin versant restent incontournables et doivent :

- définir et mettre en œuvre la politique de gestion quantitative de la ressource à l'échelle de son bassin versant, dans le respect des dispositions de l'orientation fondamentale n°7 du SDAGE ;
- être associées à l'élaboration des schémas régionaux de gestion de la ressource lorsqu'ils existent, lesquels devront notamment préciser les conditions d'optimisation de la gestion des ouvrages de mobilisation et de transfert de la ressource à vocation régionale.

B. STRUCTURER LA MAITRISE D'OUVRAGE DE GESTION DES MILIEUX AQUATIQUES ET DE PREVENTION DES INONDATIONS A L'ECHELLE DES BASSINS VERSANTS

Disposition 4-07

Assurer la gestion équilibrée des ressources en eau par une maîtrise d'ouvrage structurée à l'échelle des bassins versants

La structuration de la maîtrise d'ouvrage à l'échelle des bassins versants est un élément essentiel de la mise en œuvre du SDAGE, de son programme de mesures et du PGRI. Elle vise, d'une part, à porter l'animation des démarches de planification et de concertation (SAGE, SLGRI, PGRE, contrats de milieu) et, d'autre part, à réaliser les études et travaux de gestion des milieux aquatiques et de prévention des inondations.

Aussi, en s'appuyant sur l'article L. 211-7 du code de l'environnement et sur la loi n° 2014-58 du 27 janvier 2014 de modernisation de l'action publique territoriale et d'affirmation des métropoles, le SDAGE énonce les principes suivants :

- Les compétences d'animation et de concertation dans le domaine de la gestion et de la protection des ressources en eau et des milieux aquatiques, visées au 12°) du I de l'article L.211-7 du code de l'environnement, et de gestion des milieux aquatiques et de prévention des inondations, relative à la mise en œuvre des alinéas 1°), 2°), 5°) et 8°) du I même article, doivent être assurées à l'échelle des bassins versants. Les collectivités locales sont invitées à se structurer en syndicats mixtes à cette fin ;
- Les compétences de gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations doivent, [dans la mesure du autant que](#) possible, être assurées de manière conjointe. L'application de ce principe général est particulièrement recommandée pour les secteurs identifiés par la carte

8-A (cf. orientation fondamentale n°8 relative aux risques d'inondation) sur lesquels des enjeux forts de restauration des milieux et de prévention des inondations existent et rendent nécessaire une synergie entre ces actions ;

- Les compétences actuellement exercées par les structures de gestion de l'eau par bassin versant, notamment pour l'animation des instances de concertation (commissions locales de l'eau, comité de rivière) et la réalisation d'études et de travaux, doivent être prise en compte dans l'évolution des syndicats afin de ne pas ralentir la mise en œuvre du programme de mesures ;
- L'articulation des compétences entre les syndicats de bassins versants et les EPCI à fiscalité propre doit être assurée afin que les travaux nécessaires à la mise en œuvre du SDAGE, du programme de mesures et de la directive inondation soient tous portés par une maîtrise d'ouvrage adaptée, opérationnelle et efficace ;
- L'organisation géographique et la taille des syndicats doivent être adaptées à la nature et l'ampleur des actions à mener afin de disposer des compétences techniques et administratives nécessaires et d'une assise financière suffisante. A cette fin, la réduction du nombre de syndicats mixtes, par l'extension de certains périmètres, la fusion de syndicats ou la disparition des syndicats devenus obsolètes doit être recherchée. A ce titre, la dissolution des syndicats mixtes qui n'exercent plus aucune activité depuis deux ans, pourra être prononcée après simple avis des conseils municipaux, en vertu de l'article L. 5212-34 du code général des collectivités territoriales.

Les préfets s'assurent de l'application de ces principes dans les schémas départementaux de coopération intercommunale et dans les arrêtés portant création ou modification des syndicats de bassin versant.

Disposition 4-08

Encourager la reconnaissance des syndicats de bassin versant comme EPAGE ou EPTB

Les syndicats mixtes de bassin versant qui assurent la compétence de gestion des milieux aquatiques et de prévention des inondations peuvent être reconnus EPAGE ou EPTB en application de l'article L. 213-12 du code de l'environnement. Sans préjudice des éléments mentionnés dans la disposition 4-07 ci-dessus, les principaux critères de reconnaissance des EPTB et EPAGE sont les suivants.

L'EPAGE assure une mission opérationnelle visant à assumer directement, à l'échelle minimale de taille équivalente à celle d'un SAGE ou d'un sous-bassin versant du SDAGE, les études et travaux d'entretien et de restauration de cours d'eau et de protection contre les crues. L'exercice complet de la compétence gestion des milieux aquatiques et prévention des inondations est requis pour être reconnu EPAGE.

L'EPTB exerce une mission d'animation et de coordination sur un bassin hydrographique correspondant à un ou plusieurs SAGE. Il exprime la solidarité de bassin et veille à assurer la clarté de l'organisation de la gestion de l'eau sur son périmètre. Sur son axe, cours d'eau principal du bassin-versant, il peut assurer, le cas échéant, une mission opérationnelle de maîtrise d'ouvrage de travaux. Sur le périmètre des structures qui le composent, il joue un rôle d'appui technique (pouvant aller jusqu'à l'assistance à maîtrise d'ouvrage) et de veille à la cohérence globale des actions de ces structures.

Un ou plusieurs EPAGE peut être créé sur le territoire d'un EPTB. Dans ce cas, l'EPTB assure la cohérence de l'activité de maîtrise d'ouvrage des EPAGE.

Les EPTB sont susceptibles d'intervenir sur des sous bassins orphelins de maîtrise d'ouvrage compris dans leur périmètre d'intervention.

Le périmètre des EPTB et des EPAGE doit être d'une taille suffisante pour intervenir efficacement eu égard aux actions qu'ils ont à engager pour prévenir les inondations et atteindre le bon état des eaux. Il doit permettre de mobiliser une capacité contributive suffisante des collectivités pour faire face aux enjeux en cause et se doter des compétences humaines techniques et administratives nécessaires. La cohérence hydraulique doit être respectée et les besoins de solidarité territoriale, en particulier amont-aval ou rive droite-rive gauche, pris en compte.

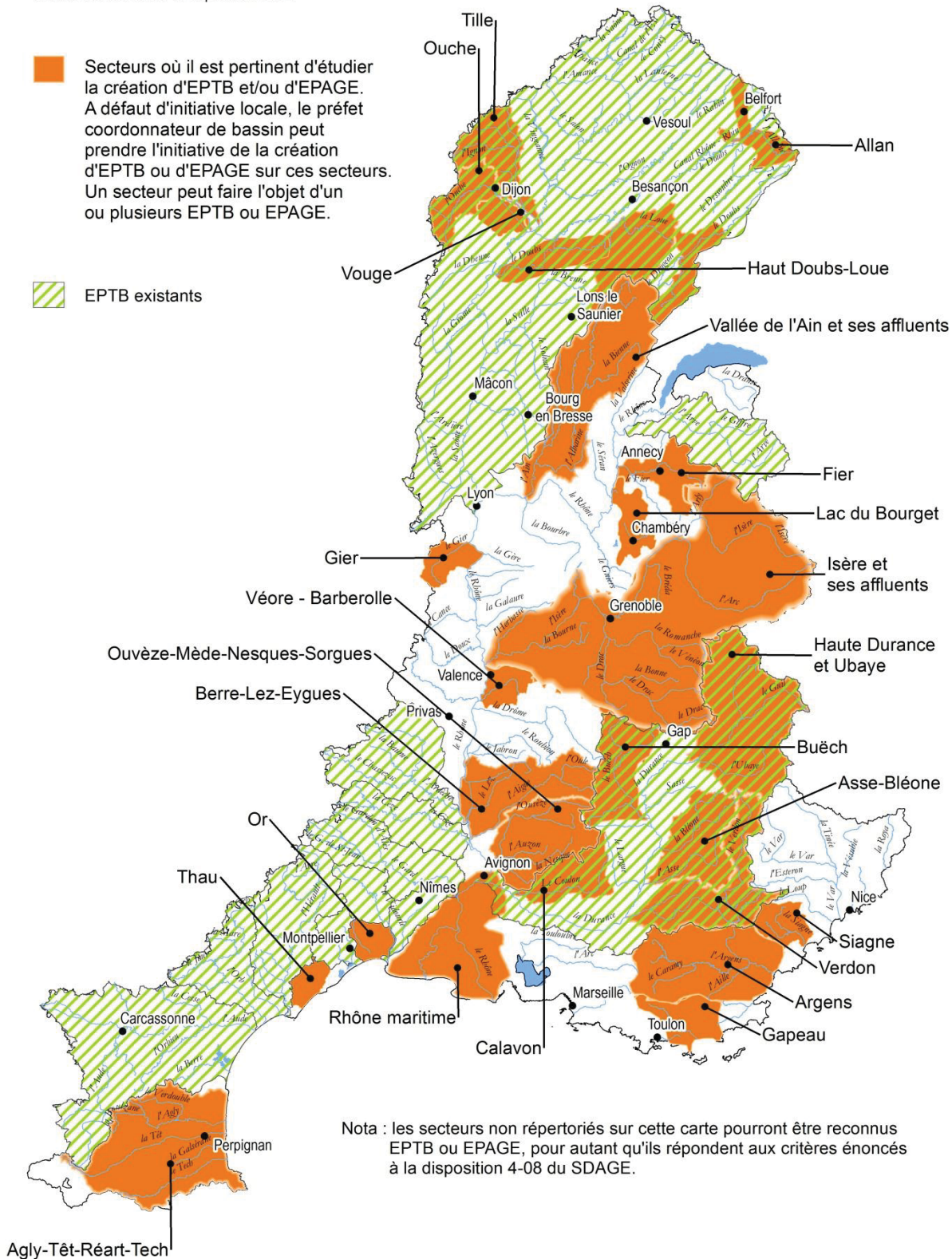
La complémentarité de leur rôle vis à vis des autres collectivités et groupements de collectivités intervenant sur le territoire doit être assurée, selon le principe de subsidiarité.

Le portage de l'animation des démarches de planification et de concertation (SAGE, SLGRI, PGRE, contrats de milieux) doit être assuré. A défaut d'un portage par une autre collectivité, cette mission est assurée par l'EPAGE ou l'EPTB.

Par ailleurs, la carte 4B du SDAGE identifie les bassins hydrographiques où la question de la création ou de la modification de périmètre d'un ou plusieurs EPTB ou ~~d'un~~ EPAGE est pertinente (déficit de structure de bassin versant, besoin de structuration de la maîtrise d'ouvrage en particulier pour les thématiques d'hydromorphologie ou d'inondation, nécessité d'évolution des structures existantes du fait de la mise en place au niveau des EPCI de la compétence obligatoire de gestion des milieux aquatiques et de prévention des inondations). Cette possibilité devra être examinée au niveau du bassin par la mission d'appui technique créée par la loi n° 2014-58 du 27 janvier 2014 et au niveau local par la ou les commissions départementales de coopération intercommunale compétentes. Si cela s'avère nécessaire à l'issue de cet examen et à défaut d'initiative locale, le préfet coordonnateur de bassin engage, à partir de 2018, la procédure de création ~~d'office~~ des EPTB ou EPAGE sur ces territoires conformément au III. de l'article L.213-12 du code de l'environnement.

CARTE 4B
Secteurs où la création ou la modification de périmètre
d'EPTB et/ou d'EPAGE doit être étudiée

Comité de bassin du 19 septembre 2014



C. ASSURER LA COHERENCE DES PROJETS D'AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET DE DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE AVEC LES OBJECTIFS DE LA POLITIQUE DE L'EAU

Disposition 4-09

Intégrer les enjeux du SDAGE dans les projets d'aménagement du territoire et de développement économique

Les projets publics ou privés d'aménagement du territoire et de développement économique doivent intégrer les objectifs et orientations du SDAGE, en particulier l'orientation fondamentale n°2 ~~et ses dispositions associées~~ relatives à l'objectif de non dégradation des milieux aquatiques.

Sont notamment concernés les projets relatifs :

- à l'urbanisme : directives territoriales d'aménagement durable, SCOT, PLU, unités touristiques nouvelles, zones d'aménagement concertée...
- au développement économique : ~~pays,~~ projets d'agglomération, projets d'infrastructures, filières économiques (industrielle, agricole, ou touristique par exemple), pôles d'équilibre territoriaux et ruraux...
- à la gestion des inondations : stratégies locales de gestion du risque d'inondation (SLGRI), programme d'action pour la prévention des inondations (PAPI) ;
- à la forêt : orientations régionales forestières (ORF) et leurs déclinaisons.

Les décisions publiques (déclarations d'utilité publique, décisions liées à la police de l'eau, délibérations des collectivités...) et les procédures d'évaluation environnementale, quand elles existent, doivent s'assurer du respect du SDAGE.

Pour ce qui concerne les documents d'urbanisme, les SCOT et, en l'absence de SCOT, les PLU doivent en particulier :

- limiter ~~et/ou~~ conditionner le développement de l'urbanisation dans les secteurs où l'atteinte du bon état des eaux est remise en cause. ~~A fortiori, l'urbanisation doit être limitée lorsque l'atteinte des objectifs du SDAGE est menacée, notamment~~ du fait de rejets polluants (milieu sensible aux pollutions, capacités d'épuration des systèmes d'assainissements des eaux résiduaires urbaines saturées ou sous équipées) ou du fait de prélèvements dans les secteurs en déficit chronique de ressource en eau ;
- limiter l'imperméabilisation des sols et encourager les projets permettant de restaurer des capacités d'infiltration, à la fois pour limiter la pollution des eaux en temps de pluie et pour réduire les risques d'inondations dus au ruissellement (cf orientations fondamentales n° 5A et 8) ;
- protéger les milieux aquatiques (zones humides, et espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques : cf orientation fondamentale n°6), ~~et les zones de sauvegarde pour l'alimentation en eau potable (cf. disposition 5E-01) et les zones d'expansion des crues (cf. orientation fondamentale n°8) par l'application de zonages contraignants adaptés~~ ;
- s'appuyer sur des schémas "eau potable", "assainissement" et "pluvial" à jour.

Le porter à connaissance opéré par l'Etat dans le cadre de l'élaboration des PLU soumis à évaluation environnementale et des SCOT doit également intégrer les éléments territorialisés du SDAGE : liste des masses d'eau concernées, objectifs d'atteinte du bon état assignés à ces masses d'eau, pressions à traiter par le programme de mesures en vue de l'atteinte du bon état des eaux (dans la mesure où les documents d'urbanisme sont susceptibles d'influencer ces pressions : prélèvements, rejets, atteinte à la morphologie par exemple), milieux soumis à risque d'eutrophisation, captages

prioritaires, zones de sauvegarde à préserver pour l'alimentation en eau potable, réservoirs biologiques, objectifs de débit et de niveaux piézométriques... [La note d'enjeux transmise par l'Etat dans le cadre de ces procédures est le document adéquat pour préciser leur niveau d'enjeu et de priorité sur le territoire concerné.](#)

Disposition 4-10

Associer les acteurs de l'eau à l'élaboration des projets d'aménagement du territoire

Les maîtres d'ouvrage des projets d'aménagement du territoire visés à la disposition 4-09 sont invités à associer les syndicats de bassin versant (labellisées EPTB, EPAGE ou non) et les instances (commissions locales de l'eau, comités de rivière) qui élaborent les SAGE et les contrats de milieux.

Pour être efficiente, cette association doit intervenir au plus tôt (idéalement dès la phase d'état des lieux) et ne pas se restreindre au seul « volet environnemental » de la démarche : les enjeux liés à l'eau ~~peuvent~~doivent influencer sur les choix à faire en termes de politique de développement économique (agricole, touristique...), de tracé ou de modalités de conception des infrastructures de transport, de gestion forestière, etc.

Le préfet s'assure de cette association lorsqu'il rend un avis ou prend une décision sur ces projets.

Disposition 4-11

Assurer la cohérence des financements des projets de développement territorial avec le principe de gestion équilibrée des milieux aquatiques

Les aides financières publiques accordées à des projets de développement économique ou sociaux ne doivent pas contribuer à la mise en œuvre de projets incompatibles avec les objectifs liés à la protection de la ressource en eau, des milieux aquatiques et des zones humides, tels que définis dans le SDAGE, dans les SAGE, dans les plans de gestion de la ressource en eau... à l'exception des projets d'intérêt général majeur arrêtés par le préfet coordonnateur de bassin en application de l'article R.212-7 du code de l'environnement. Les financeurs publics ~~sont en particulier invités à~~doivent rechercher la bonne cohérence des projets qu'ils financent avec le principe de non dégradation des milieux aquatiques (cf. orientation fondamentale n°2) et avec la politique de gestion locale et concertée du bassin considéré.

Le SDAGE préconise que les aides publiques permettent de mobiliser des financements conséquents pour favoriser les activités économiques dont le développement a des effets positifs sur l'eau et les milieux aquatiques : technologies propres et économes, pratiques agricoles respectueuses de l'environnement, tourisme durable, ...

Par ailleurs, les projets d'aménagement doivent intégrer les coûts qu'ils induisent du point de vue de la ressource en eau, de la protection des milieux aquatiques et de la gestion des inondations. Ces coûts induits pour l'environnement doivent être préalablement évalués et internalisés, sans être supportés par les seuls acteurs de l'eau.

Disposition 4-12

Organiser les usages maritimes en protégeant les secteurs fragiles

L'organisation des usages en mer (plaisance, plongée, pêche professionnelle et autres activités marines) est une des conditions pour atteindre ou maintenir le bon état des eaux. Elle consiste à organiser la répartition spatiale et temporelle des activités en mer dans une logique de gestion intégrée des zones côtières, en tenant compte de la fragilité ou du caractère remarquable de certains secteurs maritimes (exemple : limitation du mouillage dans les herbiers de posidonie) et de l'exercice des usages maritimes (exemple : éloignement des rejets polluants des eaux conchylicoles, interdiction de la navigation dans les zones de baignade...).

Les SCOT littoraux, qui sont habilités par le code de l'urbanisme (article L. 122-1) à procéder à cette organisation des usages en mer, mettent en œuvre cette faculté offerte par les textes pour limiter les pressions liées aux usages qui s'exercent sur les masses d'eau concernées et identifiées comme tel dans le programme de mesures. Les règles qu'ils définissent dans ce cadre valent alors schéma de mise en valeur de la mer.

En l'absence de SCOT, ce type de dispositif peut être mis en place par les collectivités et par l'Etat en associant les usagers concernés, le cas échéant en s'appuyant sur les instances de concertation d'un SAGE ou d'un contrat de baie lorsqu'elles existent.

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE		
RENFORCER LA GESTION DE L'EAU PAR BASSIN VERSANT ET ASSURER LA COHERENCE ENTRE AMENAGEMENT DU TERRITOIRE ET GESTION DE L'EAU		
A. Renforcer la gouvernance dans le domaine de l'eau	B. Structurer la maîtrise d'ouvrage de gestion des milieux aquatiques et de prévention des inondations à l'échelle des bassins versants	C. Assurer la cohérence des projets d'aménagement du territoire et de développement économique avec les objectifs de la politique de l'eau
4-01 Intégrer les priorités du SDAGE dans les SAGE et contrats de milieux	4-07 Assurer la gestion équilibrée des ressources en eau par une maîtrise d'ouvrage structurée à l'échelle des bassins versants	4-09 Intégrer les enjeux du SDAGE dans les projets d'aménagement du territoire et de développement économique
4-02 Intégrer les priorités du SDAGE dans les PAPI et SLGRI et améliorer leur cohérence avec les SAGE et contrats de milieux	4-08 Encourager la reconnaissance des syndicats de bassin versant comme EPAGE ou EPTB	4-10 Associer les acteurs de l'eau à l'élaboration des projets d'aménagement du territoire
4-03 Promouvoir des périmètres de SAGE et contrats de milieu au plus proche du terrain		4-11 Assurer la cohérence des financements des projets de développement territorial avec le principe de gestion équilibrée des milieux aquatiques
4-04 Mettre en place un SAGE sur les territoires pour lesquels cela est nécessaire à l'atteinte du bon état des eaux		4-12 Organiser les usages maritimes en protégeant les secteurs fragiles
4-05 Intégrer un volet littoral dans les SAGE et contrats de milieux côtiers		
4-06 Assurer la coordination au niveau supra bassin versant		

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 5

**LUTTER CONTRE LES POLLUTIONS, EN METTANT LA PRIORITE
SUR LES POLLUTIONS PAR LES SUBSTANCES DANGEREUSES
ET LA PROTECTION DE LA SANTE**

ORIENTATION FONDAMENTALE N°5 A

POURSUIVRE LES EFFORTS DE LUTTE CONTRE LES POLLUTIONS D'ORIGINE DOMESTIQUE ET INDUSTRIELLE

INTRODUCTION

Malgré les progrès importants constatés dans le domaine de l'assainissement ces dernières années, les dispositifs en place ne permettent pas systématiquement l'atteinte et le maintien du bon état des eaux.

La mise en œuvre de la directive eaux résiduaires urbaines (ERU) a permis de réduire fortement la pollution organique sur l'ensemble du bassin Rhône-Méditerranée en augmentant le taux d'épuration de l'eau de 67% à 93% en vingt ans. 90% des points de surveillance du bassin présentent désormais une absence de pollution organique contre 70% en 1991. L'enjeu est de pérenniser les acquis au travers de la gestion durable des services publics d'assainissement (cf. orientation fondamentale n°3 du SDAGE), et de poursuivre les efforts d'assainissement sur certains milieux.

Deux atouts majeurs existent en la matière. D'une part, les domaines de l'assainissement et de la lutte contre les pollutions industrielles sont très cadrés au plan réglementaire, l'enjeu principal en la matière étant de poursuivre la mise en conformité des stations d'épuration avec la directive ERU et d'accentuer la surveillance des systèmes conformes afin d'anticiper de nouvelles non conformités. D'autre part, le développement de l'intercommunalité, et la prise en charge de plus en plus fréquente de la compétence « assainissement » par les établissements publics de coopération intercommunale à fiscalité propre, permet aux collectivités de mutualiser les moyens pour mobiliser les compétences techniques et les moyens financiers nécessaires (cf. orientation fondamentale n°3).

Dès lors, le SDAGE vise à préciser les conditions dans lesquelles il faut renforcer les mesures prévues par la réglementation (directive ERU, législation sur les installations classées, directive baignades...) lorsque la situation locale le justifie. De ce point de vue, deux enjeux majeurs sont à relever.

Sur les milieux particulièrement sensibles identifiés dans la disposition 5A-02, comme les milieux fermés de type lagune, il est souvent nécessaire d'aller au-delà des actions classiques pour atteindre le bon état des eaux. Les eaux de baignade et eaux conchylicoles, qui ont des exigences de qualité qui leur sont propres, doivent également faire l'objet de dispositifs particuliers (cf. orientation fondamentale n°5 E).

En ruisselant sur les surfaces imperméabilisées des agglomérations, les eaux de pluie se chargent en polluants, en particulier en micropolluants (HAP, métaux lourds) et en matières en suspension sources de pollution [microbiologique](#), voire [parasitairebactériologique](#). Cette pollution par les eaux pluviales pose problème pour l'atteinte du bon état des eaux et pour l'exercice d'usages sensibles (production d'eau potable, baignade, conchyliculture...). En outre, l'arrivée massive d'eaux pluviales dans la station d'épuration, via les réseaux unitaires des agglomérations, peut être à l'origine des flux élevés de micropolluants décelés lors des campagnes de recherche des substances dangereuses dans l'eau (RSDE). Ces micropolluants se retrouvent dans les rejets, mais aussi dans les boues des stations d'épuration urbaines (cf. orientation fondamentale n°5 C). La priorité est aujourd'hui de favoriser la rétention à la source et l'infiltration pour limiter préventivement les ruissellements des eaux de pluie qui se chargent en polluants. Ce type d'actions est à bénéfices multiples : limitation des pollutions, mais aussi du risque d'inondation lié au ruissellement, intégration dans des projets d'urbanisme visant le retour de la nature en ville et la lutte contre la chaleur urbaine... En outre, cela ne peut qu'aller dans le bon sens dans la perspective du changement climatique qui devrait conduire à des étés plus chauds et secs et à des régimes de précipitations plus violents.

Ces efforts sont d'autant plus nécessaires que le bassin Rhône-Méditerranée est caractérisé par :

- une croissance démographique qui entraîne l'augmentation de la pollution rejetée et tend à rendre plus rapidement obsolètes les équipements de dépollution ;
- un développement du tourisme qui amplifie les variations saisonnières de population (montagne et littoral) ;
- un développement de l'urbanisation et des infrastructures qui accroît les phénomènes de pollutions liées au ruissellement par temps de pluie ;
- la nécessité de protéger la mer Méditerranée des apports telluriques qui doivent être réduits au titre du programme de mesures et du plan d'action pour le milieu marin ;
- la nécessité de s'adapter aux effets du changement climatique.

Par ailleurs, les pollutions accidentelles pouvant en un seul évènement anéantir les efforts réalisés sur la réduction des pollutions chroniques, le SDAGE vise à prévenir leur survenue pour les principales activités accidentogènes (transport routier et ferroviaire, stations d'épuration urbaines, industrie chimique, métallurgie/travail des métaux) et les bassins versants particulièrement vulnérables aux pollutions accidentelles (ressource en eau potable, zones de baignade, milieux aquatiques remarquables, zones de frayères...).

LES DISPOSITIONS

Disposition 5A-01

Prévoir des dispositifs de réduction des pollutions garantissant l'atteinte et le maintien à long terme du bon état des eaux

L'atteinte du bon état des eaux rend nécessaire la non aggravation ou la résorption des différentes pressions polluantes qui sont à l'origine de la dégradation de l'état des eaux (assainissement, pollutions industrielles...).

La recherche de l'adéquation entre le développement des agglomérations et les infrastructures de dépollution doit être intégrée à tout projet d'aménagement ([cf. orientation fondamentale n°4](#)). Aussi, les SCOT, [les PLU](#) et les projets d'aménagement nouveaux susceptibles d'être à l'origine de nouvelles pressions polluantes doivent non seulement s'assurer du respect des réglementations sectorielles (directive ERU, installations classées, directive baignade, [directive sur les eaux conchylicoles...](#)), mais doivent également [rechercher les moyens pour éviter les pollutions et](#) s'assurer de la maîtrise des impacts cumulés vis-à-vis de l'atteinte du bon état et de la non dégradation des masses d'eau.

Conformément aux dispositions 5A 02 à 5A 03 ci-dessous, les actions de réduction des pollutions doivent être renforcées pour les milieux particulièrement sensibles en faisant le lien entre les objectifs réglementaires (liés à la directive ERU ou à la législation sur les installations classées par exemple), les objectifs assignés aux masses d'eau par le SDAGE et les pressions de pollutions qui s'exercent à l'échelle du bassin versant.

[La réduction des pollutions à la source par l'utilisation des produits d'usages courant \(lessives, cosmétiques...\) ayant un impact moindre sur la qualité de l'eau et l'entretien des systèmes d'assainissement \(stations d'épuration et réseaux\) contribuent à l'atteinte durable du bon état des eaux par la réduction des pollutions à la source.](#)

Disposition 5A-02

Pour les milieux particulièrement sensibles aux pollutions, adapter les conditions de rejet s'appuyant sur la notion de flux ~~maximal~~ admissible

Les milieux particulièrement sensibles aux pollutions sont les milieux [identifiés comme pouvant présenter des phénomènes d'eutrophisation par la carte 5B-A](#) (cf. orientation fondamentale n° 5B sur

l'eutrophisation), les cours d'eau à débit faible et subissant une forte pression à l'étiage du fait de la charge polluante et des prélèvements (cas des Alpes en hiver et de l'arc méditerranéen en été, de certains cours d'eau sous l'influence d'agglomérations, de têtes de bassin), les milieux à plus ou moins forte inertie et qui sont susceptibles de stocker les pollutions tels que les plans d'eau ou les lagunes, les réservoirs biologiques ainsi que les zones à enjeu sanitaire (captages d'eau potable, baignades, zones conchylicoles).

A l'échelle du bassin versant des masses d'eau concernées, les SAGE et, à défaut, les contrats de milieu mettent en œuvre la stratégie de lutte contre les pollutions suivante :

- progresser dans l'identification et la quantification des différents flux de pollution en vue de la définition des flux admissibles par le milieu concerné en prenant en compte la diversité des sources de pollutions. Le flux global admissible par le milieu, par paramètre, pour l'ensemble des rejets ponctuels et diffus, est défini par la différence, à l'étiage (QMNA5), sur une zone hydrographiquement cohérente (masse d'eau ou groupe de masses d'eau), entre l'objectif de qualité à l'aval du rejet et la qualité réelle à l'amont du rejet. (cf. « guide technique relatif aux modalités de prise en compte des objectifs DCE en police IOTA/ICPE », MEDDE - mars 2014) ;
- atteindre a minima viser les valeurs limites d'atteinte du bon état des eaux et viser les valeurs guides du SDAGE concernant la concentration des pollutions rejetées dans le cadre d'une approche bassin versant (cf. disposition 5B-03) ;
- définir à l'échelle du bassin versant ~~les~~ la notion de flux maximal admissibles par secteur homogène ~~en prenant en compte les capacités auto-épuratoires. CIl importe que ces flux admissibles respectent les~~ répondent aux exigences liées aux valeurs limites en période d'étiage et répondent aux exigences ~~à l'application~~ de la réglementation sur les baignades et les eaux conchylicoles ;
- mettre en œuvre des actions d'assainissement pour réduire les pollutions correspondantes, en allant si nécessaire au-delà des exigences de la directive ERU : traitement tertiaire, dispersion des rejets (éviter la concentration des rejets notamment lorsque le débit du cours d'eau est très faible), zones tampons en sortie de station d'épuration ;
- mettre en œuvre des actions complémentaires sur l'hydrologie, la morphologie des milieux et les zones humides afin d'améliorer les capacités auto-épuratoires du milieu.

A l'échelle du système d'assainissement, le schéma directeur d'assainissement collectif prévu à l'article L. 2224-8 du code général des collectivités territoriales intègre cette notion de flux maximal admissible. Il définit un programme d'équipement adapté aux capacités épuratoires des milieux récepteurs, aux variations de charge saisonnières et à la croissance démographique attendue, en prenant en compte les pollutions industrielles raccordées, ainsi que les capacités financières des collectivités et des financeurs.

Les études d'impact ou documents d'incidences portant sur les installations de dépollution (pollution urbaine et industrielle) soumises à autorisation ou déclaration au titre des articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement ou relevant des installations classées pour la protection de l'environnement définies à l'article L. 511-1 du code de l'environnement évaluent la compatibilité du projet avec le respect ~~des~~ ee flux maximal admissibles. Elles comportent systématiquement une analyse des alternatives au rejet direct. Les services de l'Etat s'assurent de l'application de ces dispositions dans les actes administratifs qui en découlent, en complément s'inspirant de celles du guide national relatif aux « modalités de prise en compte des objectifs de la directive cadre sur l'eau (DCE) en police de l'eau IOTA/ICPE » (MEDDE, novembre 2012).

Disposition 5A-03

Réduire la pollution par temps de pluie en zone urbaine donnant la priorité à la rétention à la source et à l'infiltration

L'objectif est de réduire les déversements d'eaux usées non traitées au niveau des déversoirs d'orage des systèmes d'assainissement lors de fortes pluies mais aussi la pollution causée par le ruissellement des eaux de pluie vers les eaux superficielles en zone urbaine.

Il implique de donner la priorité à la réduction de l'imperméabilisation des sols, en favorisant l'infiltration et la rétention à la source et de définir de façon adéquate les compétences et le financement des actions à mener dans ce domaine par les collectivités concernées. Le SDAGE souligne l'intérêt d'intégrer a minima la gestion des études sur les eaux pluviales à l'échelle des sous bassins pertinents à la compétence « assainissement » exercée par collectivités en application de l'article L. 2224-7 du code général des collectivités territoriales.

Les collectivités qui font l'objet de mesures de réduction de la pollution par les eaux pluviales prévues dans le cadre du programme de mesures élaborent un plan d'actions d'ici à fin 2018 afin d'atteindre ces objectifs pour 2021. Ce plan nécessite en premier lieu d'intégrer un volet « eaux pluviales » dans le schéma d'assainissement collectif prévu à l'article L. 2224-8 du code général des collectivités territoriales afin d'évaluer l'importance et l'origine des flux de polluants (organique, substances dangereuses ou microbienne) apportés par les eaux de ruissellement et leur impact sur le fonctionnement des systèmes d'assainissement et les milieux récepteurs (impact environnemental et le cas échéant sanitaire, notamment pour assurer la qualité des eaux de baignade). Le schéma définit les actions nécessaires à la maîtrise de ces pollutions. Il prévoit notamment des seuils d'imperméabilisation (valeurs limites de ruissellement admissible) à l'échelle du sous bassin pertinent. Les collectivités prévoient en particulier les actions (techniques alternatives, bassins d'orages, étanchéification des réseaux...) visant à ne pas excéder 20 déversements maximum par an sur les déversoirs d'orage ou à déverser moins de 5% du volume généré par l'agglomération. Cette valeur maximale de 20 est abaissée en tant que de besoin par les services de l'Etat lors d'impact avéré ou suspecté sur des milieux particulièrement sensibles aux pollutions rappelés par la disposition 5A-02.

Disposition 5A-04

Eviter, réduire, C et compenser l'impact des nouvelles surfaces imperméabilisées

Environ 22 000 ha de sols ont été artificialisés sur le bassin entre 2000 et 2006. Plus de 80% de ces sols nouvellement artificialisés proviennent de terres agricoles, environ 18% de forêts et milieux semi-naturels et 0,5% de milieux aquatiques. L'artificialisation augmente le ruissellement des eaux de pluie et leur charge en polluants. Elle diminue l'infiltration vers les nappes souterraines. Toutes les mesures doivent être prises pour limiter cette consommation d'espace.

Conformément au plan de bassin d'adaptation au changement climatique, le SDAGE fixe l'objectif de compenser à hauteur de 150% l'imperméabilisation nouvelle en zone urbaine, par la création de dispositifs d'infiltration et de réduction du ruissellement. A cette fin, les documents de planification d'urbanisme, SCoT et PLU, prévoient les dispositions permettant de compenser les surfaces des nouvelles zones ouvertes à l'urbanisation ou à l'aménagement. Les documents d'urbanisme visent l'objectif « zéro rejet » d'eaux pluviales pour les nouvelles constructions.

Les effets négatifs de l'imperméabilisation sont aujourd'hui identifiés et la nécessité d'y remédier est reconnue par la réglementation :

- à l'échelle communale, les collectivités doivent procéder à la délimitation des secteurs où des mesures doivent être prises pour limiter l'imperméabilisation des sols et maîtriser le débit et l'écoulement des eaux pluviales et de ruissellement (article L. 2224-10 du code général des collectivités locales, article L. 123-1 – 11° du code de l'urbanisme) ;
- à l'échelle d'un projet d'aménagement soumis aux procédures prévues aux articles L. 214-1 à 214-6 du code de l'environnement (autorisation et déclaration au titre de la police de l'eau), ce dernier doit s'accompagner de mesures compensatoires des impacts qu'il occasionne.

Cela implique de donner une priorité forte à la réduction de l'imperméabilisation des sols, en favorisant l'infiltration et la rétention à la source et de définir de façon adéquate les compétences et le financement des actions à mener dans ce domaine par les collectivités concernées. Le SDAGE souligne l'intérêt d'intégrer a minima la gestion des études sur les eaux pluviales à l'échelle des sous bassins pertinents

à la compétence « assainissement » exercée par collectivités en application de l'article L. 2224-7 du code général des collectivités territoriales.

Sur les bassins versant où les rejets pluviaux peuvent entraîner des problèmes de qualité des eaux, les SAGE pourront identifier les secteurs à enjeux et préconiser les mesures associées (délai, niveaux d'exigences...).

Conformément au plan de bassin d'adaptation au changement climatique, le le SDAGE incite à ce que les outils documents de planification d'urbanisme, SCoT et PLU, et les zones d'aménagement concerté de plus de 5 ha prévoient incluent dans leurs zone urbaine des objectifs de compensation de l'imperméabilisation nouvelle. Le SDAGE fixe la valeur guide de compensation à 150% du volume généré par la surface nouvellement imperméabilisée pour une pluie de référence d'une occurrence au moins décennale, dans la limite des conditions techniques locales et notamment de la capacité d'infiltration des sols. la création de dispositifs pour compenser par infiltration ou rétention à hauteur de 150 % du volume généré par la surface nouvellement imperméabilisée pour une pluie de référence d'une occurrence au moins décennale. Cette compensation peut être réalisée par la création de dispositifs d'infiltration ou de rétention d'eau.

L'infiltration est privilégiée dès lors que la nature des sols le permet et qu'elle est compatible avec les enjeux sanitaires du secteur.

En complément de cette infiltration, dans les secteurs urbains les plus sensibles (problème d'inondation, érosion...), les documents d'urbanisme visent l'objectif d'une transparence hydraulique totale des rejets d'eaux pluviales pour les nouvelles constructions, c'est-à-dire de limiter les débits de fuite jusqu'à une pluie centennale au débit biennal issu du ruissellement sur la surface aménagée avant aménagement.

Disposition 5A-05

Adapter les dispositifs en milieu rural en promouvant l'assainissement non collectif ou semi collectif et en confortant les services d'assistance technique

L'assainissement non collectif ou semi-collectif/assainissement d'un faible nombre de logements par une unique filière autonome (assainissement collectif de proximité : filières rustiques de faible dimensionnement) est reconnu comme une filière d'assainissement à part entière. Il doit être préféré à l'assainissement collectif dans les zones de petits rejets dispersés dès lors que les conditions (coût, géologie, absence de zones sensibles...) lui sont favorables. Les schémas d'assainissement prévus à l'article L. 2224-8 du code général des collectivités territoriales analysent les conditions du recours à l'assainissement non collectif, en particulier au travers d'une carte d'aptitude des sols à l'assainissement non collectif, afin de préparer la définition des zones d'assainissement non collectif par les collectivités conformément à l'article L. 2224-10 du même code. En milieu rural, ces schémas d'assainissement privilégient les techniques d'assainissement nécessitant peu d'entretien (exemple : filtres plantés de roseaux) au vu de l'efficacité attendue pour l'épuration et la gestion (pas de problèmes très faible production de boues d'épuration), de leur intérêt au plan économique (moindres coûts d'investissements et de fonctionnement) et de leur bonne intégration paysagère.

Le SDAGE encourage les collectivités en charge des services publics d'assainissement non collectif en application du III. de l'article L. 2224-8 du code général des collectivités territoriales à exercer cette compétence à l'échelle intercommunale afin de mutualiser les compétences techniques et financières nécessaires à la bonne réalisation de ces missions.

Les SAGE ou, à défaut, les schémas d'assainissement prévus à l'article L.2224-8 du code général des collectivités territoriales, définissent à l'échelle locale les zones à enjeu sanitaire ou environnemental prévues à l'article 2 de l'arrêté du 27 avril 2012 relatif aux modalités de l'exécution de la mission de contrôle des installations d'assainissement non collectif. Pour cela ils peuvent s'appuyer sur le programme de mesures qui identifie les masses d'eau concernées par des mesures en lien avec les dispositifs d'assainissement non collectif. Ils prendront également en compte des considérations d'ordre sanitaire : risque de contact avec les effluents au niveau du rejet, secteurs de baignade, captages d'eau potable, zones de sauvegarde des ressources stratégiques pour la production d'eau potable, activités conchylicoles.

Disposition 5A-06

Etablir et mettre en œuvre des schémas directeurs d'assainissement qui intègrent les objectifs du SDAGE

Les collectivités responsables de l'assainissement élaborent le schéma directeur d'assainissement prévu à l'article L. 2224-8 du code des collectivités territoriales en prenant en compte les dispositions 5A-01 à 5A-05 ci-dessus.

Les schémas directeurs existants doivent être révisés et mis à jour à l'occasion de l'élaboration ou de la révision des plans locaux d'urbanisme (PLU) et/ou SCoT, ainsi qu'en cas de non cohérence avec les hypothèses du PLU et/ou SCoT existant.

Les zonages prévus par l'article L. 2224-10 du code général des collectivités territoriales sont élaborés ou mis à jour afin d'intégrer les dispositions des schémas directeurs.

Les aides de l'agence de l'eau pour les travaux sur les systèmes d'assainissement sont subordonnées à l'existence d'un schéma directeur d'assainissement cohérentes avec les PLU et/ou le SCoT, dans le respect de la réglementation et des orientations du SDAGE.

Disposition 5A-07

Réduire les pollutions en milieu marin

Des actions de réduction des pollutions sont prévues par le programme de mesures et par le plan d'action pour la mer Méditerranée. La disposition 5C-07 du SDAGE prévoit par ailleurs d'établir un bilan des flux telluriques vers le milieu marin et de préciser la contamination de la Méditerranée par les substances dangereuses (cf. orientation fondamentale n°5C). En complément, il importe d'une part de réduire les pollutions en zones portuaires et d'autre part d'améliorer la gestion des macro-déchets. (déchets issus de l'activité humaine, flottants en surface ou immergés, transportés par les courants marins ou par les fleuves jusqu'au littoral et se déposant sur les plages).

Pour ce qui concerne les ports (de commerce et de plaisance), les aires de carénage doivent être délimitées de manière à supprimer les rejets directs à la mer. Les services de collecte et d'élimination des déchets, y compris les déchets toxiques en quantité dispersée, produits dans les ports doivent être renforcés. Les plans de réception et de traitement des déchets d'exploitation et des résidus de cargaison prévus par le code des ports maritimes doivent être actualisés et intégrer la mise en place de services appropriés pour la collecte et l'élimination des déchets.

Pour ce qui concerne les macro-déchets, les plans départementaux de prévention et de gestion des déchets non dangereux comprennent un volet spécifique au littoral qui prévoit les modalités de ramassage (ex : récupération par les pêcheurs) et d'élimination des déchets sur le littoral et en mer (au niveau des tributaires, agglomérations, plage...).

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE

POUR SUIVRE LES EFFORTS DE LUTTE CONTRE LES POLLUTIONS D'ORIGINE DOMESTIQUE ET INDUSTRIELLE

5A-01 Prévoir des dispositifs de réduction des pollutions garantissant l'atteinte et le maintien à long terme du bon état des eaux

5A-02 Pour les milieux particulièrement sensibles aux pollutions, adapter les conditions de rejet en s'appuyant sur la notion de flux admissible

5A-03 Réduire la pollution par temps de pluie en zone urbaine donnant la priorité à la rétention à la source et à l'infiltration

5A-04 Eviter, réduire et compenser l'impact des nouvelles surfaces imperméabilisées

5A-05 Adapter les dispositifs en milieu rural en promouvant l'assainissement non collectif ou semi collectif et en confortant les services d'assistance technique

5A-06 Etablir et mettre en œuvre des schémas directeurs d'assainissement qui intègrent les objectifs du SDAGE

5A-07 Réduire les pollutions en milieu marin

ORIENTATION FONDAMENTALE N°5 B

LUTTER CONTRE L'EUTROPHISATION DES MILIEUX AQUATIQUES

INTRODUCTION

La présence en abondance du phosphore et des nitrates dans le bassin de la Saône et du Doubs ainsi que dans plusieurs autres masses d'eau du sud du bassin a justifié la mise en œuvre de mesures réglementaires sur les rejets urbains et agricoles (directive « eaux résiduaires urbaines » de 1991 avec le classement en zones sensibles et directive « nitrates » avec le classement en zones vulnérables).

Malgré ces mesures, l'eutrophisation persiste aujourd'hui dans certaines masses d'eau avec des problèmes parfois aigus sur certains milieux (plans d'eau et lagunes littorales, karst notamment dès lors que la pression anthropique est significative). L'asphyxie du milieu provoquée par les développements algaux peut conduire à des pertes de biodiversité et à des mortalités piscicoles. L'eutrophisation constitue également une gêne pour la production d'eau potable et peut menacer l'exercice d'usages au poids économique important : baignade et tourisme associé, conchyliculture par exemple.

Les causes de l'eutrophisation sont multiples et peuvent donner lieu à des situations d'interaction complexes entre les différents facteurs (phosphore, azote, température, fonctionnement morphologique des milieux, débit,...). Toutefois, les principaux facteurs de maîtrise sont connus (cf. note technique SDAGE n°3 : "*les rivières eutrophisées prioritaires du SDAGE : stratégies d'actions*") : réduire les apports du bassin versant en phosphore (pour les cours d'eau, lacs et lagunes littorales) et en azote (impactant notamment pour les lagunes littorales), améliorer la qualité physique du milieu (gérer la ripisylve, lutter contre l'érosion des sols, contre la diminution des zones humides périphériques des plans d'eau et lagunes, etc.), adapter les points de rejet de phosphore et d'azote d'origine urbaine ou industrielle et améliorer les conditions hydrologiques (débit des cours d'eau, circulation d'eau dans les lagunes...). [Sur certains milieux \(ex : lagunes\), la restauration peut être retardée par les stocks sédimentaires.](#)

Il est aujourd'hui montré que l'eutrophisation peut être jugulée en agissant de façon coordonnée sur ces différents facteurs de contrôle à l'échelle des bassins versants.

Le changement climatique renforce la nécessité de prévenir les risques d'eutrophisation et de restaurer les secteurs dégradés. Augmentation de la température de l'air (et donc de l'eau), diminution des débits des cours d'eau en été, augmentation de l'éclairement sont des facteurs qui concourent au développement de l'eutrophisation.

Le SDAGE identifie (cf. carte 5B-A) les milieux **sensibles à susceptibles de présenter des phénomènes d'eutrophisation. Il ne s'agit pas de milieux sur lesquels le phénomène d'eutrophisation est avéré mais des milieux qui présentent un risque d'eutrophisation** car soumis à des **pressions de diverses natures** : morphologie (ex : pente du cours d'eau, présence d'obstacles transversaux, densité de la ripisylve, etc.), qualité de l'eau (**pollutions par les nutriments**), hydrologie (prélèvements). Ces milieux doivent faire l'objet d'une vigilance particulière pour assurer la non dégradation de la situation vis-à-vis des phénomènes d'eutrophisation (par exemple en cas de croissance démographique à l'échelle du bassin versant, ou bien en cas de projet important susceptible d'affecter la qualité des eaux). Par ailleurs, les actions de restauration menées sur ces milieux doivent être suffisantes pour se prémunir à long terme de tout risque d'eutrophisation.

Outre l'application de la réglementation (zones sensibles au titre de la directive ERU et zones

vulnérables au titre de la directive nitrates figurant dans le registre des zones protégées notamment). Les actions à mettre en œuvre impliquent également de limiter la teneur en phosphore dans les milieux sensibles et d'agir en complément sur la morphologie des milieux concernés et sur l'hydrologie. Elles relèvent donc de plusieurs orientations fondamentales du SDAGE auxquelles il convient également de se référer :

- orientation fondamentale n°0 « s'adapter aux effets du changement climatique » ;
- orientation fondamentale n°5A « poursuivre les efforts de lutte contre les pollutions domestiques et industrielles » ;
- orientation fondamentale n°6 « préserver et restaurer le fonctionnement des milieux aquatiques et des zones humides » ;
- orientation fondamentale n°7 « atteindre l'équilibre quantitatif en améliorant le partage de la ressource en eau et en anticipant l'avenir ».

LES DISPOSITIONS

Disposition 5B-01

Anticiper pour assurer la non dégradation des milieux sensibles à l'eutrophisation

Sur les milieux identifiés comme sensibles à l'eutrophisation par la carte 5B-A, et compte tenu de l'impact du changement climatique sur les risques d'eutrophisation, l'objectif est d'assurer la non dégradation de l'état des eaux conformément à l'orientation fondamentale n°2 du SDAGE. A ce titre, les valeurs de concentration en phosphore et en azote évoquées dans la disposition 5B03 doivent être prises en compte. Dans ce cadre, il importe notamment :

- que les SCOT et PLU soient adaptés en cas de croissance attendue de population de façon à ne pas accentuer ni les flux de pollutions et ni les prélèvements d'eau susceptibles d'avoir un impact sur l'état trophique des eaux ;
- que les projets soumis à autorisation ou à déclaration au titre des polices de l'eau et des installations classées pour la protection de l'environnement prennent en compte la sensibilité des milieux à l'eutrophisation. Sont particulièrement concernés les projets susceptibles d'aggraver l'eutrophisation des milieux du fait de rejets polluants, d'atteinte à l'hydrologie ou à la morphologie des milieux (ex : perturbation de la circulation de l'eau, atteinte aux zones humides ou à la ripisylve, augmentation des prélèvements...). En complément des mesures visant à limiter les apports polluants, des mesures d'accompagnement sur l'hydrologie et la morphologie pourront être envisagées pour réduire et compenser les impacts des projets sur l'eutrophisation des milieux ~~prendre en compte le caractère sensible à l'eutrophisation du milieu dans les projets à impact significatif à l'échelle de la masse d'eau. Les services en charge de l'instruction réglementaire veillent à ce que les dossiers relatifs à ces procédures évaluent la compatibilité des projets de rejets relevant du régime d'autorisation en fonction non seulement de la capacité de dilution des milieux récepteurs mais également de leurs capacités d'autoépuration, compte tenu de leurs caractéristiques hydro-morphologiques. De même, les projets impactant l'hydrologie et la morphologie des cours d'eau, sont à évaluer au regard des modifications induites sur les conditions d'autoépuration des milieux et du risque d'augmentation du phénomène d'eutrophisation qui en découle. En complément des mesures visant à définir le meilleur milieu récepteur et/ou assurer un abattement suffisant des charges apportées au milieu naturel tel que prévu à la disposition 5B-03, des mesures correctrices concourant à l'amélioration des conditions d'autoépuration des milieux pourront être envisagées (restauration d'écoulements dynamiques et diversifiés à l'aval du rejet, restauration de ripisylves...).~~
- ~~de prévoir un dispositif de veille dans les SAGE et contrats de rivière pour anticiper les crises à venir.~~

Disposition 5B-02

Restaurer les milieux dégradés en agissant de façon coordonnée à l'échelle du bassin versant

Lorsque le programme de mesures prévoit des actions de réduction des pollutions par les nutriments ou de restauration morphologique sur les milieux identifiés comme sensible à l'eutrophisation par la carte 5B-A, les acteurs concernés (porteurs des SAGE et contrats de milieux, services de l'Etat et de ses établissements publics notamment) examinent si les actions prévues sont suffisantes pour prévenir ou régler les risques d'eutrophisation et prévoient si nécessaire des actions complémentaires selon les principes évoqués ci-dessous.

L'intervention ne doit pas se réduire aux seuls secteurs où se manifeste l'eutrophisation mais doit concerner l'ensemble des apports polluants du bassin versant ~~et la capacité d'auto-épuration des milieux de ce bassin versant~~. Ainsi, la mise en œuvre des actions prévues doit être organisée, notamment dans le cadre des SAGE et des contrats de milieux, de façon à :


- atteindre au minimum les objectifs de bon état des eaux sur les paramètres phosphore et azote (cf. disposition 5B-03 ci-dessous) ;
- prévoir une combinaison des actions pertinentes à mettre en œuvre en termes de lutte contre les pollutions, de restauration physique des milieux et d'amélioration de l'hydrologie (cf.

disposition 5B-04 ci-dessous) ;

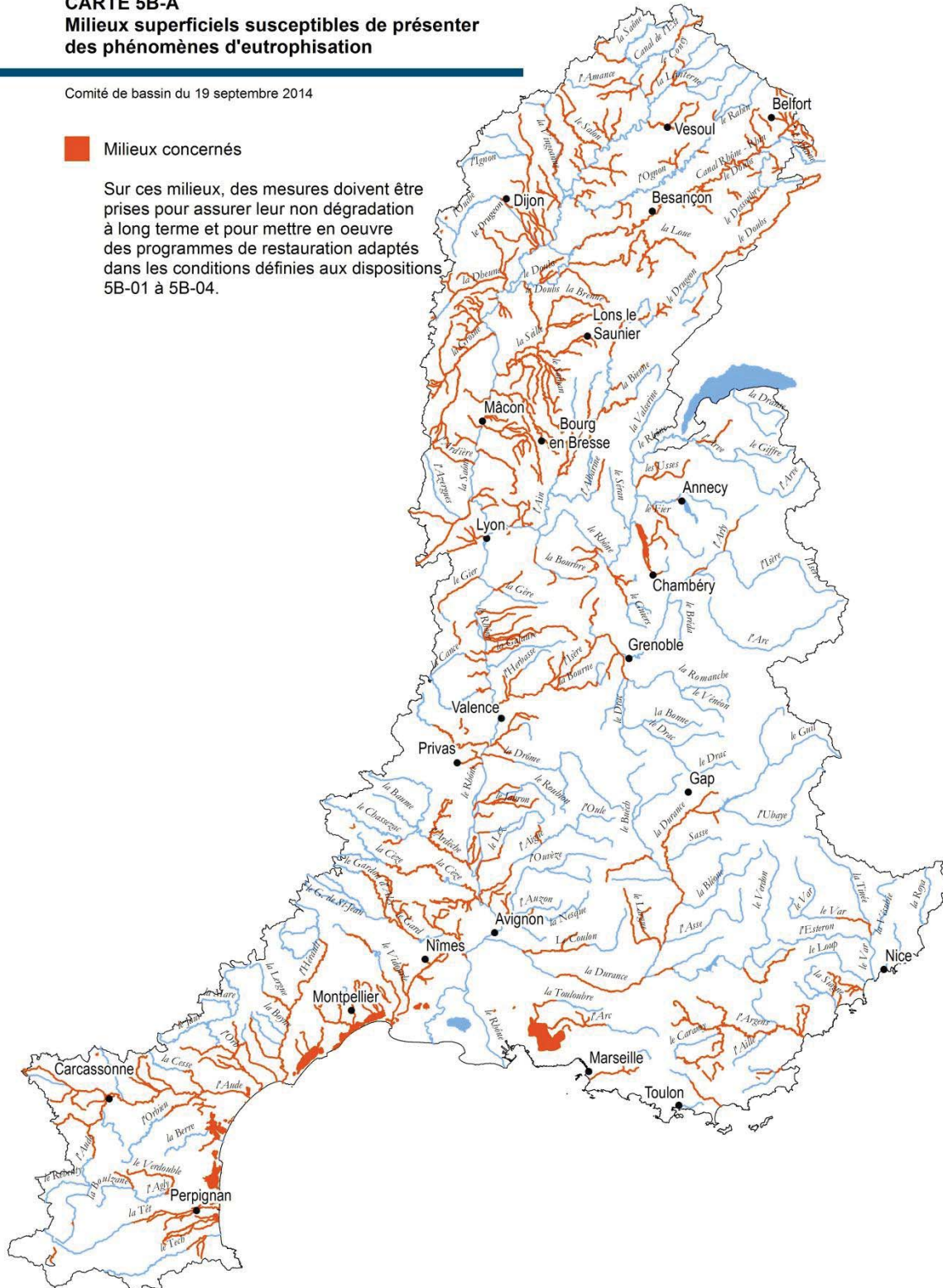
- mettre en œuvre des modalités d'animation et d'information des acteurs concernés, ainsi que des modalités de suivi et d'évaluation des effets des actions sur le milieu.

CARTE 5B-A Milieux superficiels susceptibles de présenter des phénomènes d'eutrophisation

Comité de bassin du 19 septembre 2014

 Milieux concernés

Sur ces milieux, des mesures doivent être prises pour assurer leur non dégradation à long terme et pour mettre en œuvre des programmes de restauration adaptés dans les conditions définies aux dispositions 5B-01 à 5B-04.



Disposition 5B-03

Réduire les ~~pollutions dues aux apports~~ en phosphore et en azote **dans les milieux aquatiques**

Le phosphore est un facteur de contrôle de l'eutrophisation des eaux douces (cours d'eau, lacs, plans d'eau) et des lagunes sur lequel il faut influencer. La réduction des pollutions azotées est également nécessaire de façon avérée en milieu lagunaire (en eau douce, les pollutions azotées sont suspectées de contribuer à la formation des cyanobactéries et à l'eutrophisation de certains plans d'eau).

A l'échelle du bassin Rhône-Méditerranée, les rejets industriels d'azote et de phosphore sont globalement peu importants à l'échelle du bassin Rhône-Méditerranée, même s'ils peuvent être localement significatifs. L'azote provient principalement de rejets agricoles (élevages et cultures) et dans une moindre mesure en second lieu des rejets domestiques. Les rejets de phosphore proviennent à part équivalente des sources agricoles et domestiques, la situation étant variable d'un bassin versant à l'autre.

La réglementation dispose qu'un cours d'eau est en bon état dès lors que la concentration en phosphate dans le milieu est comprise entre 0.1 et 0.5 mg/l pour ce qui concerne les phosphates, et entre 0.1 et 0.5 mg/l pour l'ammonium pour ce qui concerne l'azote.

Le SDAGE fixe des valeurs guide de concentration en phosphate dans le milieu de 0,2 mg/l (soit 0,06 mg/l en phosphore total) pour les cours d'eau et de 0.15 mg/l de phosphate (soit 0,046 mg/l) pour les lagunes.

Pour les cours d'eau affluents des plans d'eau et pour les cours d'eau identifiés par la carte 5B A, le SDAGE recommande de viser la valeur guide de 0,07 mg/l de phosphate (soit 0,02 mg/l de phosphore total).

Ces valeurs doivent servir de guide pour identifier les mesures de réduction des apports en phosphore efficaces : réduction à la source, traitement tertiaire, lutte contre les pollutions diffuses (réduction des rejets provenant de la fertilisation des cultures, des élevages et des serres, réduction du ruissellement et de l'érosion...)

La stratégie de lutte contre les pollutions à mettre en œuvre, notamment dans le cadre des SAGE et des contrats de milieux, est la suivante :

- viser les valeurs réglementaires et les valeurs guide de concentration dans le milieu pour l'atteinte du bon état des eaux ~~évoquées ci-dessus concernant la concentration des pollutions phosphorées et azotées dans le milieu qui sont considérées comme des minimum à atteindre pour lutter efficacement contre l'eutrophisation. En fonction du contexte local, des objectifs plus ambitieux peuvent être définis, notamment pour les cours d'eaux affluents des plans d'eau et lagunes~~ ;
- progresser dans la quantification des flux de nutriments apportés aux milieux eutrophisés, le devenir de ces polluants (consommation, dilution, stock, export), et la définition des flux admissibles **(tels que définis dans la disposition 5A-02), en périodes d'étiage et/ou d'apports soutenus (lessivage des sols, apports des eaux pluviales)** pour le milieu concerné. ~~Il importe que ces flux admissibles répondent aux exigences liées aux valeurs limites concernant l'azote et le phosphore en période d'étiage et intègrent également les apports en régimes soutenus (lessivages des sols et eaux pluviales).~~ La réalisation de ce travail complexe ne doit toutefois pas bloquer la mise en œuvre des actions de réduction des pollutions connues ;
- identifier et quantifier les origines des apports polluants à réduire **dans les milieux identifiés comme sensibles à l'eutrophisation**, en prenant en compte la diversité des sources de pollutions, y compris le stock sédimentaire le cas échéant ;
- engager en concertation avec les acteurs concernés les actions pertinentes de réduction des pollutions correspondantes, ~~en allant si nécessaire au-delà des exigences de la directive ERU et de la directive nitrates~~ : traitement tertiaire, lutte contre les pollutions diffuses (réduction des rejets provenant de la fertilisation des cultures, des élevages et des serres, réduction du ruissellement et de l'érosion, couverture hivernale des sols et bande enherbée ou boisée permanente le long de tous les cours d'eau...), déplacement du point de rejet ou dispersion des rejets (éviter la concentration des rejets notamment lorsque le débit du cours d'eau est très faible dans les milieux sensibles), réduction à la source ~~(interdiction des phosphates dans les~~

[produits lessiviels](#)).

Disposition 5B-04

Engager des actions de restauration physique des milieux et d'amélioration de l'hydrologie

Outre les actions précisées dans la disposition 5B 03 ci-dessus, les milieux à restaurer identifiés parmi ceux de la carte 5B A du SDAGE doivent faire l'objet d'opérations de restauration et de gestion physique des milieux établis à l'échelle du bassin versant et adaptés aux enjeux environnementaux et au contexte propre à chaque territoire. Ces opérations de restauration doivent être menées conformément aux éléments précisés dans les orientations fondamentales du SDAGE n°6 « préserver et restaurer le fonctionnement des milieux aquatiques et des zones humides » et n°7 « atteindre l'équilibre quantitatif en améliorant le partage de la ressource en eau et en anticipant l'avenir ». ~~Elles~~ peuvent notamment [prévoir consister en](#) :

- des actions de lutte contre l'érosion dans les espaces cultivés ;
- des opérations de renaturation consistant à re-développer la dynamique fluviale ou à améliorer la circulation de l'eau en milieu lagunaire ;
- la préservation des zones humides périphériques des lagunes et plans d'eau ;
- la restauration de la ripisylve sur des linéaires significatifs de cours d'eau ;
- si nécessaire, la gestion du stock de phosphore contenu dans les sédiments par fixation ou, exceptionnellement par curage maîtrisé ;
- le cas échéant, la réduction des prélèvements qui affectent le débit du cours d'eau.

Disposition 5B-05

Adapter les dispositifs applicables en fonction des enjeux liés à l'eutrophisation des milieux

Le dispositif agri environnemental et les aides aux investissements mis en place en région prend en compte les territoires sensibles à l'eutrophisation visés par la carte 5B-A. Les mesures à adopter pour lutter contre l'eutrophisation des milieux engendrée par les activités agricoles visent à :

- développer des techniques et des systèmes de production peu polluants (réduction des [apports polluants par raisonnement agronomique des intrants](#)~~intrants~~, [amélioration de la couverture du sol en hiver](#)...); ~~modification des successions culturales~~ ;
- promouvoir [les cultures présentant moins de pressions polluantes](#) ~~les cultures présentant moins de pressions polluantes~~ [des pratiques agricoles limitant les risques de pollutions diffuses](#) ;
- [maintenir et/ou implanter](#) des zones tampons (bandes enherbées, talus, haies, fossés...) [et en implanter dans les secteurs stratégiques](#) pour limiter les transferts en direction des milieux aquatiques ;
- [gérer les fossés agricoles de manière à limiter les transferts de polluants](#) ;
- développer les systèmes de traitement des effluents permettant d'abattre la quantité d'azote et/ou de phosphore épandue ou de faciliter leur exportation.

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE

LUTTER CONTRE L'EUTROPHISATION DES MILIEUX AQUATIQUES

5B-01 Anticiper pour assurer la non dégradation des milieux sensibles à l'eutrophisation

5B-02 Restaurer les milieux dégradés en agissant de façon coordonnée à l'échelle du bassin versant

5B-03 Réduire les apports en phosphore et en azote dans les milieux aquatiques

5B-04 Engager des actions de restauration physique des milieux et d'amélioration de l'hydrologie

5B-05 Adapter les dispositifs applicables en fonction des enjeux liés à l'eutrophisation des milieux

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 5 C

LUTTER CONTRE LES POLLUTIONS PAR LES SUBSTANCES DANGEREUSES

INTRODUCTION

La lutte contre les pollutions par les substances dangereuses répond à des enjeux sanitaires, économiques et environnementaux de premier plan : impacts des substances dangereuses sur l'eau potable et les produits de la pêche et de la conchyliculture, voire sur les acteurs de loisirs nautiques appauvrissement et altération de la vie biologique, altération de certaines fonctions humaines vitales. Les actions relatives aux usages des pesticides sont traitées dans l'orientation fondamentale n°5D.

Suite aux progrès importants acquis entre 2010 et 2015 en termes de connaissance dans l'identification et la quantification des émissions industrielles et issues des stations [d'épuration urbaines de traitement des eaux usées urbaines \(STEU\)](#), notamment via les [campagnes de recherche des substances dangereuses dans l'eau \(RSDE\)](#), il reste nécessaire de développer la réduction des émissions de ces substances afin d'atteindre a minima les objectifs européens et nationaux de réduction et de suppression (suppression des substances dangereuses prioritaires à l'horizon 2021) via 4 leviers :

- action systématique sur les principales sources identifiées comme étant à l'origine de la pollution par les substances ;
- action sur les agglomérations en mettant en avant les opérations de réduction [à la source](#) des émissions de substances dangereuses dispersées ;
- agir sur les pollutions historiques par les substances peu dégradables qui perdurent dans les milieux, malgré l'arrêt de leur utilisation pour certaines;
- poursuite de l'amélioration des connaissances, par la mise en place d'une veille scientifique notamment sur les substances émergentes.

L'étendue de la contamination est variable selon les substances et les milieux :

- pour les milieux superficiels, on constate d'une part une pollution diffuse dans les sédiments ou le biote par les substances persistantes ou bioaccumulables [et toxiques](#) (dites ubiquistes), comme les hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) ou les polychlorobiphényles (PCB) et d'autre part, une pollution ponctuelle en lien avec des [« foyers »](#) limités. Par ailleurs, certaines dégradations de l'état sont liées à des sources non identifiées qu'il conviendra de préciser [ou proviennent de retombées atmosphériques difficilement maîtrisables](#). En outre, le Rhône, qui amène à la Méditerranée une part notable des apports terrestres, et certains de ses principaux affluents représentent un enjeu particulier dans la mesure où les territoires qui les longent comportent de nombreux établissements industriels classiques et nucléaires ;
- pour les eaux souterraines, une pollution plus dispersée est observée en aval de bassins industriels et en périphérie des zones urbaines sans que le lien avec des sources identifiées soit clairement établi à l'heure actuelle.

Des enjeux sanitaires sont aujourd'hui spécifiquement identifiés, avec notamment le cas de certaines populations de poissons contaminés par les PCB et le mercure. D'autres sont certainement méconnus en raison d'une difficulté d'identification analytique ou d'une absence de seuil ou norme sanitaire.

Les PCB ont fait l'objet de 2008 à 2013 d'une attention particulière tant au niveau national qu'au niveau du bassin Rhône-Méditerranée avec la mise en œuvre de deux programmes d'actions successifs. Inclus dans la liste des substances prioritaires par la directive 2013/39/UE, les PCB dioxin-like au même titre que les dioxines et les furanes font désormais l'objet d'une action qui s'intègre dans la globalité de l'OF5C. Les démarches éléments de méthode et de connaissance mises en œuvre dans le cadre de ces deux programmes sont à étendre aux autres contaminants.

Des pollutions émergentes sont mises en évidence par les progrès de connaissance avec l'identification de contamination par des substances nouvelles ou l'apport d'éléments nouveaux sur les risques associés à des contaminations anciennes. La production de données de concentrations environnementales est la première étape indispensable, en l'occurrence dans le compartiment eau. Les risques associés à ces niveaux de concentrations devront être appréciés au regard de valeurs de référence sur la dangerosité et définiront le degré d'effort à envisager en termes de maîtrise des rejets, émissions et pertes.

A noter que la notion de polluants émergents vise les polluants qui, faute de connaissances scientifiques pour l'instant, ne font pas encore l'objet d'une réglementation européenne (environnementale ou sanitaire). Il peut s'agir :

- d'une substance produite et utilisée depuis une période plus ou moins longue, mais dont l'impact environnemental commence tout juste à être pris en compte (ex : les PBDE utilisés depuis les années 70, les perturbateurs endocriniens) :
- de substances récemment mise en œuvre et dont la dissémination et l'impact sur les milieux aquatiques méritent d'être évalués.

Les axes d'études proposés ci-dessus visent à compléter l'effort mené par le niveau national via la mise en œuvre du plan micropolluant.

LES DISPOSITIONS

A. Réduire les émissions et éviter les dégradations chroniques ~~et accidentelles~~

Disposition 5C-01

Décliner les objectifs de réduction nationaux des émissions de substances au niveau du bassin

L'~~objectif~~ de réduction des émissions est défini pour chaque substance dans le tableau ci-dessous. Conformément au mécanisme européen de vérification des objectifs de réduction, le choix est fondé sur une ligne de base 2010 incluant tous types d'émissions. Les émissions estimées en 2010 seront rapportées à la Commission européenne en mars 2016, accompagnées d'une estimation des réductions déjà engagées lors du SDAGE.2010-2015.

~~Pour les substances de la DCE (substances qualifiant l'état chimique et polluants spécifiques de l'état écologique) des objectifs de réduction (maîtrise des émissions, rejets et pertes) sont fixés à l'échelle nationale.~~

~~Pour les substances d'intérêt pour le bassin, des objectifs locaux sont déclinés. Ceux-ci résultent d'une priorisation à partir :~~

- ~~• des résultats de l'état des lieux bassin;~~
- ~~• des inventaires des émissions sur le bassin Rhône Méditerranée et sur les autres bassins hydrographiques nationaux.~~

Les objectifs de réduction s'appliquent par groupe de substances et visent les sources connues et maîtrisables compte tenu des meilleures techniques disponibles et à un coût acceptable. Les taux de réduction fixés dans le tableau ci-dessous font référence aux résultats de l'inventaire des émissions de 2010, repris-présentés en document d'accompagnement. ~~ils sont repris dans le tableau ci-dessous.~~ Ces pourcentages de réduction ne s'appliquent pas individuellement.

Pour les rejets ponctuels, la notion de « suppression » ne s'agit pas nécessairement de réduire les concentrations à des teneurs inférieures à la limite de détection ou de quantification analytique. Le respect des meilleures techniques disponibles et de l'état de l'art est une première étape. Ensuite, il peut être nécessaire d'aller au-delà en tenant compte du rapport coût/bénéfice acceptable et en fonction notamment :

- du caractère ubiquiste et PBT (persistantes, bioaccumulables et toxiques) de la substance ;
- de la part des rejets ponctuels dans la contamination du milieu par cette substance ;

et des conditions locales.

Avertissement : Le tableau ci-dessous est en cours de finalisation au niveau du bassin, l'attribution des objectifs de réduction à chaque substance est en cours. Il présente les propositions d'objectifs fixés par le niveau national.

Pour les substances d'intérêt national ou local non visées par la DCE, le SDAGE prendra en compte le Plan Micropolluants 2014-2019 qui identifiera les actions à engager ou à poursuivre pour parvenir à une réduction de leurs émissions.

Famille	Niveau de réduction à atteindre en 2021 en fonction des possibilités d'action par rapport à la ligne de base 2010 (inventaire)							
	sans objectif		- 10%		- 30 %		suppression de toutes les émissions (maitrisables à un coût acceptable) - 100 %	
Alkylphénols			Octylphénols	1920, 1959			Nonylphenols	1957, 1958, 5474
Bromodiphényléther							(Penta/Hexa/Tetra/Hepta) bromodiphényléther	2601, 1921, 2600, 2599
Biocides			Cybutryne	1935				
			Dichlorvos	1170				
			Terbutryne	1269				
BTEX					Benzène	1114		
Chlorobenzènes			Trichlorobenzènes	1774, 1630, 1283, 1629			Hexachlorobenzène	1199
							Pentachlorobenzène	1888
Chlorophénols			Pentachlorophénol	1235				
Dioxines et composés			dioxines et composés	2586, 2575, 2597, 2591, 2571, 2592, 2572, 2573, 2588, 2569, 2593, 2589, 2586, 2562, 5248				
HAP					Anthracène	1458	Benzo (a) Pyrène	1115
					Naphtalène	1517	Benzo (b) Fluoranthène	1116
							Benzo (g,h,i) Pérylène	1118
							Benzo (k) Fluoranthène	1117
							Fluoranthène	1191
							Indénopyrène	1204
					Ni++ - Nickel	1386	Cd++ - Cadmium	1388
Métaux					Pb - Plomb total	1382	Hg++ - Mercure	1387
					As - arsenic	1369		
					Cu - Cuivre	1392		
					Zn - Zinc	1383		
					Cr - Chrome	1389		
					Dichloroéthane 1,2	1161	Tétrachlorure de carbone	1276
Micropolluants organiques					Dichlorométhane / Chlorure de méthylène	1168	Hexachlorobutadiène	1652
					Trichlorométhane	1135	Trichloroéthylène	1286
							Tétrachloréthylène / Perchloréthylène	1272
Organétains							Tributylétain	1773, 2879
	Alachlore	1101	Aclonifène	1688	Chlorpyrifos	1083		
	Aldrine	1103	Bifénox	1119	Isoproturon	1208		
	Atrazine	1107	Cyperméthrine	1140	Pesticides PSEE 1er cycle			
	Chlorfenvinphos	1464	Dicofol	1172				
	DDT	1147, 3268	Diuron	1177				
	Dieldrine	1173	Heptachlore	1197, 1748, 1749				
	Endosulfan	1178, 1179, 1743	Quinoxifène	2028				
	Endrine	1181						
	Hexachlorocyclohexane	1200, 1201, 1202, 1203, 5537						
	Isodrine	1207						
	Simazine	1263						
	Trifluraline	1289						
	Pesticides PSEE 1er cycle							
Phtalates			DEHP - Diéthylhexylphtalate	6616				
Perfluorés			(PFOS) Acide perfluorooctane sulfonique et ses dérivés	6560				
Autres micro-polluants			Hexabromocyclododécane	6651, 6652, 6653			Chloroalcane C10-13	1955
			PSEE 2 nd cycle					

[Les flux de substances dangereuses prioritaires citées par la directive 2008/105/CE et identifiées dans le SDAGE 2010-2015 devront être supprimés à l'horizon 2021.]

[D'ici à 2018 les services de l'Etat et ses établissements publics élaboreront d'un plan d'action devra être élaboré pour la réduction des nouvelles substances identifiées dans la directive 2013/39/UE.]

Disposition 5C-02

Réduire les rejets industriels qui génèrent un risque ou un impact pour une ou plusieurs substances

La carte 5C-A identifie les masses d'eau sur lesquelles des actions de réduction des pollutions par les substances sont nécessaires pour atteindre les objectifs environnementaux : bon état chimique, bon état écologique, et objectifs de réduction des émissions de flux de substances.

Le SDAGE vise à réduire les rejets industriels sur les masses d'eau identifiées sur la carte 5C-A. Ces secteurs masses d'eau ont été déterminées selon 2 critères :

- les masses d'eau présentant un risque fort de non atteinte des objectifs environnementaux au regard de la problématique substances (substances de l'état des lieux), ces masses d'eau sont identifiées dans le programme de mesures ;
- les principaux contributeurs pour chaque substance, à savoir les industriels identifiés suite à la campagne RSDE ainsi que les collectivités, via les stations d'épuration urbaines (ces dernières sont visées par la disposition 5C-03).

A ce titre, Les services de l'Etat ont recensé parmi les masses d'eau identifiées sur cette carte les celles concernées par des sites industriels dont le flux rejeté doit être réduit (campagne de recherche des substances dangereuses dans l'eau -RSDE-) pour permettre l'atteinte des objectifs environnementaux.

Ils veillent à ce que ces sites industriels fournissent une étude technico-économique (ETE) qui se base sur des scénarios permettant de répondre **contribuer** aux objectifs de réduction **pré-** **cités** présentés dans le tableau inséré dans la disposition 5C-01. Ces ETE doivent être achevées en 2018 au plus tard.

Dans la mesure où les ETE montrent que des actions de réduction sont possibles, et sous réserve des contraintes opérationnelles pour la programmation de ces actions **et des prescriptions particulières fixées par l'autorité administrative**, les échéances de mise en conformité des rejets sont les suivantes :

- ✓ Lorsque Pour les ETE qui doivent être **sont** achevées avant 2016, les services de l'Etat s'assurent que les mises en conformité sont effectives un arrêté préfectoral complémentaire actera pour chacun des sites les efforts de réduction techniquement et économiquement possibles avant fin 2018 ;
- ✓ Lorsque Pour les ETE qui doivent être **sont** achevées après 2016, les dispositions réglementaires de réduction doivent être prises avant fin 2018 et mises en œuvre dans un délai compatible avec le respect des objectifs environnementaux un arrêté préfectoral complémentaire actera pour chacun des sites les efforts de réduction techniquement et économiquement possibles de sorte que les délais de mise en œuvre soient compatibles avec **le respect des objectifs environnementaux** en 2021.

Les industriels ayant fait l'objet de prescriptions réglementaires avant 2016 doivent viser une mise en conformité d'ici à fin 2018. Pour les autres sites concernés, des dispositions réglementaires de réduction seront mises en œuvre d'ici à fin 2018 en vue de l'atteinte des objectifs d'ici à fin 2021 au vu des solutions technico-économiques possibles.

Disposition 5C-03

Réduire les pollutions que concentrent les agglomérations

Les gestionnaires des stations d'épuration urbaines de plus de 10 000 EH poursuivent une surveillance régulière des substances identifiées dans le tableau de la disposition 5C-01 dans le cadre de la campagne de recherche **et de réduction** des substances dangereuses dans l'eau (RSDE) dans les effluents.

Les collectivités gestionnaires des réseaux d'assainissement urbains vérifient la prise en compte de ces substances dangereuses dans les autorisations de raccordement en application du L.1331-10 du code de la santé publique, et mettent à jour si nécessaire les conventions de raccordement. Les entreprises identifieront les travaux nécessaires à la mise en conformité de ces raccordements et les réaliseront sous réserve de leur faisabilité technico-économique.

Les financements publics relatifs aux améliorations des performances seront conditionnés par la production d'un indicateur d'amélioration de la situation, ~~qui sera produit annuellement et sera basé sur l'évolution des teneurs moyennes mensuelles en entrée et en sortie : rejet et boues.~~

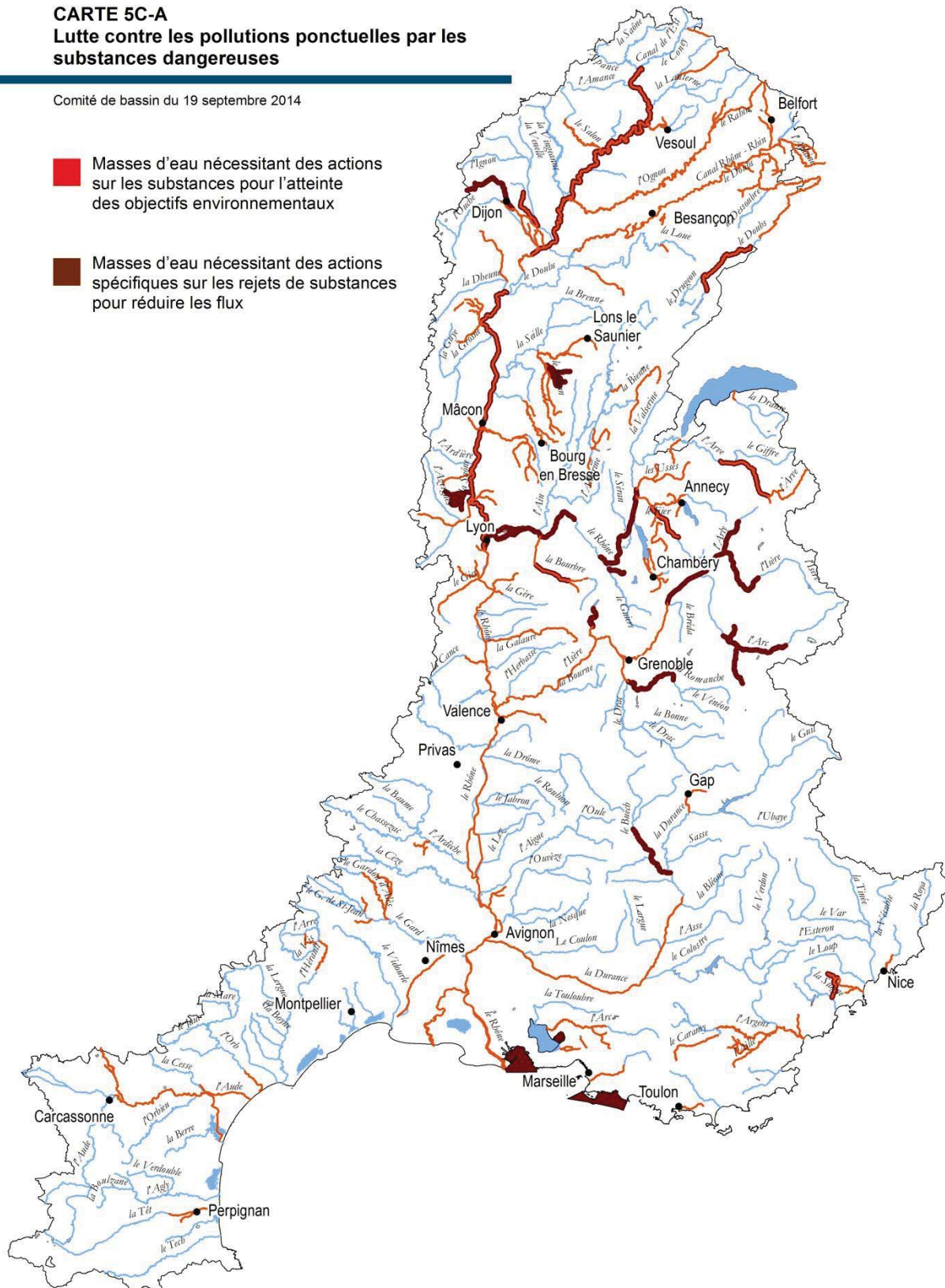
Les agglomérations à enjeu vis-à-vis des émissions quantifiées (mesures avant rejet au réseau, en réseaux, en stations, sur les boues) ou estimées au regard des types d'activités raccordées (comme élément du diagnostic de l'enjeu) ont été pris en compte pour l'élaboration de la carte 5C-A (cf. disposition 5C02).

~~Les services de l'Etat~~ l'agence de l'eau accompagnent ces agglomérations dans la mise en place d'une opération territorialisée de réduction des émissions à la source, prenant en compte l'ensemble des sources de substances et favorisant les regroupements d'entreprises pour gérer des problématiques spécifiques à un type d'activités. Les actions de réduction permettent d'assurer un fonctionnement optimal du système d'assainissement, d'atteindre les normes de qualité environnementale des milieux récepteurs et contribuent à améliorer la qualité des boues.

CARTE 5C-A
Lutte contre les pollutions ponctuelles par les substances dangereuses

Comité de bassin du 19 septembre 2014

- Masses d'eau nécessitant des actions sur les substances pour l'atteinte des objectifs environnementaux
- Masses d'eau nécessitant des actions spécifiques sur les rejets de substances pour réduire les flux



Sont particulièrement ciblés :

- les rejets des acteurs économiques (entreprises ou artisans raccordés) ;
- la gestion des déchets dangereux (y compris les substances médicamenteuses) : une filière spécifique à l'élimination des déchets dangereux issus des ménages et/ou des artisans est étant organisée, les collectivités seront appelées à contractualiser avec l'éco-organisme correspondant (ECO-DDS) ;
- la gestion des eaux pluviales (OF n°5A), notamment le déversement de substances lié au fonctionnement des déversoirs d'orage ;
- l'usage des pesticides en espace vert (disposition 5D-04).

Le contrôle des raccordements et l'étude des demandes d'autorisation de rejet dans le réseau constituent une deux phase étapes essentielles. Celui-ci Ces deux missions sont doit être exercé exercées par les maires ou le président de l'établissement public de coopération intercommunale à fiscalité propre compétent en matière d'assainissement dans le cadre de leur son pouvoir de police.

Disposition 5C-04

Conforter et appliquer les règles d'une gestion précautionneuse des travaux sur les sédiments aquatiques contaminés

~~Des recommandations particulières d'accompagnement de tous travaux sur sédiments contaminés de cours d'eau, canaux ou plans d'eau, ont été établies par les services de l'Etat, dans le cadre du programme d'actions PCB 2011-2013. Conformément à ces recommandations, les opérateurs :~~

- ~~1. qualifient l'état du milieu concerné par les travaux~~
- ~~2. qualifient l'état de contamination des sédiments~~
- ~~3. veillent à ce que les modalités d'intervention permettent de respecter la non dégradation des milieux aquatiques~~

~~évaluent l'impact d'une remise en mouvement des flux de contaminants dans des cas particuliers et encadrés, avec notamment la tenue d'un registre. Cette possibilité ne devra pas remettre en cause l'état chimique.~~

Des recommandations d'accompagnement pour tous types de travaux et interventions sur les sédiments de milieux aquatiques d'eau douce (cours d'eau, canaux ou plans d'eau) potentiellement contaminés par les PCB. Un guide de Recommandations relatives aux travaux et opérations impliquant des sédiments aquatiques potentiellement contaminés (version 2,0 – Septembre 2013) ont été établies par les services de l'Etat dans le cadre du programme d'actions PCB 2008-2013. Il propose, pour les cours d'eau et plan d'eau, un cadre d'intervention technique qui contribue à éviter une aggravation de la situation et la dispersion des contaminants, notamment dans le cas de sédiments anciens immobilisés dans des structures sédimentaires stabilisées.

Ces recommandations Elles doivent être prises en compte dans l'instruction des dossiers au titre des polices de l'eau, et des installations classées pour la protection de l'environnement ainsi que la réglementation relative aux déchets. Conformément à ces recommandations, les modalités d'intervention doivent être adaptées en fonction de l'état de contamination des sédiments de manière à éviter la dissémination des contaminants.

~~Ces recommandations seront prises en compte dans l'instruction des dossiers au titre de la loi sur l'eau et aussi d'autres réglementations (déchets, ICPE).~~

~~Elles seront élargies au niveau du bassin à d'autres contaminants persistants et toxiques. Une grille d'analyse coût/bénéfice permettant d'évaluer les dérogations sera élaborée.~~

~~CPour ce qui concerne les PCB,~~ ces recommandations reposent sur deux seuils relatifs à la teneur des sédiments exprimés en µg/kg de poids sec pour les 7 PCB indicateurs¹ (PCBi) définis dans le règlement européen 1259/2011 du 2 décembre 2011 : 10 et 60 µg/kg.

- ~~• Si la teneur en PCBi est inférieure à 10 µg/kg : pas de précaution supplémentaire spécifique aux PCB;~~
- ~~• Si elle reste comprise entre 10 et 60 µg/kg : le procédé utilisé doit restituer un fond de qualité équivalente à celui échantillonné avant l'intervention (en comparant la concentration initiale de la couche de surface du lieu de dépôt/sédimentation à la concentration moyenne du matériau déplacé).~~
- ~~• Si la concentration dépasse 60 µg/kg : ne pas restituer le sédiment au fleuve dans ces conditions.~~

Ces recommandations sont disponibles sur le site internet du bassin : www.rhone-mediterranee.eaufrance.fr,

Les recommandations du bassin seront élargies à d'autres contaminants persistants et toxiques. Une grille d'analyse coûts/bénéfices sera établie pour évaluer la faisabilité des opérations présentant à la fois des avantages environnementaux évidents et des impacts négatifs.

~~Dans tous les cas, le nouveau fond du site d'extraction doit présenter en faible épaisseur une concentration inférieure ou égale à celle d'origine.~~

~~En ce qui concerne les installations portuaires, le SDAGE préconise l'intégration d'un diagnostic des flux de substances dangereuses générées par les travaux sur les installations portuaires dans les dossiers de demande d'autorisation d'extension ou de réaménagement au titre des articles L214-1 à 6 du code de l'environnement.~~

Dans le cas des milieux marins, et dans l'attente de directives nationales, les dossiers de demande d'autorisation d'extension ou de réaménagement des installations portuaires au titre des articles L.214-1 à 6 du code de l'environnement intégreront un diagnostic des flux de substances dangereuses qu'ils génèrent.

Il est par ailleurs nécessaire de gérer le devenir des sédiments portuaires à une échelle supra communale en recherchant des solutions techniques innovantes en matière de stockage à terre ou de traitement de la décontamination de ces sédiments.

Disposition 5C-05

Maitriser et réduire l'impact des pollutions historiques

L'ensemble des sites et sols pollués, dont ~~Les décharges non autorisées~~les dépôts de déchets (actuellesactuels ou historiques), ainsi que l'ensemble des sites et sols pollués constituent un risque avéré de transfert de polluants vers les nappes et milieux superficiels.

La carte 5C-B, identifie :Le travail sur les pollutions historiques vise deux types de milieux :

- ~~• les bassins industriels localisés sur une masse d'eau souterraine en risque au regard de substancespouvant exercer une pression par les substances sur les masses d'eau souterraine sont listés dans le tableau ci-dessous. Sont listés les bassins industriels localisés sur une masse d'eau à risque et qui au vu des résultats de l'étude pressions-impacts sont à l'origine d'une pression sur les eaux souterraines.~~

Sur ces bassins, dans un premier temps, les services de l'État s'assurent que l'ensemble des sites identifiés sont intégrés dans la démarche de gestion des sites et sols pollués qu'ils

¹ Les 7 PCB indicateurs sont les suivants : PCB101, PCB 118, PCB 138, PCB 153, PCB 180, PCB 28 et PCB 52

pilotent. Puis dans un second temps, les SAGE [et les contrats de milieu](#) identifient les milieux les plus sensibles à des pollutions par des panaches industriels (en fonction des usages de la ressource). Dans ces secteurs, les SAGE [et les contrats de milieu](#) s'assurent de la non dégradation des milieux en relation avec ces sites via la mise en place ou le renforcement d'un réseau de surveillance. Dans le cas où des flux seraient diagnostiqués, les services de l'État ou les structures locales de gestion impulseront la mise en œuvre d'actions de réduction des flux vers les eaux souterraines et superficielles. Ces actions nécessiteront une coordination globale de l'ensemble des acteurs.

Bassins industriels pouvant exercer une pression substance sur les masses d'eau souterraine

Bassin industriel		Substances à l'origine du risque, pour lesquelles une pression est exercée sur la masse d'eau	Masse d'eau	
Identifiant	Nom		Nom	Code
BI0015	Est Lyonnais	COHV	Couloirs de l'Est lyonnais (Meyzieu, Décines, Mions)	FRDG334
BI0027	Lyon Villeurbanne	COHV	Alluvions du Rhône agglomération lyonnaise et extension sud	FRDG384
BI0028	Vallée de la Chimie (Sud de Lyon)	COHV, Dérivés du Benzène, Hydrocarbures, Arsenic	Alluvions du Rhône agglomération lyonnaise et extension sud	FRDG384
BI0037	Plateformes de Jarrie et Pont de Claix	COHV, Phytosanitaires	Alluvions Drac-Romanche sous influence pollutions historiques industrielles Jarrie et Pont-de-Claix	FRDG372
BI0052	Delle Morvillars	COHV, Dérivés du Benzène	Alluvions de l'Allaine et Bourbeuse	FRDG363
BI0065	Dijon Sud	COHV	Alluvions nappe de Dijon sud (superficielle et profonde)	FRDG171
BI0066	Tavaux	COHV	Alluvions interfluve Saone-Doubs - panache pollution historique industrielle	FRDG380
BI0078	Besançon	Dérivés du Benzène	Alluvions de la vallée du Doubs	FRDG306
BI0084	Château Arnoux St Alban	COHV, Dérivé du Benzène	Alluvions de la Durance moyenne panache pollution historique aval St Auban	FRDG358

- les secteurs en eau superficielles sur lesquels les structures de gestion en relation avec les services de l'État, identifient les sources encore actives (par exemple les [décharges/dépôts de déchet historiques, non autorisées](#), les anciens sites industriels, les installations électriques...) et prennent les mesures de gestion nécessaires pour les arrêter et les résorber.

Liste des bassins sur lesquels une recherche de source PCB doit être menée				
Région principale (principale en gras)	Départements (en gras le département principal)	Nom du bassin	Masses d'eau principalement visées par l'étude de bassin versant	
			Code	Nom
BOURGOGNE	COTE-D'OR	OUCHE	FRDR646	L'Ouche de l'amont du lac Kir à la confluence avec la Saône
BOURGOGNE	SAONE-ET-LOIRE			
FRANCHE-COMTE	JURA	VALLIERE	FRDR599	La Vallière Sonette incluse
BOURGOGNE	SAONE-ET-LOIRE	SEILLE	FRDR596	La Seille du Solnan à sa confluence avec la Saône
	DOUBS		FRDR633b	Le Doubs de la Confluence avec le Dessoubre à la Confluence avec l'Allan
FRANCHE-COMTE	JURA	LE DOUBS DU	FRDR625	Le Doubs de la confluence avec l'Allan jusqu'en amont du barrage de Crissey
BOURGOGNE	SAONE ET LOIRE	DESSOUBRE A LA SAONE	FRDR1808	Le Doubs du Barrage de Crissey à la confluence avec la Saône
			FRDR630a	L'Allaine (de la source à la Bourbeuse)
			FRDR630b	L'Allan de la Bourbeuse à la Savoureuse
			FRDR627	L'Allan de la Savoureuse au Doubs
			FRDR628b	La Savoureuse du rejet étang des Forges à la confluence avec l'Allan
			FRDR628a	La Savoureuse de sa source jusqu'au rejet de l'Etang des Forges
FRANCHE-COMTE	TERRITOIRE-DE-BELFORT - DOUBS	ALLAN - ALLAIN	FRDR1679	La Lizaine
FRANCHE-COMTE	DOUBS	LE GLAND	FRDR10823	ruisseau le gland
			FRDR687a	La Semouse de sa source à la confluence avec la Combeauté
FRANCHE-COMTE	HAUTE-SAONE	LA SEMOUSE	FRDR685	La Semouse de la Combeauté à la Lanterne
FRANCHE-COMTE	HAUTE-SAONE	LA COMBEAUTE	FRDR687c	La Combeauté
			FRDR690	La Lanterne de sa source au Breuchin
FRANCHE-COMTE	HAUTE-SAONE	LA LANTERNE	FRDR688	La Lanterne du Breuchin à la Semouse
			FRDR684	La Lanterne de la Semouse à la confluence avec la Saône
LANGUEDOC-ROUSSILLON	PYRENEES-ORIENTALES	TET	FRDR984	La Basse
LANGUEDOC-ROUSSILLON	GARD	AVENE	FRDR11390	rivière l'avène
			FRDR10874	ruisseau le raumartin
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	BOUCHES-DU-RHONE	ROVE	FRDR126a	La Cadière de sa source au pont de Glacière
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	BOUCHES-DU-RHONE	HUVEAUNE	FRDR126b	La Cadière du pont de Glacière à l'étang de Berre
			FRDR121b	L'Huveaune du seuil du pont de l'étoile à la mer
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	BOUCHES-DU-RHONE	ARC PROVENCAL	FRDR11882	Le torrent du Fauge
			FRDR11804	La Luynes
			FRDR76a	Le Paillons de l'Escarène
			FRDR76b	Le Paillons de Nice
			FRDR77	Magnan
			FRDR10459	Ruisseau la banquière
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	ALPES-MARITIMES	PAILLON	FRDR11995	Vallon de Lagnet
			FRDR12100	Le Paillon de contes
			FRDR1414	Lange
			FRDR11322	ruisseau la Sarsouille
			FRDR496	L'Oignin du Borrey au bief Dessous-Roche inclus
			FRDR495a	L'Oignin du bief Dessous-Roche au barrage de Trablettes inclus
			FRDR495b	L'oignin du barrage des Trablettes à l'amont de la retenue de Moux
RHONE-ALPES	AIN JURA	LANGE OIGNIN	FRDL43	retenue de Charmine-Moux
RHONE-ALPES	AIN	REYSSOUZE	FRDR593a	Le jugnon, La Ressouze de Bourg en Bresse à la confluence avec le Ressouzet et le bief de la Gravière
			FRDR3054	Canal de la Romanche
RHONE-ALPES	ISERE	DRAC AVAL	FRDR325	Le Drac de la Romanche à l'Isère
			FRDR322c	Le canal Fure-Morge
			FRDR323b	La Fure de rives à Tullins
RHONE-ALPES	ISERE	PALADRU FURE	FRDR322b	La Morge de Voiron à la confluence avec la Fure
			FRDR506a	La Bourbre de la confluence Hien/Boubre à l'amont du canal de Catelan
			FRDR509c	La Bourbre de l'agglomération de la Tour du Pin à la confluence Hien/Boubre
			FRDR506c	La Bourbre du seuil Goy au Rhône
RHONE-ALPES	ISERE	BOURBRE	FRDR506b	La Bourbre du canal de Catelan au seuil Goy (fin des "marais de Bourgoin")
			FRDR475	Le Gier de la retenue au ruisseau du Grand Malval
RHONE-ALPES	LOIRE RHONE	GIER	FRDR474	Le Gier du ruisseau du Grand Malval au Rhône
RHONE-ALPES	RHONE	AZERGUES	FRDR568b	L'Azergues à l'aval de la Brévenne
RHONE-ALPES	RHONE	BREVENNE TURDINE	FRDR569a	La Turdine à l'aval de la retenue de Joux et la Brévenne à l'aval de la confluence avec la Turdine
			FRDL60	lac du bourget
			FRDR527b	La Leysse de la Doriaz au lac
RHONE-ALPES	SAVOIE	LAC du BOURGET	FRDR529	Le ruisseau de Belle Eau
RHONE-ALPES	SAVOIE	GELON	FRDR1168b	Le Gelon en aval de sa confluence avec le Joudron
RHONE-ALPES	SAVOIE	COMBE DE SAVOIE	FRDR11629	ruisseau le Coisetan

B. Sensibiliser et mobiliser les acteurs

Disposition 5C-06

Intégrer la problématique "substances dangereuses" dans le cadre des SAGE et des dispositifs contractuels

Lorsqu'ils sont concernés par un des secteurs identifiés par les cartes 5C-A ou 5C-B, les SAGE et les contrats de milieux comportent un volet traitant de la réduction des pollutions par les substances dangereuses dans leurs objectifs et définissent des programmes d'action, ~~ou justifient, le cas échéant, la non nécessité d'un tel volet.~~

Ils suivent via les outils mis à leur disposition (BASOL, CARMEN, BASIAS...) les mesures de gestion mises en place sur les sites et sols pollués, en lien avec la disposition 5C-011

Nota : Le cas des pesticides est traité dans le volet D de la présente orientation.

C. Améliorer les connaissances nécessaires à la mise en œuvre d'actions opérationnelles

Disposition 5C-07

Valoriser les connaissances acquises et assurer une veille scientifique sur les pollutions émergentes

L'acquisition de connaissances en matière de substances vise à mettre à disposition les éléments nécessaires pour :

- assurer une veille scientifique sur le risque lié aux contaminations émergentes. Cette veille visera plus particulièrement :
 - la contamination du Rhône et de ses affluents principaux par les substances dangereuses et les radioéléments. Ce travail visera d'une part les radioéléments dans les eaux superficielles, mais également les radioéléments retrouvés dans les eaux souterraines ;
 - les résidus médicamenteux et sur les substances clés telles que les retardateurs de flammes, composés perfluorés, perturbateurs endocriniens ainsi que toute autre substance qui pourrait s'avérer émergente au cours du cycle.
- préciser les stratégies de réduction des flux de substances ;
- établir un bilan des flux telluriques et de leurs effets (approche éco toxicologique et effet sur la chaîne trophique) vers le milieu marin et préciser la contamination de la Méditerranée par les substances dangereuses, au niveau des eaux côtières et du panache du Rhône ;
- organiser des campagnes ponctuelles d'analyses de substances émergentes sur un échantillon représentatif d'effluents urbains et industriels ;
- développer une stratégie de mesure des contaminations des sédiments et du biote des cours d'eau et plans d'eau par les contaminants bioaccumulables et persistants ;
- mener des campagnes d'analyses sur les boues de stations d'épuration et caractériser les risques de dégradation de l'état des masses d'eau superficielles ou souterraines liés aux épandages ;
- poursuivre l'identification des sources de pollution.

La diffusion et la vulgarisation de ces travaux scientifiques doivent être prévues auprès des relais d'opinion ou directement auprès de la population. Les collectivités et les structures d'animation des SAGE et contrats de milieux des territoires où sont menées ces études ou expérimentations devront être destinataires des résultats de ces travaux pour une application directe et rapide des dernières avancées scientifiques.

A noter que la notion de polluants émergents vise les polluants qui, faute de connaissances scientifiques pour l'instant, ne font pas encore l'objet d'une réglementation européenne (environnementale ou sanitaire). Il peut s'agir :

- d'une substance produite et utilisée depuis une période plus ou moins longue, mais dont l'impact environnemental commence tout juste à être pris en compte (ex : les PCB interdits en 1984, les PBDE utilisés depuis les années 70 les perturbateurs endocriniens, ...);
- de substances récemment mise en œuvre et dont la dissémination et l'impact sur les milieux aquatiques méritent d'être évalués.

Les axes d'études proposés ci dessus visent à compléter l'effort mené par le niveau national via la mise en œuvre du plan micropolluant.

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE		
LUTTER CONTRE LES POLLUTIONS PAR LES SUBSTANCES DANGEREUSES		
A. Réduire les émissions et éviter les dégradations chroniques	B. Sensibiliser et mobiliser les acteurs	C. Améliorer les connaissances nécessaires à la mise en œuvre d'actions opérationnelles
5C-01 Décliner les objectifs de réduction nationaux des émissions de substances au niveau du bassin	5C-06 Intégrer la problématique "substances dangereuses" dans le cadre des SAGE et des dispositifs contractuels	5C-07 Valoriser les connaissances acquises et assurer une veille scientifique sur les pollutions émergentes
5C-02 Réduire les rejets industriels qui génèrent un risque ou un impact pour une ou plusieurs substances		
5C-03 Réduire les pollutions que concentrent les agglomérations		
5C-04 Conforter et appliquer les règles d'une gestion précautionneuse des travaux sur les sédiments aquatiques contaminés		
5C-05 Maitriser et réduire l'impact des pollutions historiques		

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 5 D

LUTTER CONTRE LA POLLUTION PAR LES PESTICIDES PAR DES CHANGEMENTS CONSEQUENTS DANS LES PRATIQUES ACTUELLES

INTRODUCTION

En 2012, 210 substances différentes, principalement des herbicides, ont été retrouvées dans les eaux du bassin Rhône Méditerranée. Parmi elles, l'AMPA (métabolite du glyphosate) est le contaminant que l'on a détecté le plus souvent dans les cours d'eau.

Des substances dont l'utilisation est interdite depuis plusieurs années sont également fréquemment quantifiées dans le cadre du programme de surveillance du bassin Rhône-Méditerranée. Plusieurs pesticides sont également retrouvés à des teneurs incompatibles avec les objectifs de la directive portant sur les substances dangereuses. Les flux de pesticides qui arrivent à la mer, principalement via le Rhône, représentent plusieurs dizaines de tonnes par an (mesures à la station d'Arles). Près de 300271 captages d'eau potable sont identifiés par le SDAGE comme devant faire l'objet de plans d'actions pour lutter contre les pollutions par lesvoient leurs eaux brutes contaminées par des pesticides. Plusieurs pesticides sont également retrouvés à des teneurs incompatibles avec les objectifs de la directive portant sur les substances dangereuses.

Au-delà des enjeux environnementaux, les pesticides présentent des enjeux sanitaires importants, en particulier pour leurs utilisateurs.

Les pesticides sont utilisés principalement par les agriculteurs (à 90%), mais aussi par les particuliers, ainsi que les collectivités et les gestionnaires d'infrastructures (1%). Bien que les usages non agricoles représentent moins de 5 % du total des recettes de la redevance pour pollutions diffuses, ils peuvent être localement significatifs dans leur contribution à la pollution des masses d'eau, notamment lorsqu'ils sont utilisés sur des surfaces imperméables. Par ailleurs, cCertaines contaminations localisées sont imputables à des rejets industriels et, dans certains cas, à des pollutions historiques.

L'examen du tableau de bord de suivi du SDAGE (décembre 2013) montre qu'il n'y a pas d'évolution notable ni de la contamination des eaux par les pesticides, ni de la quantité de produits vendus annuellement. Une analyse plus fine des données prenant en compte les différentes substances utilisées (matières actives de synthèse utilisées à faible doses unitaires, produits minéraux comme le soufre ou le cuivre) et les conditions pédoclimatiques sera menée pour préciser les tendances d'évolution.

En revanche la conversion à l'agriculture biologique progresse, de même que le nombre d'agriculteurs qui s'équipent d'aires de lavage des pulvérisateurs et de matériel alternatif aux pesticides. De plus en plus de contrats sont signés pour réduire les pollutions en zones non agricoles. Des progrès sont enregistrés localement, sur certains captages d'eau potable par exemple.

L'analyse de la situation met aussi en évidence des freins liés à une rémanence assez longue de certaines molécules, une inertie de certains milieux, des impasses techniques (absence de techniques alternatives aux pesticides pour lutter efficacement contre les adventices ou contre certaines maladies sur certains végétaux), un temps d'adaptation des systèmes d'exploitation et un coût non négligeable au regard des capacités financières mobilisables.

La conférence environnementale de 2013 incite à une évolution du modèle agricole pour favoriser des modes de production utilisant pas ou peu de pesticides dans le cadre de démarches collectives ancrées sur les territoires. Elle encourage le développement de l'agriculture biologique et de l'agro

écologie qui, sans interdire l'utilisation des pesticides, tendent à les réduire avec le développement de techniques alternatives (ex : désherbage mécanique, rotation des cultures, agroforesterie...).

Certains leviers d'actions pour réduire ces pollutions dépassent le cadre du SDAGE et relèvent du niveau national voire européen. Amplification du verdissement de la politique agricole commune, ~~importance de la compétitivité du prix des produits agricoles qui conduit certains agriculteurs à utiliser les intrants pour améliorer les rendements et sécuriser leurs revenus~~, conditions d'autorisation de mise sur le marché des molécules, contrôle de police sur l'utilisation de pesticides interdits, augmentation de la fiscalité sur les produits phytosanitaires, réglementation commerciale sur la vente des pesticides, ~~mais aussi incitation pour encourager les actions menées pour réduire les pollutions par les pesticides par les filières aval de commercialisation et par la fiscalité...~~ sont des leviers ~~qui relèvent de leviers~~ réglementaires nationaux ~~et~~ communautaires. ~~Le SDAGE n'a pas non plus de prise sur certains paramètres comme l'importance de la compétitivité du prix des produits agricoles qui conduit certains agriculteurs à utiliser les intrants pour améliorer les rendements et sécuriser leurs revenus.~~

Au niveau national, le plan Écophyto 2018, lancé en 2008, vise à réduire de 50 % l'usage des pesticides au niveau national dans un délai de dix ans, si possible. Il comprend différents outils (fermes du réseau DEPHY, bulletin de santé du végétal, certiphyto...) qui ont vocation à favoriser les pratiques économes en pesticides.

En ~~revanche~~ complément de ce dispositif national, le SDAGE oriente la mise en œuvre des actions locales prévues par le programme de mesures sur les territoires identifiés par les cartes 5D-A et 5D-B, ainsi que la mise en œuvre des programmes régionaux selon les axes définis ci-après.

Les actions doivent viser la réduction pérenne des pollutions diffuses et la résorption des pollutions ponctuelles par les différents utilisateurs cités. Des changements conséquents dans les pratiques sont à rechercher. Ils peuvent nécessiter de revoir les systèmes de production agricole et leurs équilibres économiques, dans un contexte de mise en concurrence des agriculteurs français avec d'autres producteurs et de diminution régulière des emplois agricoles. La mise en place de filières agricoles viables économiquement et durables du point de vue environnemental est une priorité et garantit la pérennité des changements de pratiques. Les actions volontaires par contractualisation doivent également être favorisées, sans exclure le recours à l'action réglementaire dans le cas où les enjeux sont particulièrement importants et s'il y a un constat d'échec du recours aux politiques volontaristes. Les actions en zones non agricoles doivent également être renforcées.

Le seul prisme du bon état chimique des eaux donne une image tronquée de la contamination par les pesticides et des enjeux qui y sont associés. Les critères d'atteinte du bon état des eaux portent sur quelques substances seulement, si bien que certaines masses d'eau peuvent être considérées comme en bon état alors qu'elles sont contaminées par d'autres substances. De même, si la priorité est d'agir pour les captages d'eau potable, l'atteinte du bon état des eaux et la protection des zones de sauvegarde des ressources stratégiques pour l'alimentation en eau potable nécessitent de réduire les pollutions au-delà des seules aires d'alimentation des captages prioritaires qui représentent moins de 5% de la surface agricole utilisée du bassin.

Aussi, l'ambition du SDAGE est la suivante :

- à l'échelle de l'aire d'alimentation des captages d'eau potable et à celle des secteurs stratégiques zones de sauvegarde des ressources stratégiques majeures pour l'alimentation en eau potable, reconquérir et préserver à long terme de la qualité des ressources utilisées pour l'alimentation en eau potable (cf. orientation fondamentale n°5E) ;
- à l'échelle des masses d'eau, réduire ~~les pressions liées à~~ la pollution par les pesticides, toutes substances et tous milieux (superficiel ou souterrain) confondus, et progresser sur l'atteinte des objectifs d'atteinte du bon état des eaux, étant entendu que l'atteinte du bon état ne peut être envisagée en 2021 pour toutes les masses d'eau contaminées et que les actions devront être étalées jusqu'en 2027 ;
- à l'échelle du bassin, réduire les flux de pollution par les pesticides pour protéger la mer Méditerranée conformément à la directive stratégique pour le milieu marin.

Il s'agit également de réduire voire supprimer les rejets des substances "dangereuses prioritaires", "prioritaires" et "pertinentes" dont la liste est précisée par l'orientation fondamentale n°5C.

LES DISPOSITIONS

Disposition 5D-01

Encourager les filières économiques favorisant les techniques de production pas ou peu polluantes à l'échelle des territoires

La mise en place de filières agricoles viables économiquement et durables du point de vue environnemental est essentielle. Elle doit permettre de garantir le revenu agricole et de pérenniser les changements de pratiques.

~~Ces actions doivent être développées collectivement à l'échelle de territoires et peuvent donner lieu à des solidarités économiques locales.~~

Le SDAGE encourage la mise en œuvre d'actions économiques et sociales visant à favoriser les modes de production pas ou peu polluants : filières intégrant des cahiers des charges environnementaux, soutien à l'agriculture biologique (aide à la conversion, organisation de filières, actions sur la consommation par exemple en lien avec les cantines publiques...), ~~critères environnementaux dans les AOP~~, recherche de nouvelles technologies, animation, conseil et appui technique, groupement d'intérêt économique et environnemental, etc.

Les actions qui en découlent doivent être développées collectivement à l'échelle des territoires et peuvent donner lieu à des solidarités économiques locales.

Le SDAGE préconise en particulier que les aides économiques accordées dans le cadre des contrats de pays, contrats d'agglomération, les aides à l'installation des agriculteurs, ainsi que les AOP, labels, et cahiers des charges des acheteurs publics, intègrent un volet environnemental prenant en compte ces éléments.

Disposition 5D-02

Faire adopter des pratiques agricoles plus respectueuses de l'environnement en mobilisant les acteurs et outils financiers

Sur les masses d'eau affectées par des pollutions par les pesticides identifiées par les cartes 5D-A et 5D-B, les mesures à adopter visent à :

- développer des techniques ~~et des systèmes de production pas ou peu polluants~~ de production économes en intrant et respectueuses de l'environnement au-delà des bonnes pratiques de traitement : agriculture biologique, désherbage mécanique ou thermique, allongement de la rotation et diversification de l'assolement, lutte biologique... ;
- promouvoir les variétés et les cultures économes en pesticides ;
- supprimer les sources de pollutions ponctuelles (aires de remplissage, de lavage et de rinçage, des pulvérisateurs et gestion des déchets issus de l'utilisation des pesticides...) ;
- maintenir et/ou créer des zones tampons (bandes enherbées, talus, haies, fossés...) pour limiter les transferts en direction des milieux aquatiques.

Sur ces territoires, la mise en œuvre de ce type de mesures doit être encouragée, notamment par la mise en place d'une animation technique ambitieuse à l'échelle du territoire, dans les dispositifs suivants :

- plans de développement rural régionaux ;
- contrats de projet État/région ;
- plans régionaux d'agriculture durable ;
- SAGE et contrats de milieux, pour lesquels les actions doivent viser toutes les sources de pollutions significatives (agricoles, urbaines voire industrielles) ;

- groupement d'intérêt économique et environnemental.

Dans le but d'obtenir une mobilisation importante des intéressés, les aides publiques, d'une part, respectent les règles de conditionnalité prévues pour la mise en œuvre des crédits européens et, d'autre part, ~~sont conditionnées à~~ favorisent la mise en place de démarches collectives et d'un dispositif de suivi (utilisation des données spatialisées de la banque nationale des ventes réalisées par les distributeurs de produits phytopharmaceutiques) et d'évaluation.

Disposition 5D-03

Instaurer une réglementation locale concernant l'utilisation des pesticides sur les secteurs à enjeux

L'article 4 de l'arrêté du 12 septembre 2006 relatif à la mise sur le marché et à l'utilisation des pesticides permet au préfet de déterminer ceux des pesticides dont il restreint ou interdit l'utilisation.

Les services de l'État sont invités à utiliser cette faculté sur certains des secteurs identifiés par les cartes 5D-A et 5D-B dès lors que l'on fait un constat d'échec des politiques passées et que les enjeux le justifient, par exemple pour protéger les zones de sauvegarde secteurs stratégiques des ressources majeures stratégiques pour l'alimentation en eau potable (cf. ~~orientation fondamentale n°5E~~ pour protéger ou ~~des~~ captages d'eau potable prioritaires (cf. orientation fondamentale n°5E) dont la dégradation perdure malgré la mise en œuvre de plans d'actions sur leur aire d'alimentation ou pour protéger des zones conchylicoles. Cette action préfectorale s'exerce sans préjudice des mesures que le préfet peut prendre dans le cadre des zones soumises à contraintes environnementales visées aux articles R.114-1 à R.114-10 du code rural et concernant les captages d'eau potable.

Par ailleurs, les services de l'État renforceront le contrôle des utilisations de pesticides dans les secteurs identifiés dans les cartes présentées 5D-A et 5D-B.

Disposition 5D-04

Engager des actions en zones non agricoles

La pollution par les pesticides non agricoles est liée aux espaces urbains, aux infrastructures routières ou ferroviaires, à la pollution liée aux eaux pluviales et aux rejets de stations d'épuration, aux grands opérateurs qui ne font pas l'objet de plan de désherbage communal (exemples : golfs, campings, ports, terrains militaires, office HLM), mais aussi aux particuliers (jardiniers amateurs).

L'article L. 335-7 du code rural et de la pêche maritime interdit l'usage des pesticides. La loi n°2014-110 du 6 février 2014 prévoit l'interdiction des produits phytopharmaceutiques à compter de 2020 par les collectivités pour les espaces verts, forêts et promenades ouverts au public et de 2022 pour les particuliers, à l'exception des produits à faible risque.

En anticipation de ces échéances réglementaires, des actions de réduction à la source de ces pollutions doivent être systématiquement mises en œuvre par les organismes et collectivités concernées, le cas échéant en synergie avec les actions de réduction des pollutions d'origine agricole. Les SAGE et contrats de milieux devront également porter ce type d'action.

Disposition 5D-05


Réduire les flux de pollutions par les pesticides à la mer Méditerranée et aux milieux lagunaires

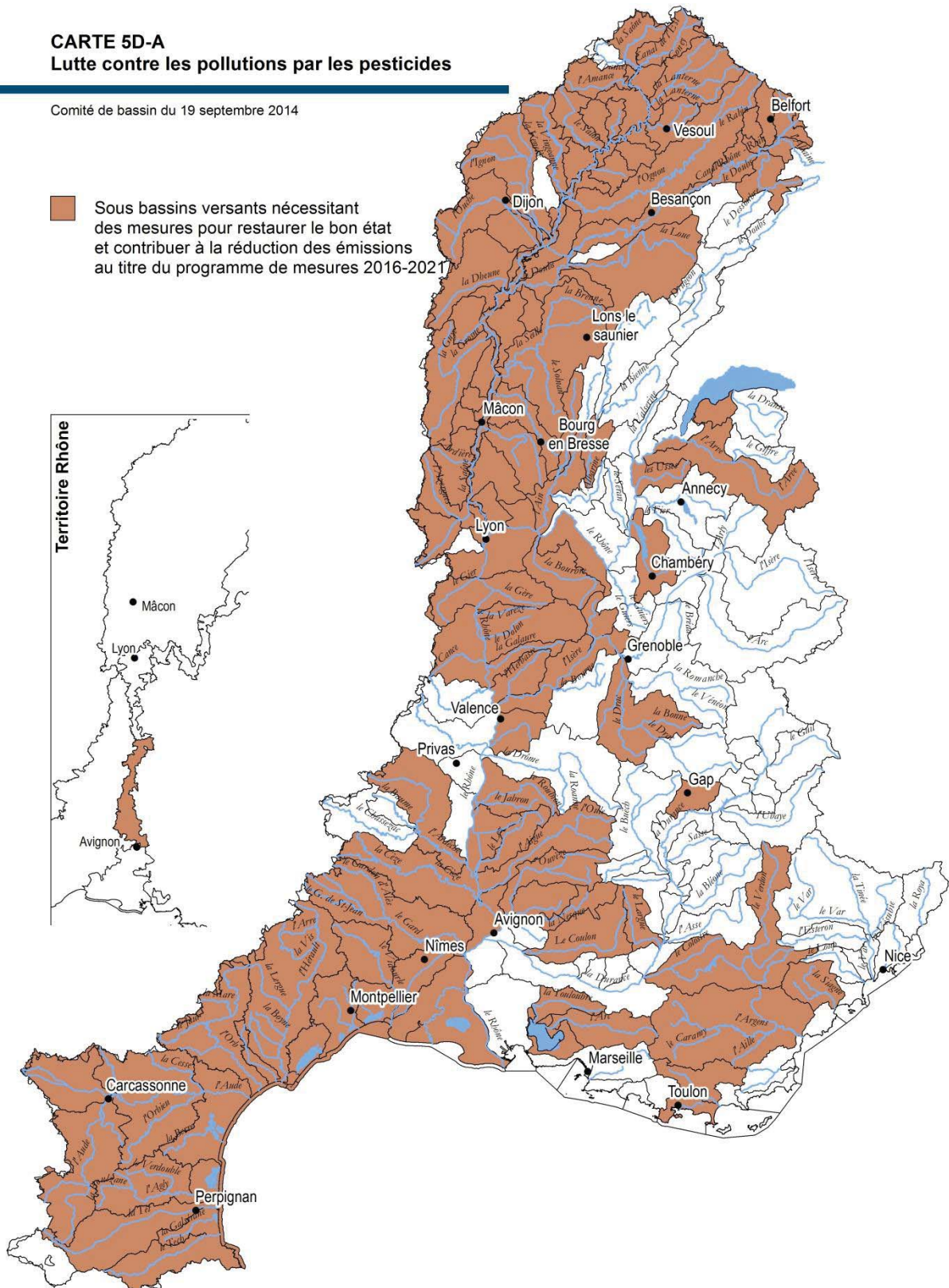
Les apports en pesticides à la Méditerranée provenant du bassin du Rhône font l'objet d'un suivi à Arles. Le SDAGE préconise de préciser les origines des apports (provenance géographique, activités en cause...) et de les quantifier (cf. orientation fondamentale n°5C du SDAGE « Lutter contre les pollutions par les substances dangereuses »). Une fois ce travail réalisé, les actions de réduction des pollutions devront être engagées en concertation avec les acteurs concernés.

Cette démarche doit également être menée pour les fleuves côtiers et les bassins versant des lagunes concernés par les secteurs identifiés par les cartes 5D-A et 5D-B. Les actions prévues pour réduire les flux de pollution doivent être renforcées de façon à préserver les lagunes et pérenniser les activités (pêche, conchyliculture, etc. etes).

CARTE 5D-A Lutte contre les pollutions par les pesticides


Comité de bassin du 19 septembre 2014

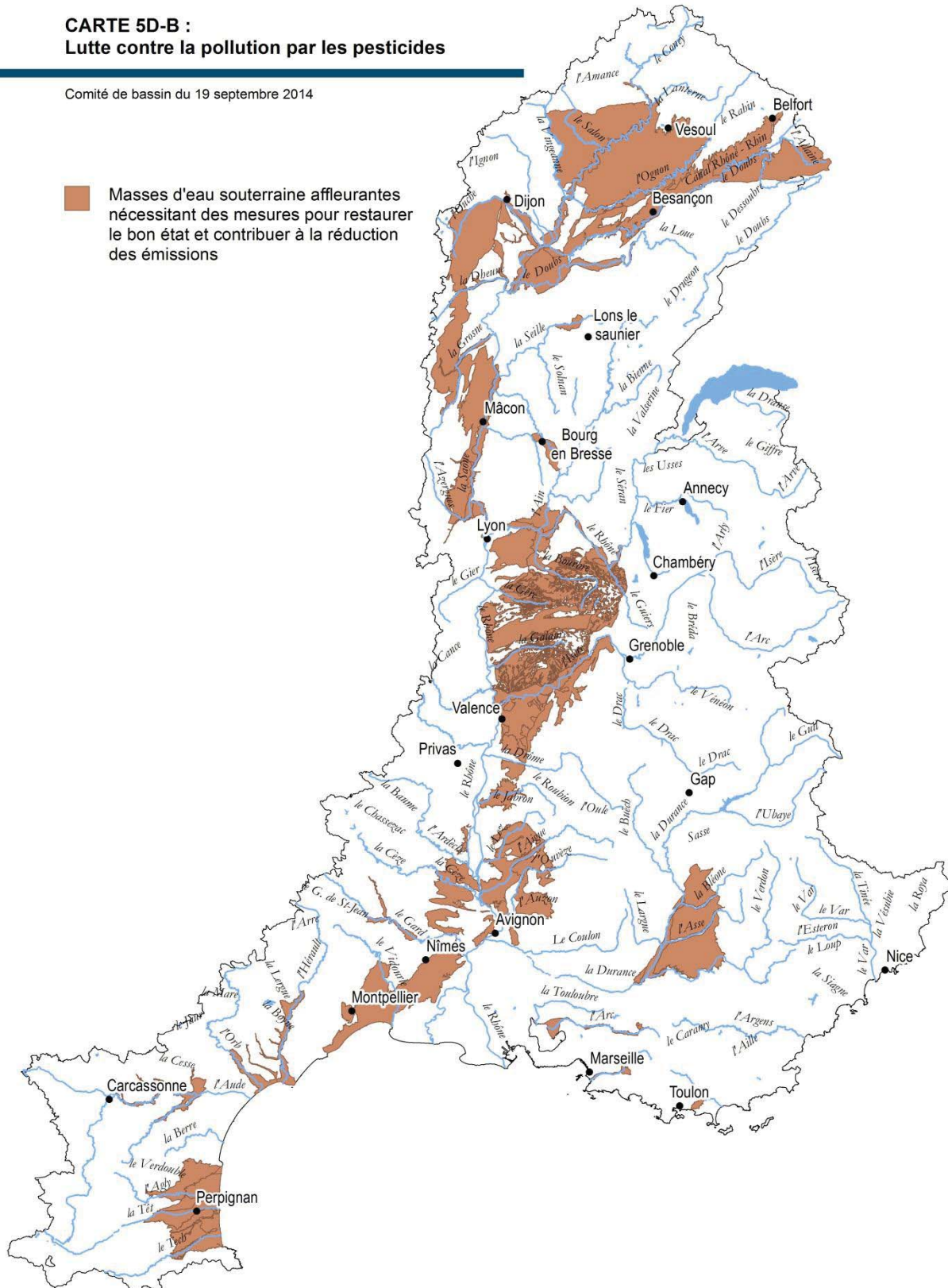
 Sous bassins versants nécessitant des mesures pour restaurer le bon état et contribuer à la réduction des émissions au titre du programme de mesures 2016-2021



CARTE 5D-B : Lutte contre la pollution par les pesticides

Comité de bassin du 19 septembre 2014

 Masses d'eau souterraine affleurantes nécessitant des mesures pour restaurer le bon état et contribuer à la réduction des émissions



LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE

LUTTER CONTRE LA POLLUTION PAR LES PESTICIDES PAR DES CHANGEMENTS CONSEQUENTS DANS LES PRATIQUES ACTUELLES

5D-01 Encourager les filières économiques favorisant les techniques de production pas ou peu polluantes	5D-03 Instaurer une réglementation locale concernant l'utilisation des pesticides sur les secteurs à enjeux
5D-02 Faire adopter des pratiques agricoles plus respectueuses de l'environnement en mobilisant les acteurs et outils financiers	5D-04 Engager des actions en zones non agricoles
	5D-05 Réduire les flux de pollutions par les pesticides à la mer Méditerranée et aux milieux lagunaires

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 5 E

EVALUER, PREVENIR ET MAITRISER LES RISQUES POUR LA SANTE HUMAINE

INTRODUCTION

Plusieurs orientations fondamentales du SDAGE traitent des enjeux liés à la santé humaine sous différents angles, au travers notamment de la lutte contre les pollutions qui concoure à progresser vers un environnement aquatique de qualité garant des exigences de santé publique.

Il est en effet crucial de préserver ou de restaurer la qualité des ressources en eau de façon à permettre les usages de l'eau en lien direct avec ces exigences. Il importe également de prévenir les risques pour la santé humaine en réduisant l'exposition des populations aux substances chimiques.

La présente orientation fondamentale développe des dispositions spécifiques à la protection de la ressource utilisée pour la production d'eau destinée à la consommation humaine, des eaux de baignade, des eaux conchylicoles et à la prévention des nouvelles pollutions chimiques (perturbateurs endocriniens, substances phytopharmaceutiques...). Elle complète et s'articule avec les orientations fondamentales suivantes :

- l'orientation n°5A qui vise à poursuivre la lutte contre les pollutions d'origine domestique et industrielle ;
- l'orientation n°5B qui vise la réduction des phénomènes d'eutrophisation, lesquels peuvent être à l'origine du développement de cyanobactéries (certaines de ces bactéries produisent des toxines pouvant rendre impropre à la consommation humaine et à la baignade) ;
- les orientations n°5C et n°5D qui visent respectivement la réduction des pollutions par les substances dangereuses et les pesticides.

D'autres orientations fondamentales du SDAGE concourent également à la prise en compte des aspects sanitaires : orientation n°1 sur la prévention, orientation n° 2 sur la mise en œuvre de l'objectif de non dégradation, orientation n°3 sur la gestion durable des services publics d'eau et d'assainissement, orientation n°7 relative à la disponibilité de la ressource en eau, orientation n° 8 relative à la prévention du risque d'inondation notamment.

Pour ce qui concerne la présente orientation fondamentale, la stratégie du SDAGE est la suivante.

1/ Pour l'eau destinée à la consommation humaine

Avertissement : par convention, on parlera ici d' « eau potable », même si le terme exact du code de la santé publique vise les « eaux destinées à la consommation humaine ».

L'objectif est de préserver la ressource et d'assurer son aptitude quantitative et qualitative à la production d'eau potable. Les actions préventives sont privilégiées. Elles visent notamment à maintenir une bonne qualité en réduisant les besoins en traitement de potabilisation. Les eaux souterraines sont concernées au premier chef (80% des volumes d'eau destinés à l'eau potable sont prélevés dans les eaux souterraines dans le bassin Rhône-Méditerranée).

La priorité à l'eau potable par rapport à d'autres usages est réaffirmée, conformément à l'article L.211-

1 du code de l'environnement.

Le SDAGE s'appuie sur la réglementation établie au niveau national et sur les acquis du SDAGE précédent pour apporter une nouvelle impulsion sur deux sujets majeurs : les captages d'eau potable et les ressources stratégiques pour l'alimentation en eau potable.

1-1/ Poursuivre les actions de protection et de restauration des captages d'eau potable

~~Avertissement : par convention, on parlera ici d'« eau potable », même si le terme exact du code de la santé publique vise les « eaux destinées à la consommation humaine ».~~

Les pollutions les plus fréquemment rencontrées pour les captages d'eau potable en eau souterraine sont d'origine microbiologique, voire parasitaire dans le cas d'eaux naturellement peu filtrées (karst). L'application de la réglementation (établissement des périmètres de protection des captages, respect des servitudes associées, traitement de potabilisation) constitue une réponse appropriée à ce type de pollutions. En complément, les actions de lutte contre les pollutions menées au titre de l'orientation fondamentale n°5A et qui ont un impact bénéfique sur les captages en systèmes karstiques et dans les eaux superficielles et peuvent contribuer à réduire les pollutions microbiologiques et parasitaires.

Les pollutions diffuses par les nitrates et les pesticides affectent les eaux brutes utilisées pour la production d'eau potable. Le SDAGE identifie les 274 267 captages prioritaires pollués par les nitrates ou les pesticides qui doivent faire l'objet de plans d'action pour restaurer la qualité des eaux brutes polluées par les nitrates ou les pesticides.

D'autres pollutions peuvent être dues aux solvants chlorés, aux hydrocarbures, aux métaux lourds, ou encore aux pollutions émergentes (substances pharmaceutiques, composés perfluorés, composés perchlorés...). Ces pollutions, issues tantôt de sources diffuses liées à l'urbanisation, tantôt d'installations classées ou de sites pollués ou anciennes décharges, concernent un nombre réduit de captages d'eau potable. Elles peuvent selon les cas être réduites dans le cadre de la procédure des périmètres de protection ou par un travail à l'échelle de l'aire d'alimentation de captage.

1-2/ Préserver les masses d'eau souterraine stratégiques pour l'alimentation en eau potable actuelle ou future en assurant leur protection à l'échelle des zones de sauvegarde

Sont considérées comme masses d'eau stratégiques à préserver les masses d'eau souterraine recelant des ressources en eau d'intérêt départemental à régional qui sont soit d'ores et déjà fortement sollicitées et dont l'altération poserait des problèmes immédiats pour les populations qui en dépendent, soit pas ou faiblement sollicitées à l'heure actuelle mais à fortes potentialités, préservées à ce jour et à conserver en l'état pour la satisfaction des besoins futurs. Pour ces ressources, la satisfaction des besoins pour l'alimentation en eau potable est reconnue comme prioritaire.

Le SDAGE identifie 120 masses d'eau souterraine stratégiques pour l'alimentation en eau potable. L'objectif est d'assurer la non dégradation de ces ressources pour permettre sur le long terme une utilisation des eaux sans traitement ou avec un traitement limité.

Une soixantaine de ces masses d'eau ont déjà fait l'objet d'une caractérisation de leur fonctionnement et d'une identification en leur sein des ressources présentant les meilleures potentialités pour l'usage eau potable et des « zones de sauvegarde » de ces ressources. Ces zones de sauvegarde sont celles à l'échelle desquelles les efforts doivent être portés pour éviter ou limiter les pressions qui pourraient porter atteinte à ces ressources en volume et en qualité et autoriser pour l'avenir l'implantation de nouveaux captages ou champs captants.

Pour ces masses d'eau, l'enjeu est d'assurer leur préservation par les SAGE, les documents d'urbanisme (SCoT et PLU) et lors des procédures réglementaires « eau » et « installations classées pour la protection de l'environnement » par les décisions administratives qui en découlent.

Les autres masses d'eau stratégiques doivent faire l'objet d'étude pour permettre l'identification des zones de sauvegarde et assurer la préservation durable des ressources concernées dans les mêmes conditions que décrit ci-dessus.

2/ Pour les eaux de baignade, de loisirs aquatiques, de pêche et de production de coquillages

A l'échelle du bassin Rhône-Méditerranée, au terme de la saison estivale 2013, une quarantaine de sites de baignade (sur plus d'un millier de sites suivis) ne sont pas conformes aux dispositions de la directive baignade ~~de 2006 applicable à compter de 2006/7/CE révisée en 2013 et qui vise une qualité au moins suffisante d'ici à 2015~~. Les sources de pollutions en cause sont identifiées dans les profils de baignade. Les dispositifs d'assainissement et les eaux pluviales sont généralement en cause.

Malgré l'absence de réglementation sur la qualité des eaux de loisirs nautiques hors baignades (canyoning, canoë-kayak, planche à voile...), des risques sanitaires sont aussi présents. Le SDAGE traite cet aspect à travers son orientation fondamentale n°5A.

La réglementation des eaux conchylicoles impose de prendre en compte non seulement les paramètres ~~bactériologiques~~ microbiologiques mais aussi les métaux lourds. Si, hormis quelques rares épisodes de contamination, la production de coquillages n'a pas été remise en cause à ce jour, les efforts d'assainissement et de réduction des pollutions dues aux eaux pluviales doivent être poursuivis dans les bassins versants concernés pour respecter les exigences réglementaires et garantir durablement cette activité.

3/ Réduire l'exposition des populations aux substances chimiques via l'environnement, y compris les polluants émergents

La qualité de l'environnement contribue à la santé et au bien-être des populations. La nécessité de réduire les risques liés à l'exposition à ces substances prises individuellement ou par cumul ainsi que la nécessaire mise en évidence de nouveaux polluants se justifient pleinement... Les orientations n°5C (pollutions par les substances dangereuses) et n°5D (pollutions par les pesticides) y contribuent directement.

Une définition des polluants émergents est donnée dans l'introduction de l'orientation fondamentale n°5C, la disposition [5C-07].

LES DISPOSITIONS

A. 1/ Identifier et pProtéger la ressource en eau potable

Disposition 5E-01

Protéger les ressources stratégiques pour l'alimentation en eau potable

La carte 5E-A et la liste associée présentent les masses d'eau souterraine stratégiques pour l'alimentation en eau potable au sein desquelles des zones de sauvegarde ont été identifiées. Les résultats actualisés des études réalisées et les précisions sur les zones de sauvegarde définies sont mis à disposition sur le site d'internet du bassin Rhône-Méditerranée du système d'information sur l'eau.

Les zones de sauvegarde sont définies par les services de l'Etat en concertation avec les collectivités et les usagers concernés. Dans ces zones de sauvegarde, la ressource en eau souterraine doit être préservée dans une qualité permettant son utilisation pour l'alimentation en eau potable sans traitement ou avec un traitement limité (désinfection voire filtration).

Les SAGE ou en l'absence de SAGE les contrats de milieu, dont le périmètre inclut certaines de ces zones de sauvegarde, identifient ces zones et prévoient les dispositions nécessaires à leur préservation dans leur plan d'aménagement et de gestion durable ou leur règlement prévus à l'article L. 212-5-1 du code de l'environnement.

La préservation des capacités d'accès à une eau potable de qualité, actuelle et future, est au cœur de l'aménagement et du développement du territoire. Les SCoT et PLU, dont le périmètre inclut certaines de ces zones de sauvegarde, analysent les risques de dégradation et les conditions de préservation de ces zones dans leur projet d'aménagement et de développement durable des territoires et prévoient, le cas échéant, les mesures permettant de les protéger à long terme.

Les schémas régionaux des carrières prévus à l'article L. 515-3 du code de l'environnement doivent privilégier l'implantation de carrières en dehors de ces zones de sauvegarde définir les conditions d'implantation dans ces zones pour en préserver la qualité

Les dossiers relatifs à des projets d'installations soumises à autorisation ou déclaration en application des articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement ou d'installations classées pour la protection de l'environnement prévues à l'article L. 511-1 du même code présentent dans leurs études d'impact ou documents d'incidence l'analyse de leurs effets sur la qualité de l'eau située dans la zone de sauvegarde et les mesures permettant de ne pas compromettre son usage actuel ou futur. L'implantation d'installations nouvelles présentant un risque élevé de pollution accidentelle ne doit pas être autorisée dans ces zones de sauvegarde sauf exception particulière et, en tout état de cause, en prescrivant des mesures de protection spécifiques.

Dans les zones de sauvegarde identifiées, les services de l'État s'assurent que les installations existantes soumises à autorisation ou déclaration en application des articles L. 214-1 à 214-6 du code de l'environnement et les installations classées pour la protection de l'environnement prévues à l'article L. 511-1 du même code qui présentent par leur nature ou par leurs conditions d'exploitation un risque de pollution accidentelle disposent de moyens de prévention, d'alerte et de réduction d'impact opérationnels permettant de réduire ce risque à un niveau acceptable pour l'objectif de production d'eau potable. Dans le cas contraire, ils procèdent à la mise en compatibilité des décisions administratives des installations concernées dans un délai de 3 ans.

Les services de l'État s'assurent de la bonne prise en compte des zones de sauvegarde dans les documents évaluant les incidences de travaux de recherche ou d'exploitation sur la ressource en eau prévus par le décret 2006-649 modifié relatif aux travaux miniers, aux travaux de stockage souterrain et à la police des mines et des stockages souterrains.

Les collectivités compétentes en matière d'eau potable ou d'urbanisme sont invitées à utiliser la

maîtrise foncière pour préserver durablement la qualité de la ressource en eau potable. Sont concernées les stratégies d'intervention des établissements publics fonciers, des SAFER, des départements et des collectivités locales, ainsi que les conditions des baux ruraux, ou des prêts à usage portant sur les terrains acquis par les personnes publiques.




[Les financements publics ne doivent pas aider des projets qui portent atteinte aux zones de sauvegarde.](#)

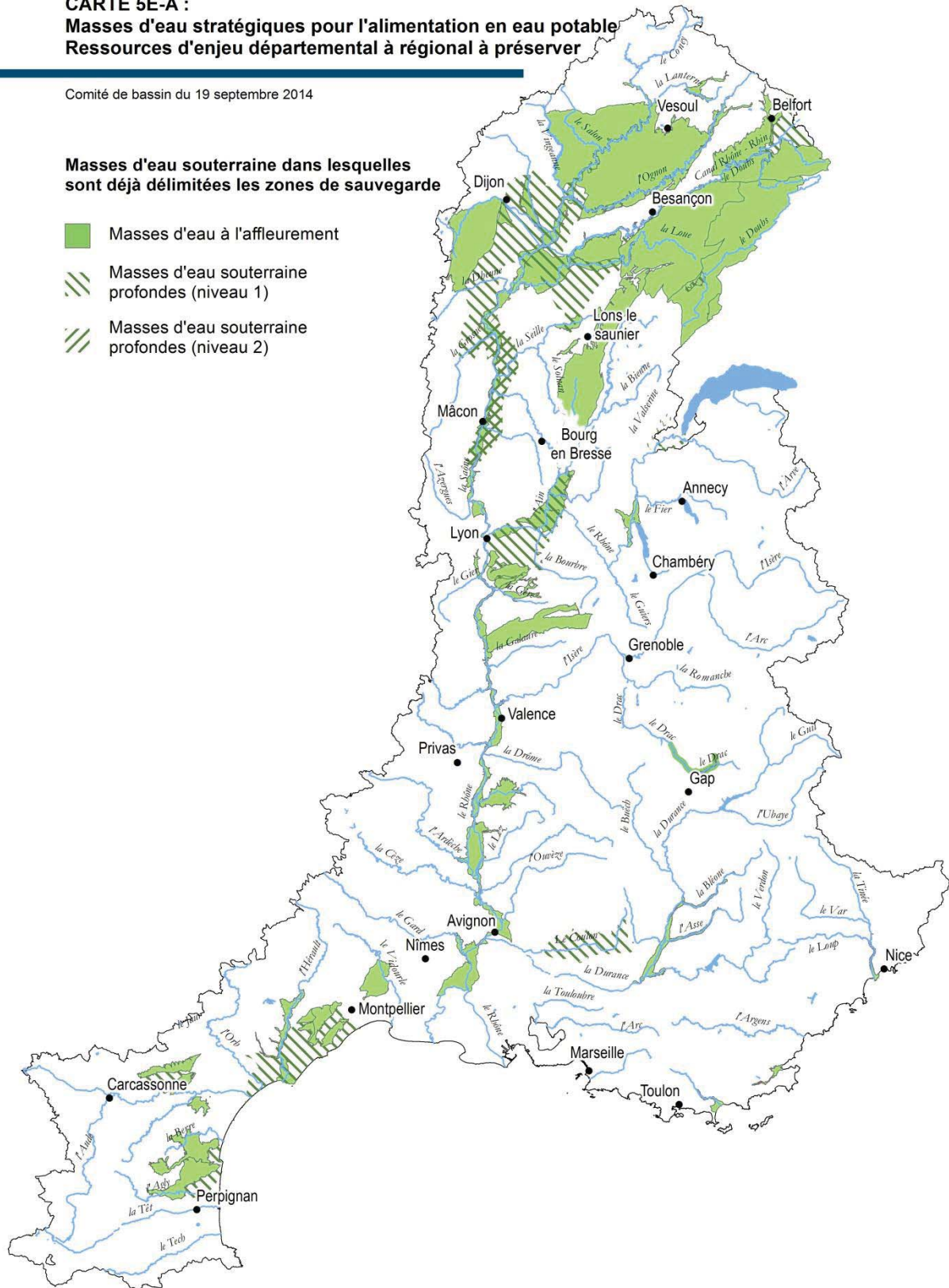
Dans les cas où une tendance à la dégradation est constatée sur des zones de sauvegarde identifiées sur la carte 5E-A, les collectivités compétentes en matière d'eau potable ou d'urbanisme mettent en œuvre des mesures nécessaires à la reconquête de la qualité de l'eau, en concertation avec les acteurs concernés (agriculteurs, industriels, autres collectivités, [associations de consommateurs et de protection de l'environnement...](#)). [Dans ces cas, les priorités des programmes de développement rural régionaux prennent en compte la nécessité de réduire les pollutions dues aux nitrates et aux pesticides dans les zones de sauvegarde.](#)

CARTE 5E-A :
Masses d'eau stratégiques pour l'alimentation en eau potable
Ressources d'enjeu départemental à régional à préserver

Comité de bassin du 19 septembre 2014

**Masses d'eau souterraine dans lesquelles
sont déjà délimitées les zones de sauvegarde**




-  Masses d'eau à l'affleurement
-  Masses d'eau souterraine profondes (niveau 1)
-  Masses d'eau souterraine profondes (niveau 2)

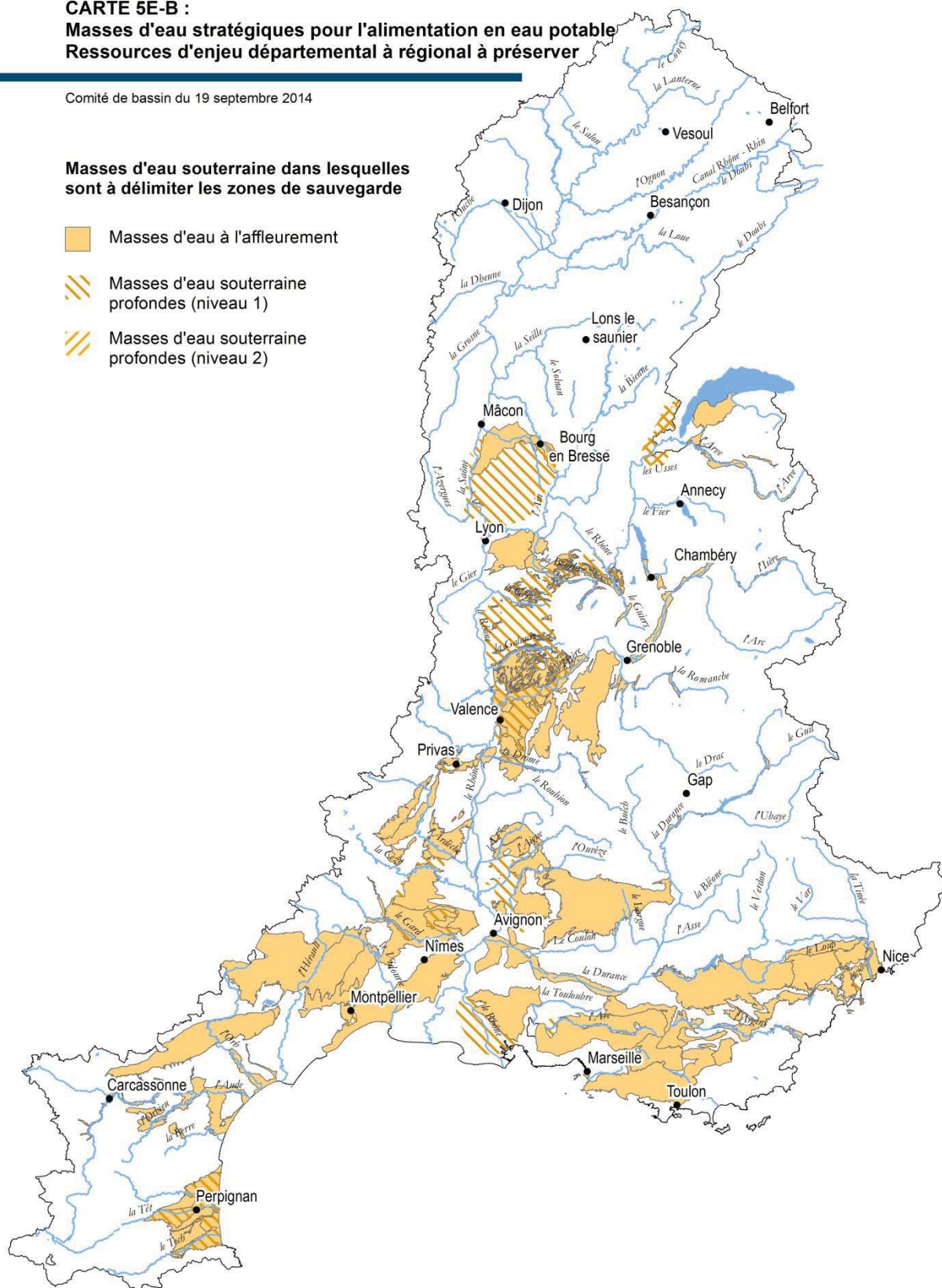


CARTE 5E-B :
Masses d'eau stratégiques pour l'alimentation en eau potable
Ressources d'enjeu départemental à régional à préserver

Comité de bassin du 19 septembre 2014

Masses d'eau souterraine dans lesquelles sont à délimiter les zones de sauvegarde

-  Masses d'eau à l'affleurement
-  Masses d'eau souterraine profondes (niveau 1)
-  Masses d'eau souterraine profondes (niveau 2)



**LISTE DES MASSES D'EAU STRATEGIQUES
POUR L'ALIMENTATION EN EAU POTABLE ACTUELLE ET FUTURE**

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau stratégique	Zones de sauvegarde déjà identifiées	Zones de sauvegarde à identifier
FRDG101	Alluvions anciennes de la Vistrenque et des Costières		X
FRDG102	Alluvions anciennes entre Vidourle et Lez et littoral entre Montpellier et Sète		X
FRDG104	Cailloutis de la Crau		X
FRDG110	Calcaires éocènes du massif de l'Alaric		X
FRDG111	Calcaires et marnes crétacés du massif du Vercors		X
FRDG113	Calcaires et marnes jurassiques des garrigues nord-montpelliéraines - système du Lez		X
FRDG115	Calcaires et marnes jurassiques des garrigues nord-montpelliéraines (W faille de Corconne)		X
FRDG118	Calcaires jurassiques de la bordure des Cévennes		X
FRDG123	Calcaires jurassiques des plateaux de Haute-Saône	X	
FRDG125	Calcaires et marnes causses et avant-causses du Larzac sud, Campestre, Blandas, Séranne, Escandorgue, BV Hérault et Orb		X
FRDG128	Calcaires urgoniens des garrigues du Gard BV du Gardon		X
FRDG130	Calcaires urgoniens du plateau de Vaucluse et de la Montagne de Lure		X
FRDG139	Plateaux calcaires des Plans de Canjuers, de Tavernes-Vinon et Bois de Pelenq		X
FRDG140	Calcaires jurassiques chaîne du Jura 1er plateau (département 39)	X	
FRDG146	Alluvions anciennes de la Plaine de Valence		X
FRDG147	Alluvions anciennes terrasses de Romans et de l'Isère		X
FRDG151	Calcaires jurassiques de la Côte dijonnaise	X	
FRDG153	Calcaires jurassiques chaîne du Jura - Doubs (Ht et médian) et Dessoubre	X	
FRDG154	Calcaires jurassiques BV Loue, Lison, Cusancin et RG Doubs depuis Isle sur le Doubs	X	
FRDG155	Calcaires jurassico-crétacés des Corbières (karst des Corbières d'Opoul et structure du Bas Agly)	X	
FRDG156	Calcaires et marnes jurassiques et triasiques de la nappe charriée des Corbières	X	
FRDG158	Calcaires jurassiques pli W de Montpellier, unité Mosson + sud Montpellier affleurant + ss couverture	X	
FRDG159	Calcaires jurassiques pli ouest de Montpellier - unité Plaissan-Villeveyrac	X	

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau stratégique	Zones de sauvegarde déjà identifiées	Zones de sauvegarde à identifier
FRDG160	Calcaires jurassiques pli W Montpellier et formations tertiaires, unité Thau Monbazin-Gigean Gardiole	X	
FRDG161	Calcaires urgoniens des garrigues du Gard et du Bas-Vivarais dans le BV de l'Ardèche		X
FRDG162	Calcaires urgoniens des garrigues du Gard et du Bas-Vivarais dans le BV de la Cèze		X
FRDG163	Massif calcaire du Cheiron		X
FRDG164	Massif calcaire de Tourette-Chiers		X
FRDG165	Massif calcaire Mons-Audibergue		X
FRDG166	Massif calcaire de la Sainte-Victoire		X
FRDG167	Massifs calcaires de la Sainte-Baume, du Mont Aurélien et Agnis		X
FRDG168	Calcaires du Bassin du Beausset et du massif des Calanques		X
FRDG169	Calcaires et dolomies du Muschelkalk de l'avant-Pays provençal		X
FRDG170	Massifs calcaires jurassiques du centre Var		X
FRDG171	Alluvions nappe de Dijon sud (superficielle et profonde)	X	
FRDG177	Formations plioquaternaires Dombes		X
FRDG178	Calcaires jurassiques septentrional du Pays de Montbéliard et du nord Lomont	X	
FRDG203	Calcaires éocènes du Minervois (Pouzols)	X	
FRDG208	Calcaires jurassiques sous couverture du Pays de Gex		X
FRDG210	Formations variées et calcaires fuvéliens et jurassiques du bassin de l'Arc		X
FRDG218	Molasses miocènes du Comtat		X
FRDG220	Molasses miocènes du bassin d'Uzès		X
FRDG223	Calcaires, marnes et molasses oligo-miocènes du bassin de Castrie-Sommières	X	
FRDG224	Sables astiens de Valras-Agde	X	
FRDG225	Sables et graviers pliocènes du Val de Saône		X
FRDG226	Calcaires urgoniens sous couverture du synclinal d'Apt	X	
FRDG227	Calcaires jurassiques sous couverture du pied de côte mâconnaise	X	
FRDG228	Calcaires jurassiques sous couverture pied de côte bourguignonne et châlonnaise	X	
FRDG231	Sillons fluvio-glaciaires du Pays de Gex	X	
FRDG233	Graviers et calcaires lacustres profonds plio-quaternaires sous couverture du pied de côte (Vignoles, Meuzin,...)	X	
FRDG234	Calcaires jurassiques de la région de Villeneuve-Loubet		X
FRDG235	Formations fluvio-glaciaires nappe profonde du Genevois	X	

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau stratégique	Zones de sauvegarde déjà identifiées	Zones de sauvegarde à identifier
FRDG237	Calcaires profonds des avants-mont dans la vallée du Doubs	X	
FRDG238	Calcaires du Jurassique supérieur sous couverture Belfort	X	
FRDG239	Calcaires et marnes éocènes et oligocènes de l'avant pli de Montpellier		X
FRDG240	Miocène sous couverture Lyonnais et sud Dombes	X	
FRDG242	Formations glaciaires et fluvio-glaciaires du Bas-chablais, terrasses Thonon et Delta de la Dranse		X
FRDG243	Multicouche pliocène du Roussillon		X
FRDG244	Poudingues pliocènes de la basse vallée du Var		X
FRDG245	Grès Trias ardéchois		X
FRDG248	Molasses miocènes du Bas Dauphiné entre les vallées de l'Ozon et de la Drôme		X
FRDG303	Alluvions de la Plaine de Bièvre-Valloire	X	
FRDG304	Alluvions de la Plaine de Chambéry		X
FRDG306	Alluvions de la vallée du Doubs	X	
FRDG311	Alluvions de l'Hérault	X	
FRDG314	Alluvions de l'Isère Combe de Savoie et Grésivaudan		X
FRDG315	Alluvions de l'Ognon	X	
FRDG316	Alluvions de l'Orb et du Libron		X
FRDG319	Alluvions des vallées de Vienne (Véga, Gère, Vesonne, Sévenne)	X	
FRDG321	Alluvions du Drac amont et Séveraise	X	
FRDG322	Alluvions du moyen Gardon + Gardons d'Alès et d'Anduze		X
FRDG323	Alluvions du Rhône du confluent de la Durance jusqu'à Arles et Beaucaire et alluvions du Bas Gardon	X	
FRDG327	Alluvions du Roubion et Jabron - plaine de la Valdaine	X	
FRDG330	Alluvions Rhône marais de Chautagne et de Lavours	X	
FRDG332	Cailloutis pliocènes de la Forêt de Chaux et formations miocènes sous couverture du confluent Saône-Doubs	X	
FRDG334	Couloirs de l'Est lyonnais (Meyzieu, Décines, Mions) et alluvions de l'Ozon		X
FRDG337	Alluvions de la Drôme	X	
FRDG338	Alluvions du Rhône - Ile de Miribel - Jonage	X	
FRDG340	Alluvions de la Bourbre - Cattelan		X
FRDG341	Alluvions du Guiers - Herretang		X
FRDG342	Formations fluvio-glaciaires du couloir de Certines - Bourg-en-Bresse		X
FRDG343	Alluvions du Gapeau	X	
FRDG344	Alluvions de la Saône en amont du confluent de l'Ognon	X	
FRDG346	Alluvions de la Bresse - plaine de Bletterans	X	
FRDG348	Alluvions du Drugeon, nappe de l'Arlier	X	
FRDG349	Alluvions de la Bresse - plaine de la Vallière	X	

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau stratégique	Zones de sauvegarde déjà identifiées	Zones de sauvegarde à identifier
FRDG351	Alluvions quaternaires du Roussillon		X
FRDG355	Alluvions de la Bléone	X	
FRDG356	Alluvions de l'Asse	X	
FRDG357	Alluvions de la moyenne Durance	X	
FRDG359	Alluvions basse Durance		X
FRDG360	Alluvions de la Saône entre le confluent du Doubs et le seuil de Tournus	X	
FRDG361	Alluvions de la Saône entre seuil de Tournus et confluent avec le Rhône	X	
FRDG362	Alluvions de la Savoureuse	X	
FRDG364	Alluvions de l'Arve (superficielles et profondes)		X
FRDG365	Alluvions du Giffre		X
FRDG366	Alluvions de l'Aude amont		X
FRDG367	Alluvions Aude médiane et affluents (Orbieu, Cesse, ...)		X
FRDG368	Alluvions Aude basse vallée		X
FRDG371	Alluvions de la rive gauche du Drac et secteur Rochefort		X
FRDG374	Alluvions de la Romanche vallée d'Oisans, Eau d'Olle et Romanche aval		X
FRDG375	Alluvions de la Giscle et de la Môle	X	
FRDG376	Alluvions de l'Argens		X
FRDG377	Alluvions de la Saône entre les confluents de l'Ognon et du Doubs	X	
FRDG377	Alluvions de la Saône entre les confluents de l'Ognon et du Doubs	X	
FRDG378	Alluvions de la basse vallée de la Loue entre Quingey et la confluence avec le Doubs	X	
FRDG379	Alluvions du confluent Saône-Doubs	X	
FRDG381	Alluvions du Rhône du confluent de l'Isère au défilé de Donzère	X	
FRDG382	Alluvions du Rhône du défilé de Donzère au confluent de la Durance et alluvions de la basse vallée Ardèche	X	
FRDG385	Alluvions du Garon	X	
FRDG387	Alluvions plaine de la Tille (superficielle et profonde)	X	
FRDG389	Alluvions plaine de l'Ain Nord	X	
FRDG390	Alluvions plaine de l'Ain Sud	X	
FRDG391	Alluvions de l'interfluve Breuchin - Lanterne en amont de la confluence	X	
FRDG394	Alluvions Durance amont		X
FRDG395	Alluvions du Rhône depuis l'amont de la confluence du Gier jusqu'à l'Isère (hors plaine de Péage de Roussillon)	X	
FRDG396	Alluvions de la basse vallée du Var	X	
FRDG409	Formations plissées du Haut Minervois, Monts de Faugères, St Ponais et Pardailhan		X
FRDG415	Calcaires jurassiques BV de la Jougna et Orbe (district Rhin)	X	
FRDG424	Alluvions du Rhône de la plaine de Péage de Roussillon et île de la Platière	X	

La carte 5E-B et la liste associée présentent les masses d'eau souterraine stratégiques pour l'alimentation en eau potable au sein desquelles des zones de sauvegarde doivent être identifiées.

Sur ces masses d'eau, les collectivités intéressées, en particulier celles compétentes en matière d'eau potable ou d'urbanisme ou de gestion par bassin versant, ou, à défaut, les services de l'État et de ses établissements publics procèdent à l'identification et à la caractérisation des ressources à préserver et des zones de sauvegarde des masses d'eau qui n'ont pas encore été caractérisées.

Dès que des zones de sauvegarde sont identifiées sur une de ces masses d'eau stratégiques, les résultats des études réalisées et les précisions sur les zones de sauvegarde définies sont mis à disposition sur le site d'internet du bassin www.rhone-mediterranee.eaufrance.fr. Les services de l'État les portent à la connaissance des collectivités compétentes en matière d'eau potable ou d'urbanisme qui sont concernées. Les dispositions relatives à la carte 5E-A présentées ci-dessus sont alors applicables.

Disposition 5E-02

Délimiter les aires d'alimentation des captages d'eau potable prioritaires, pollués par les nitrates ou les pesticides, et restaurer leur qualité

La carte 5E-C et sa liste associée identifient les captages prioritaires pour la mise en œuvre d'une démarche de réduction des pollutions par les nitrates ou les pesticides afin de restaurer la qualité de l'eau à l'échelle de leur aire d'alimentation. Sont distingués :

- les captages déjà identifiés dans le SDAGE 2010-2015 pour lesquels l'objectif est de pérenniser les actions engagées (classés A dans le tableau ci-dessous) ;
- les captages déjà identifiés dans le SDAGE 2010-2015 pour lesquels l'objectif est de mettre en œuvre les actions avant fin 2018 (classés B dans le tableau ci-dessous) ;
- les captages nouvellement identifiés dans le SDAGE 2016-2021 pour lesquels l'objectif est la délimitation de l'aire d'alimentation de captage, le diagnostic des pressions et la mise en œuvre du plan d'actions avant fin 2021 (classés C dans le tableau ci-dessous).

Sur les captages prioritaires qui les concernent, les collectivités compétentes en matière d'eau potable mettent en œuvre, avec le soutien des services de l'État et de ses établissements publics, une démarche de protection et de reconquête de la qualité de l'eau en associant les usagers, notamment ceux à l'origine des pollutions identifiées.

La première étape consiste à délimiter l'aire d'alimentation du captage, secteur d'action pour restaurer de façon pérenne la qualité de la ressource en eau exploitée. Un diagnostic de la vulnérabilité de cette aire d'alimentation du captage aux pollutions est ensuite réalisé. Il comprend un recensement des sources de pollution (agricole et non agricole) et des secteurs les plus vulnérables aux pollutions.

Sur la base de ce diagnostic, un plan d'actions pour lutter contre ces pollutions est élaboré et mis en œuvre. Il identifie les mesures foncières, réglementaires et/ou économiques visant à supprimer ou à réduire les pollutions. Ces mesures peuvent consister à :

- mobiliser les crédits des programmes de développement rural régionaux pour accompagner les changements de pratiques ou les investissements dans le but de réduire les pollutions dues aux nitrates et aux pesticides agricoles ;
- utiliser la maîtrise foncière pour préserver durablement la qualité de la ressource en eau potable, en s'appuyant en particulier sur les stratégies d'intervention des SAFER ou en recourant aux conditions des baux ruraux ou des prêts à usage portant sur les terrains acquis par les personnes publiques ;
- réduire les pollutions dues aux pesticides dans les conditions prévues par l'orientation fondamentale n°5D et ses dispositions associées ;
- prévoir si nécessaire des actions complémentaires à celles actées dans le programme d'actions des zones vulnérables prévu au titre de la mise en œuvre de la directive « nitrate ».

Lorsque le captage prioritaire est identifié par le programme d'actions régional au titre de la Directive Nitrates comme zone d'actions renforcées (disposition 5E-04), la démarche captage prioritaire valorise les actions prescrites au titre de la Directive Nitrates pour limiter les fuites d'azote.

Des bilans réguliers de la mise en œuvre du plan d'actions, incluant un suivi à long terme de la qualité des eaux brutes, sont réalisés. Cette démarche de reconquête de la qualité du captage prioritaire donne lieu à un arrêté préfectoral conformément à l'article L. 211-3 II 5° du code de l'environnement.

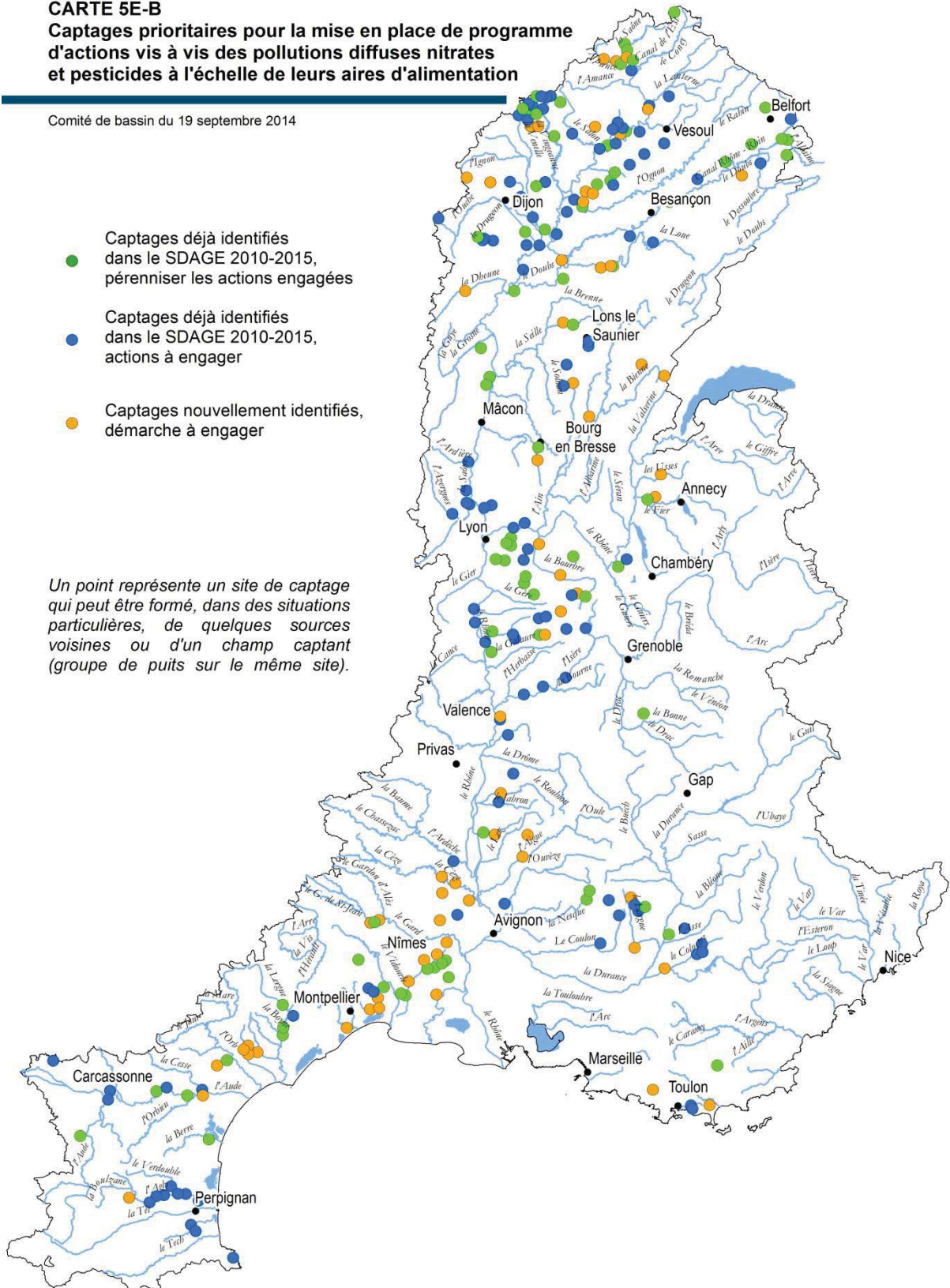
Cette démarche appliquée aux captages prioritaires peut également être déployée par initiative locale pour d'autres captages si ceux-ci sont concernés par une pollution diffuse autre que les nitrates et les pesticides, ou si leur niveau de contamination a évolué depuis l'approbation du SDAGE.

CARTE 5E-B
Captages prioritaires pour la mise en place de programme
d'actions vis à vis des pollutions diffuses nitrates
et pesticides à l'échelle de leurs aires d'alimentation

Comité de bassin du 19 septembre 2014

- Captages déjà identifiés dans le SDAGE 2010-2015, pérenniser les actions engagées
- Captages déjà identifiés dans le SDAGE 2010-2015, actions à engager
- Captages nouvellement identifiés, démarche à engager

Un point représente un site de captage qui peut être formé, dans des situations particulières, de quelques sources voisines ou d'un champ captant (groupe de puits sur le même site).



Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
Bourgogne	21	CE2101	S. DE LA COME	04696X0007/AEP	MAIRIE DE SAINT SEINE L'ABBAYE	SAINTE-MARTIN-DU-MONT	NO3-seul	C
Bourgogne	21	CE2102	S. DE JOUVENCE	04698X0030/HY	MAIRIE DE MESSIGNY-ET-VANTOUX	ETAULES	NO3+PEST	C
Bourgogne	21	gr540	P. SEURRE/NOUVEAU	05276X0097/PUITS	SIAE DE SEURRE	SEURRE	NO3+PEST	B
Bourgogne	21	gr541	S. DE JEUTE	04984X0004/AEP	SIEDE THOISY LE DESERT	CREANCEY	NO3+PEST	B
Bourgogne	21	gr542	P. NUITS ANCIEN - NOUVEAU 1 - NOUVEAU 3	05264X0029/S	MAIRIE DE NUITS SAINT-GEORGES	NUITS SAINT-GEORGES	NO3+PEST	B
Bourgogne	21	gr542	P. NUITS ANCIEN - NOUVEAU 1 - NOUVEAU 4	05264X0054/PUITS	MAIRIE DE NUITS SAINT-GEORGES	NUITS SAINT-GEORGES	NO3+PEST	B
Bourgogne	21	gr542	P. NUITS ANCIEN - NOUVEAU 1 - NOUVEAU 2	05264X0003/PUITS	MAIRIE DE NUITS SAINT-GEORGES	NUITS SAINT-GEORGES	NO3+PEST	B
Bourgogne	21	gr543	SOURCE DE ROCHOTTE	05263X0029/SOURCE	MAIRIE DE NUITS SAINT-GEORGES	Meuilley	PEST-seul	B
Bourgogne	21	gr544	SOURCE DE REGNIER	05263X0030/SOURCE	MAIRIE DE NUITS SAINT-GEORGES	Villars-Fontaine	PEST-seul	B
Bourgogne	21	gr545	P. DE GENLIS	05003X0005/AEP	MAIRIE DE GENLIS	GENLIS	NO3-seul	B
Bourgogne	21	gr546	P. BRAZEY EN P. (CROIX BLANCHE)	05273X0088/PUITS	SAE DE BRAZEY EN PLAINE	SAINTE-USAGE	NO3-seul	B
Bourgogne	21	gr547	P. DE COUTERNON	05002X0097/F	CA-DUONNAISE-COMADI	COUTERNON	NO3-seul	B
Bourgogne	21	gr548	P. DE SOISSONS	05011X0005/AEP	SAE DE FLAMMERANS	SOISSONS-SUR-NACEY	PEST-seul	B
Bourgogne	21	gr549	PUITS MAGNY-LES-AUBIGNY	05272X0049/PUITS	SIAEP DE SEURRE-VAL-DE-SA	Magny-les-Aubigny	PEST-seul	B
Bourgogne	21	gr550	P. DE LABERGEMENT	05274X1016/PUITS	SIAE LABERGEMENT-LES-AUXONNE	LABERGEMENT-LES-AUXONNE-BILLEY-FLAGEY	PEST-seul	B
Bourgogne	21	gr94	P. LA RACLE	05006X0004/PUITS	SIEAP RACLE	AISEREY	NO3+PEST	A
Bourgogne	21	gr95	S. DU CREUX DE VAL	04707X0002/SOURCE	MAIRIE DE MIREBEAU-SUR-BEZE	MIREBEAU	NO3+PEST	B

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
Bourgogne	21	gr96	P.-DES-GRANDS-PATIS	05007X0046/S1	SI-DE-LA-PLAINE-INFERIEURE-DE-LA-TILLE	CHAMPDOTRE	NO3-seul	A
Bourgogne	21	gr97	S.-DE-CHEVANNES	05262X0007/SOURCE	SAE-DES-HAUTES-COTES	CHEVANNES	PEST-seul	A
Bourgogne	21	gr98	S.-DE-L'ALBANE	04707X0001/SOURCE	SIEP-MAGNY-ST-MEDARD	MAGNY-SAINT-MEDARD	NO3-seul	A
Bourgogne	21	gr99	P.-DE-NORGES	04705X0131/HY	SAE-CLENAY-SAINT-JULIEN	NORGES-LA-VILLE	NO3-seul	B
Bourgogne	71	CE7102	PAQUIER-FANE-FORAGE	05531X0022/AEPD	Communauté d'Agglomération Beaune Côte et Sud	CHAGNY	PEST-seul	C
Bourgogne	71	CE7103	LA-PATTE-D'OIE-FORAGE-1	05531X0036/AEP	Communauté d'Agglomération Beaune Côte et Sud	CHAGNY	PEST-seul	C
Bourgogne	71	gr109	PUITS-DE-FARGES	06027X1013/AEP	SIE du HAUT-MACONNAIS	FARGES-LES-MACON	NO3+PEST	A
Bourgogne	71	gr110	PUITS-DE-MONTBELLET	06027X0015/AEP	SIE du HAUT-MACONNAIS	MONTBELLET	NO3+PEST	A
Bourgogne	71	gr110	PUITS-1	06027X1007/AEP	SIE HAUT-MACONNAIS	MONTBELLET	NO3-seul	A
Bourgogne	71	gr111	PUITS-DE-SAUNIERES-1-ET-2	05541X0047/PUITS	SIE de la REGION-DE-VERDUN	SAUNIERES	NO3-seul	A
Bourgogne	71	gr111	PUITS-DE-SAUNIERES-1-ET-2	05541X0048/PUITS	SIVU-DES-EAUX-REGION-VERDUN SUR-DOUBS	SAUNIERES	NO3-seul	A
Bourgogne	71	gr112	CHAMP-CAPTANT-DE-LAIVES-SIE	05796X0047/AEP	SIE de la REGION-DE-SENNECEY	LAIVES	NO3+PEST	A
Bourgogne	71	gr112	CHAMP-CAPTANT-DE-LAIVES-SIE	05796X0052/AEP	SIE de la REGION-DE-SENNECEY	LAIVES	NO3+PEST	A
Bourgogne	71	gr112	CHAMP-CAPTANT-DE-LAIVES-SIE	05796X0046/AEP	SIE de la REGION-DE-SENNECEY	LAIVES	NO3+PEST	A

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
Bourgogne	71	gr648	CHAMP CAPTANT DE LAIVES - SENNECEY	05796X0048/AEP	MAIRIE DE SENNECEY LE GRAND	LAIVES	NO3+PEST	A
Bourgogne	71	gr648	CHAMP CAPTANT DE LAIVES - SENNECEY	05796X0053/PUITS	MAIRIE DE SENNECEY LE GRAND	LAIVES	NO3+PEST	A
Bourgogne	71	gr648	CHAMP CAPTANT DE LAIVES - SENNECEY	05796X0049/AEP	MAIRIE DE SENNECEY LE GRAND	LAIVES	PEST-seul	B
Champagne-Ardenne	52	GE5201	SCE DE LA DHUIT FRESNES/APANCE	03745X0010/SAEP	MAIRIE DE FRESNES SUR APANCE	FRESNES SUR APANCE	NO3+PEST	C
Champagne-Ardenne	52	GE5202	SCE MOULIN DAVIN S.H.VINGEANNE	04393X0020/SAEPS2	SYNDICAT DES EAUX DE LA HAUTE-VINGEANNE (siège commune de Choilley-Dardenay)	RIVIERE LES FOSSES	PEST-seul	C
Champagne-Ardenne	52	GE5203	SCE L ECHENNAUT VAUX-SOUS-AUBIGNY	04393X0026/SAEP1	MAIRIE DE VAUX-SOUS-AUBIGNY	VAUX-SOUS-AUBIGNY	PEST-seul	C
Champagne-Ardenne	52	gr208	SOURCE DE LA ROCHE HOLLIER LONGEAU	04077X0045/SAEP	LONGEAU-PERCEY	BRENNES	NO3-seul	A
Champagne-Ardenne	52	gr209	SCE MARCHEMAL-LOISELOT ENFONVELLE	03746X1002/SAEP2	MAIRIE DE ENFONVELLE	ENFONVELLE	PEST-seul	A
Champagne-Ardenne	52	gr209	SCE MARCHEMAL-LOISELOT ENFONVELLE	03746X1001/SAEP1	MAIRIE DE ENFONVELLE	ENFONVELLE	NO3+PEST	A
Champagne-Ardenne	52	gr210	SOURCE DE LA STATION DE POMPAGE VIOLOT	04085X0033/SAEP7	VIOLOT	VIOLOT	NO3-seul	A
Champagne-Ardenne	52	gr528	Source Rochefontaine	04076X0003/SAEP1	Prauthoy	Le Val d'Espoms	NO3-seul	B
Champagne-Ardenne	52	gr529	SCE DE VILLARS SAINT-MARCELLIN ET GENRUPF	03745X0019/SAEP6	MAIRIE DE BOURBONNE LES BAINS	BOURBONNE LES BAINS	PEST-seul	C

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr529	SCE DE VILLARS SAINT-MARCELLIN ET GENRUPH	03745X0015/SAEP5	MAIRIE DE BOURBONNE LES BAINS	BOURBONNE LES BAINS	PEST-seul	B
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr530	SCE SILLIERE COHONS	04074X0034/SAEP	MAIRIE DE COHONS	COHONS	NO3-seul	B
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr531	SCE NAZOIRES ST-BROINGT LES FO	04077X0010/SAEP	MAIRIE DE SAINT BROINGT LES FOSSES	SAINT BROINGT LES FOSSES	NO3-seul	A
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr532	SCE DU ROSELOY COURCELLES VAL D'ES	04077X0010/SAEP2	MAIRIE DE VAL D'ESNOMS	VAL D'ESNOMS(LE)	NO3+PEST	A
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr533	SCE LES VARNES VILLEGUSIEN	04077X0004/SAEP1	MAIRIE DE VILLEGUSIEN LE LAC	AUJEURRES	NO3+PEST	A
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr534	SOURCE STATION-SOUCES MIOTS	04074X0038/SAEP2	NOIDANT CHATENOY	Noidant Chatenoy	NO3-seul	B
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr534	SOURCE STATION-SOUCES MIOTS	04074X0037/SAEP1	NOIDANT CHATENOY	Noidant Chatenoy	NO3-seul	B
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr535	SOURCE EN CHERREY-CHAMP CARTANT	04074X0030/SAEPVA	MAIRIE DE BOURG	BOURG	NO3-seul	B
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr535	SOURCE EN CHERREY-CHAMP CARTANT	04074X0033/SAEP3	MAIRIE DE BOURG	BOURG	PEST-seul	B
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr536	SOURCE DE PIEPAPE	04078X0015/SAEP5	MAIRIE DE VILLEGUSIEN LE LAC	VILLEGUSIEN LE LAC	NO3-seul	B
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr537	Source Ville Bas Baissey Source Chemin Perrogney Baissey	04077X0029/SAEP4	BAISSEY	BAISSEY	NO3-seul	B
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr537	Source Ville Bas Baissey Source Chemin Perrogney Baissey	04077X0025/SAEP2	MAIRIE DE BAISSEY	HAUTS DE VINGEANNE(LES)	NO3-seul	B
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr538	Station de Vaillant: sources de l'Avenelle 1 et 2	04076X0019/SAEP2	VAILLANT	#REF!	NO3-seul	B
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr538	Station de Vaillant: sources de l'Avenelle 1 et 2	04076X0014/SAEP	VAILLANT	#REF!	NO3-seul	B
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr539	SCE DU BOIS BAGNEUX LEUCHEY	04077X0030/SAEP5	MAIRIE DE LEUCHEY	LEUCHEY	NO3+PEST	A

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
CHAMPAGNE-ARDENNE	52	gr651	CAPTAGE VILLE HAUT APREY	04077X0027/SAEP	MAIRIE D'APREY	APREY	NO3-seul	B
FRANCHE-COMTE	25	CE2501	VIGNOTTE	04747X0019/S	MAIRIE DE HYEMONDANS	HYEMONDANS	PEST-seul	C
FRANCHE-COMTE	25	CE2502	GROISIERE AVAL	04747X0003	MAIRIE DE HYEMONDANS	HYEMONDANS	PEST-seul	C
FRANCHE-COMTE	25	gr211	ARCIER	05031X0054/S	BESANCON	VAIRE ARCIER	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	25	gr212	BEAUMETTES	04437X0012/S	SIAEP DE LA VALLEE DU RUPT	ISSANS	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	25	gr213	PUITS D'ABBANS DESSOUS	05202X0014/P	SYNDICAT BYANS SUR LE DOUBS	ABBANS DESSOUS	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	25	gr214	FONTAINE DU CRIBLE	04741X0028/S	SYNDICAT ABBAYE DES TROIS ROIS	MANCENANS	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	25	gr215	LA VERNE	04727X0074/SCE	SYNDICAT LUXIOL	LUXIOL	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	25	gr215	LA VERNE	04727X0018/S	SYNDICAT LUXIOL	LUXIOL	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	25	gr551	Prise de Mathay	04744X0145/PER	Communaut	MATHAY	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	25	gr551	Prise de Mathay	04744X0111/PE	Communaut	MATHAY	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	25	gr552	La Coutotte	05293X0005/S	Cademene	CADEMENE	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	39	CE3904	LA DOYE	06045X0004/S	SIE de St-Amour-Coligny	GRAYE ET CHARNAY	PEST-seul	C
FRANCHE-COMTE	39	CE3905	LE MONT OLIVET	06276X0022/S	Gornod	CORNOD	PEST-seul	C
FRANCHE-COMTE	39	CE3906	PUITS DU COUVENT	05811X0121/P1	SIE DE LA SEILLETTE	COSGES	PEST-seul	C
FRANCHE-COMTE	39	CE3907	PUITS D'ECLEUX	05288X0018/S1	SIE DE LA BICHE	ECLEUX	PEST-seul	C
FRANCHE-COMTE	39	CE3908	CHAMP CAPTANT D'OUNANS	05287X0001/P	SIE DE LA REGION D'ARBOIS-POLIGNY	OUNANS	PEST-seul	C
FRANCHE-COMTE	39	CE3909	LAC DE L'ABBAYE	06052X0015/AF	SIE DU GRANDVAUX	GRANDE RIVIERES	Nutriments ²	C
FRANCHE-COMTE	39	CE3910	LAC DES ROUSSES	06058X0006/AF	SIE DU PLATEAU DES ROUSSES	LES ROUSSES	Nutriments ²	C
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0182/P2	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST-seul	A

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0183/P3	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0184/P4	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0185/P5	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0186/P6	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0194/SPOMP	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0181/P	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	gr217	PUITS DU RECEPTION LES TOPPES	05278X0080/P	SIE DU RECEPTION	TAVAUX	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	gr217	PUITS DU RECEPTION LES TOPPES	05278X1003/CC	SIE DU RECEPTION	TAVAUX	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	gr218	PUITS D'ASNANS	05544X0078	SIE DES 3 RIVIERES	ASNANS-BEAUVOISIN	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	gr218	PUITS D'ASNANS	05544X0079/P	SIE DES 3 RIVIERES	ASNANS-BEAUVOISIN	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	gr218	PUITS D'ASNANS	05544X0077/P2	SIE DES 3 RIVIERES	ASNANS-BEAUVOISIN	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	gr210	PUITS DU BEL AIR	05205X0020/P	SIE DU BEL AIR	VILLERS-FARLAY	NO3+PEST	A
FRANCHE-COMTE	39	gr553	Source Le Besancon	06038X0016/S	SIE de St-Amour Coligny	MONTAGNA LE RECONDUIT	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	39	gr554	Source de la Doye	05816X0040/S	Commune de Montaigu	MONTAIGU	NO3+PEST	B
FRANCHE-COMTE	39	gr555	Source Le Mont Freillon	05816X0053/S	Moiron	MOIRON	NO3+PEST	B
FRANCHE-COMTE	39	gr556	Captages de l'Argilley - Augéa	06041X0032/PUITS	Augéa	AUGEA	NO3+PEST	B
FRANCHE-COMTE	39	gr556	Captages de l'Argilley - Augéa	06041X0048/FOR	Augéa	AUGEA	NO3+PEST	B
FRANCHE-COMTE	39	gr556	Captages de l'Argilley - Augéa	06041X0027/S	Augéa	AUGEA	NO3+PEST	B
FRANCHE-COMTE	70	CE7011	SOURCE DU PRANGET	04404X0015/P	Fouvent Saint-Andoche	FOUVENT-SAINT-ANDOCHE	PEST-seul	C
FRANCHE-COMTE	70	CE7012	PUITS DE VANNE	04415X0013/S	Vanne	VANNE	NO3+PEST	C

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
FRANCHE-COMTE	70	CE7013	SOURCE-DE-LA-TOUROUGE	05013X0025/S	MAIRIE-DE-VALAY	VALAY	PEST-seul	€
FRANCHE-COMTE	70	CE7014	SOURCE-DU-PAQUIS	04717X0004	Vadans	VADANS	NO3+PEST	€
FRANCHE-COMTE	70	CE7015	SOURCE-DU-GROS-BOIS	05012X0016	Sauvigney-les-Pesmes	SAUVIGNEY-LES-PESMES	PEST-seul	€
FRANCHE-COMTE	70	CE7016	PUITS-DE-CHAUX	04098X0025	Chaux-les-Ports	CHAUX-LES-PORTS	NO3-seul	€
FRANCHE-COMTE	70	gr220	SOURCE-DES-JACOBINS	04725X0008/S	SIAE CHOYE VELLOREILLE LES CHOYE	CHOYE	NO3+PEST	A
FRANCHE-COMTE	70	gr221	SOURCE-THEURIOT	05012X0017/S	MAIRIE-DE-PESMES	PESMES	NO3-seul	A
FRANCHE-COMTE	70	gr222	SOURCE-DE-LA-FONTAINE-RONDE	04717X0002/S	SIE-DE-LA-FONTAINE-RONDE	CHAMPTONNAY	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	70	gr224	PUITS-LE-PATIS	04412X0010/P	FEDRY	FEDRY	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	70	gr226	SFC-SOURCE-LES-PERRIERES	04721X0006/S	MAIRIE-DE-CITEY	CITEY	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	70	gr557	Source-du-Vivier	04402X0005/S	Champlitte	CHAMPLITTE	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr558	Source-la-Rochotte	03746X0003/S	SIAEP-de-la-Rochotte	VILLARS-LE-PAUTEL	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr559	Source-de-la-grande-fontaine	04725X0003/S	SIAEP-de-la-grande-fontaine	CHARCENNE	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr560	FORAGE-DE-FRASNE-LE-CHATEAU	04722X0024/F	SI-DE-LA-SOURCE-DES-DOUINS	FRASNE-LE-CHATEAU	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr561	SOURCE-DE-LA-FONTAINE-SALEE	04425X0013/S	SIAEP-de-Villefoux-Valerois	VELLEFAUX	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr562	Source-de-la-combe-aux-moines	04417X0020/S	SIAEP-des-trois-rois	TRAVES	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr563	PUITS-MONTSEUGNY-NOUVEAU	04716X0042/P	MAIRIE-DE-BROYE-AUBIGNEY-MONTSEUGNY	BROYE-AUBIGNEY-MONTSEUGNY	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr564	SOURCE-DE-LA-COTE	04411X0002/S	Vauconcourt-Nervezain	VAUCONCOURT-NERVEZAIN	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr565	SOURCE-DE-LA-FAVILLIERE	04412X0030/S	Grandrecourt	GRANDRECOURT	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr566	Forage-sur-la-Creuse	04725X0028/F	Charcenne	CHARCENNE	PEST-seul	B

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
FRANCHE-COMTE	70	gr567	PUITS DES ISLES	04408X0013/P	MAIRIE DE AUTET	AUTET	NO3-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr568	SOURCE DE LA PAPETERIE	04401X0004/S	Champlitte	CHAMPLITTE	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr569	Sources de Vellexon	04415X0050/S	Vellexon-Quetrey-et-Vaudey	VELLEXON-QUETREY-ET-VAUDEY	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr569	Sources de Vellexon	04415X0061/S	Vellexon-Quetrey-et-Vaudey	VELLEXON-QUETREY-ET-VAUDEY	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr569	Sources de Vellexon	04415X0051/S	Vellexon-Quetrey-et-Vaudey	VELLEXON-QUETREY-ET-VAUDEY	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr570	Source de la Vairve	04411X0004/S	SIAEP de la source de Saint-Quentin	MONT SAINT LEGER	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr571	Puits la Barie	04408X0049/P	Seveux	SEVEUX	NO3-seul	A
FRANCHE-COMTE	70	gr572	Puits aux pommiers	04098X0084/P	Conflandey	CONFLANDEY	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	70	gr573	Source de Benite fontaine	04723X0009/S	Grandvelle-et-le-Perrenot	GRANDVELLE-ET-LE-PERRENOT	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	90	gr227	SOURCE DU VAL	04752X0025/SD2	CCST	SAINT-DIZIER-L'EVEQUE	NO3+PEST	A
FRANCHE-COMTE	90	gr227	SOURCE DU VAL	04752X0012/S	CC DU SUD-TERRITOIRE	SAINT-DIZIER-L'EVEQUE	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	90	gr228	CAPTAGE DE FOUSSEMAGNE	04442X0035/P	CC DU BASSIN DE LA BOURBEUSE	FOUSSEMAGNE	PEST-seul	B
FRANCHE-COMTE	90	gr229	MORVILLARS	04446X0061/P	GAB	MORVILLARS	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	90	gr230	GRANDVILLARS	04446X0060/P	CCST	GRANDVILLARS	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	90	gr231	SERMAMAGNY	04434X0002	GAB	SERMAMAGNY	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	90	gr231	SERMAMAGNY	04434X0005/P3	GAB	SERMAMAGNY	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	90	gr231	SERMAMAGNY	04434X0006/P/PAIS	GAB	SERMAMAGNY	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	90	gr231	SERMAMAGNY	04434X0048/P	GAB	SERMAMAGNY	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	90	gr231	SERMAMAGNY	04434X0003/P1	GAB	SERMAMAGNY	PEST-seul	A
FRANCHE-COMTE	39	CE3903	L'ARODROME FORAGE 2	05285X0372/P3	SIE DU RECERPAGE	TAVAUX	PEST-seul	C
FRANCHE-COMTE	70	gr622	SOURCE DE ROSEREUIL	04105X0019/S	EQUEVILLEY	EQUEVILLEY	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	CE1101	PUITS NUMERO 5 DE MOUSSOULENS	10396X0081/MOUSA	LE GRAND-NARBONNE-CA	MOUSSAN	PEST-seul	C

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	CE1101	PUITS NUMERO 2 DE MOUSSOULENS	10396X0066/111111	LE GRAND NARBONNE CA	MOUSSAN	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr284	PUITS COMMUNAL	10388X0010/111111	MAIRIE DE CANET	CANET	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr285	PUITS DE LA GRAVE	10595X0005/PLAINE	MAIRIE LA DIGNE D'AVAL	DIGNE D'AVAL	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr286	PUITS COMMUNAL	10386X0006/111111	Carcassonne AGGLO	REDORTE	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr287	PUITS L'ALMAYET	10616X0058/F2	Communauté d'aggl. Grand Narbonne	SIGEAN	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr601	PUITS LAGARRIGUE	10117X0210/GARRIG	MAIRIE DE LABECEDE-LAURAGAIS	LABECEDE-LAURAGAIS	NO3-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr602	Puits nouveau d'ouveillan	10395X0049/P2	Agglo Gd Narbonne	Salleles d'Aude	NO3+PEST	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr603	Puits de la tuilerie	10387X0016/111111	Tourouzelle	Hemps	NO3+PEST	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr604	PUITS GAVRAUD	10377X0018/F	CARCASSONNE AGGLO	VILLEMOSTAUSSOU	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr605	Prises de Marqueys	011000680	Commun. aGGLO Carcassonne	Carcassonne	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3001	FORAGE LAFFONT-F1	09132X0040/F1	Mairie de Cornillon	CORNILLON	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3002	SOURCE DE BUISSON (CELETTES SUD)	09134X0228/CEL1	Mairie de Saint-Gervais	SAINT-GERVAIS	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3003	FORAGE DE RIEUTORT	09136X0015/F1	Mairie Saint-Marcel de Careiret	SAINT-MARCEL-DE-CAREIRET	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3004	CHAMP-CAPTANT CLAVELET-LACAN	09145X0229/P2	SI-MAISON-DE-L'EAU	LAUDUN	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3006	PUITS DE CARDET	09382X0021/CARDE	MAIRIE DE CARDET	CARDET	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3007	FORAGES-DES-ROQUANTES	09392X0008/F	Mairie Saint-Siffret	SAINT-SIFFRET	NO3-seul	€

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3008	CAPTAGES DES PEYROUSES	09652X0152/F	CA NIMES METROPOLE	MARGUERITTES	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3009	PAZAC - FESC - MUGES	09653X0230/AEP	CA NIMES METROPOLE	LEDENON	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3009	PAZAC - FESC - MUGES	09653X0231/AEP	MAIRIE DE MEYNES	LEDENON	NO3+PEST	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3009	PAZAC - FESC - MUGES	09653X0133/P	CA NIMES METROPOLE	LEDENON	NO3+PEST	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3010	CAPTAGE DE LA LUZERNE	09914X0358/LUZERN	Mairie Vauvert	VESTRIC ET CANDIAG	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3011	PUITS DES CASTAGNOTTES	09922X0228/S	CA NIMES METROPOLE	SAINT GILLES	NO3+PEST	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3012	PRISE BRL DE CAMPAGNE	030000373	CA NIMES METROPOLE	NIMES	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr288	CAPTAGE CH. DE MASSILLARGUES	09914X0266/F	MAIRIE DE LE CAILAR	CAILAR(LE)	NO3+PEST	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr289	CAPTAGE DU MAS DE CLERC	09653X0235/S1	CA NIMES METROPOLE	REDESSAN	NO3+PEST	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr290	CAPTAGE DE LA CARREIRASSE	09655X0241/F2	CA NIMES METROPOLE	CAISSARGUES	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr291	CHAMP CAPTANT DES BAISSSES	09913X0094/P1	EC TERRE DE CAMARGUE	AIMARGUES	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr292	SOURCE REDESSAN - SAUZETTE	09657X0094/REDESS	MAIRIE DE BELLEGARDE	BELLEGARDE	NO3+PEST	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr292	SOURCE REDESSAN - SAUZETTE	09657X0025/S	COMMUNE DE BELLEGARDE	BELLEGARDE	NO3+PEST	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr292	SOURCE REDESSAN - SAUZETTE	09656X0107/S	MAIRIE DE BELLEGARDE	BELLEGARDE	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr293	PUITS DU MAS GIRARD	09921X0029/CAMBON	CA NIMES METROPOLE	SAINT GILLES	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr294	PUITS DES CANALUX	09656X0091/S	CA NIMES METROPOLE	BOUILLARGUES	NO3-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr295	PUITS VIEILLES FONTAINES F2	09656X0137/FONTAI	CA NIMES METROPOLE	MANDUEL	NO3-seul	A

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr606	Puits Durcy	09382X0028/F	Ledignan	CARDET	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr607	CAPTAGE LES HERPS	09393X0026/HERPS	MAIRIE DE POUZILHAC	POUZILHAC	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr608	FORAGE COMBIEN	09393X0021/AEP	MAIRIE DE POUZILHAC	POUZILHAC	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr609	Puits des Baumasses	08897X0205/DEVOIS	Saint Julien de Peyrolas	SAINT JULIEN DE PEYROLAS	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr610	PUITS DE LEZAN	09382X0042/ESSAI	MAIRIE DE LEZAN	LEZAN	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3401	VAUGUIERES LE BAS F1-F2-LES ECOLES	09908X0201/P	COMMUNAUTE D'AGGLO DU PAYS DE L'OR	MAUGUIO	NO3+PEST	E
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3401	VAUGUIERES LE BAS F1-F2-LES ECOLES	09915X0241/AEP	CA DU PAYS DE L'OR	MAUGUIO	NO3-seul	E
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3401	VAUGUIERES LE BAS F1-F2-LES ECOLES	09908X0200/P	COMMUNAUTE D'AGGLO DU PAYS DE L'OR	MAUGUIO	NO3-seul	E
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3402	BENOUIDES	09912X0328/BENOUI	COMMUNAUTE D'AGGLO DU PAYS DE L'OR	VALERGUES	NO3+PEST	E
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3403	CHATEAU D'EAU EST-PIERRE PLANTEE OUEST-ROUSSET PEYRALLES	10148X0044/PLANTE	SIGAL	PUHMISSON	PEST-seul	E
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3403	CHATEAU D'EAU EST-PIERRE PLANTEE OUEST-ROUSSET PEYRALLES	10148X0014/AEP	SIGAL	PUHMISSON	PEST-seul	E
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3404	CHATEAU D'EAU EST-PIERRE PLANTEE OUEST-ROUSSET PEYRALLES	10155X0026/AEP	CA BEZIERS MEDITERRANEE	LIEURAN LES BEZIERS	PEST-seul	E
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3404	CHATEAU D'EAU EST-PIERRE PLANTEE OUEST-ROUSSET PEYRALLES	10148X0021/BASSAN	CA BEZIERS MEDITERRANEE	LIEURAN LES BEZIERS	PEST-seul	E
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3405	MARSEILLETES F3-FLES SUD ET NORD	10155X0107/F4	CA BEZIERS MEDITERRANEE	SERVIAN	PEST-seul	E

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3405	MARSEILLETES-F3-FLES SUD-ET-NORD	10155X0088/MRSLT3	CA-BEZIERS-MEDITERRANEE	SERVIAN	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3406	FLES-SUD-ET-NORD	10163X0157/F1-0163X0158/F2	CAM	VILLENEUVE-LES-MAGUELONES	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3407	FORAGE-DE-CANET-PD3	10148X0012/F	SIGAL	PUISSALICON	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3408	MEJANELLE	034001215	Agglo-Pays-de-l'Or	MAUGUIO	PEST-seul	€
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr296	RIEUX	10153X0032/P	MAIRIE-DE-PAULHAN	PAULHAN	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr296	RIEUX	10153X0031/F	MAIRIE-DE-PAULHAN	PAULHAN	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr297	BOYNE-HERAULT	10153X0061/BOYNE	S.-VALLEE-DE-L'HERAULT	CAZOULS-D'HERAULT	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr297	BOYNE-HERAULT	10153X0008/P	S.-VALLEE-DE-L'HERAULT	CAZOULS-D'HERAULT	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr299	LIMBARDIE	10147X0070/ORB	MAIRIE-DE-MURVIEL-LES-BEZIERS	CAZOULS-LES-BEZIERS	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr299	LIMBARDIE	10147X0075/LIMBAR	MAIRIE-DE-MURVIEL-LES-BEZIERS	CAZOULS-LES-BEZIERS	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr300	LES-PILES (F1, F2, F3)	00915X0208/F	CA-DU-PAYS-DE-L'OR	MAUGUIO	NO3-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr300	LES-PILES (F1, F2, F3)	00915X0220/SALIN3	CA-DU-PAYS-DE-L'OR	MAUGUIO	NO3-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr300	LES-PILES (F1, F2, F3)	00915X0199/SALINA	CA-DU-PAYS-DE-L'OR	MAUGUIO	NO3+PEST	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr301	LES-13-CAIRES	00915X0210/F	CA-DU-PAYS-DE-L'OR	MAUGUIO	NO3-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr301	LES-13-CAIRES	00915X0222/F5	CA-DU-PAYS-DE-L'OR	MAUGUIO	NO3-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr301	LES-13-CAIRES	00915X0198/VINCEN	CA-DU-PAYS-DE-L'OR	MAUGUIO	NO3-seul	A

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr302	AUMEDE	09897X0031/PCOM	MAIRIE LE POUGET	POUGET	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr303	BERANGE	09911X0264/BERANG	SYNDICAT GARRIGUES ET CAMPAGNE	SAINT-GENIES-DES-MOURGUES	AUCUN	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr302	BERANGE	09911X0280/F	SM GARRIGUES CAMPAGNE	SAINT-GENIES-DES-MOURGUES	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr304	GARRIGUES BASSES	09911X0287/F	CA DE MONTPELLIER	SUSSARGUES	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr304	GARRIGUES BASSES	09911X0275/GARBAS	CA DE MONTPELLIER	SUSSARGUES	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr305	MANIERE-FENOUILLET	10392X0026/F NORD	Mairie de Puisserguier	PUISSERGUIER	PEST-seul	C
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr305	MANIERE-FENOUILLET	10146X0012/MANIER	MAIRIE DE PUISSERGUIER	PUISSERGUIER	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr306	FENOUILLET	09641X0013/THIBAU	C.C. ORTHUS	VACQUIERES	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr307	BOURGIDOU-DARDAILLON	09916X0087/AEP	CA DU PAYS DE L'OR	CANDILLARGUES	NO3-seul	C
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr307	BOURGIDOU-DARDAILLON	09912X0239/P	COMMUNAUTE D'AGGLO DU PAYS DE L'OR	LANSARGUES	NO3+PEST	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr308	DARDAILLON	09912X0089/SO	MARIE DE VERARGUES	VERARGUES	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr309	ROUJALS	09897X0044/PUITS	MAIRIE DE CEYRAS	CEYRAS	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr309	ROUJALS	09897X0045/F2	MAIRIE DE CEYRAS	CEYRAS	PEST-seul	A
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	CE6601	F1-DES VIGNES	10894X0038/VIGNES	Mairie de Felluns	FELLUNS	PEST-seul	C
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr311	FORAGE N.D-DE PENE	10903X0026/PENE	PERPIGNAN MEDITERRANEE CA	CASES-DE PENE	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr312	FORAGE DU VAL AUGER	11013X0002/F	SMPETA COTE VERMEILLE	BANYULS SUR MER	PEST-seul	B

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr313	PUITS P1 CHATEAU D'EAU ESTAGEL	10902X0002/S	PERPIGNAN-MEDITERRANEE-CA	ESTAGEL	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr314	LE-BOSC	10902X0006/PUITS2	MAIRIE-DE-LATOUR-DE-FRANCE/PMCA	LATOUR-DE-FRANCE	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr314	LE-BOSC	10902X0005/PUITS1	MAIRIE-DE-LATOUR-DE-FRANCE/PMCA	LATOUR-DE-FRANCE	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr315	F4-STADE	10904X0009/F4	PMCA	ESPIRA-DE-L'AGLY	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr611	AGLY	10905X0013/BACH1	Commission Syndicale-PMCA-Cassagnes	CASSAGNES	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr611	AGLY	10905X0014/D	Commission Syndicale-PMCA-Cassagnes	CASSAGNES	PEST-seul	C
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr612	FORAGE-MILLEROLLES	10971X0194/MILLER	CC-DU-SECTEUR-D'ILLIBERIS	BAGES	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr613	F2-REC-DEL-MOUI POLLESTRES	10964X0156/F	PERPIGNAN-MEDITERRANEE-CA	POLLESTRES	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr614	Verdouble-les-canal	10903X0019/TAUTAV	PMCA	Tautavel	PEST-seul	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr615	F4-GAROUFE	10915X0315/F4	MAIRIE-DE-PIA	PIA	NO3+PEST	B
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3005	FORAGE-D'ATTUECH	09381X0069/AEP	SIE-TORNAC-MASSILLARGUES-ATTUECH	MASSILLARGUES-ATTUECH	PEST-seul	C
LORRAINE	88	CE8801	SCE-DES-MARLINVAUX	03742X0019/HY	Syndicat-de-Marlinvaux	GRIGNONCOURT	NO3+PEST	C
LORRAINE	88	gr348	SCE-DE-LA-ROCHOTTE	03396X0010/HY	MAIRIE-DE-HAROL	HAROL	NO3-seul	A
LORRAINE	88	gr349	SOURCE-DE-MARMONT	03742X0010/HY	MAIRIE-DE-SAINT-JULIEN	SAINT-JULIEN	NO3+PEST	A
LORRAINE	88	gr350	SOURCE-ORIVELLE	03747X1014/SCE	MAIRIE-DE-AMEUVELLE	AMEUVELLE	NO3+PEST	A
LORRAINE	88	gr351	SCE-FERME-DE-L'ETANG	03742X0012/HY	MAIRIE-DE-LIRONCOURT	FIGNEVELLE	NO3-seul	A

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	83	CE8301	PUITS-DES-NOYERS	10641X0560/F	MAIRIE-DE-LE-CASTELLET	CASTELLET(LE)	PEST-seul	C
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	83	CE8302	PUITS-DU-PERE-ETERNEL	10651X0292/F	MAIRIE-DE-HYERES	HYERES	NO3-seul	C
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	83	gr471	RETENUE-DE-CARCES	83005294	Toulon	CARNOULES	PEST-seul	A
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	83	gr624	Forages-Golf-Hotel	10651X0143/F	Hyères	HYERES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	83	gr624	Forages-Golf-Hotel	10651X0227/F	Hyères	HYERES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	83	gr624	Forages-Golf-Hotel	10651X0228/F	Hyères	HYERES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	83	gr624	Forages-Golf-Hotel	10651X0229/F	Hyères	HYERES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	83	gr624	Forages-Golf-Hotel	10651X0289/G1TER	Hyères	HYERES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	83	gr624	Forages-Golf-Hotel	10651X0142/F	Hyères	HYERES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	83	gr626	PUITS-FONTQUEBALLE	10644X0070/F	MAIRIE-DE-LA-GARDE	GARDE(LA)	NO3+PEST	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	83	gr627	FORAGE-LA-FOUX-LE-PRADET	10644X0071/F	MAIRIE-DE-LE-PRADET	PRADET(LE)	NO3-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	84	gr466	SOURCE-DU-BRUSQUET	09423X0020/SOURCE	SIAEP-sault	REVEST-DU-BION-(04)	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	84	gr467	SOURCE-DE-LA-NESQUE	09165X1006/HY	SIAEP-sault	AUREL	PEST-seul	A
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	84	gr468	SOURCE-DE-SAINT-JEAN-LES-COURTOIS	09421X0030/HY	SIAEP-SAULT	SAULT	PEST-seul	A
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	84	gr469	SOURCE-DES-NAISSES-FORAGE-MERLE	09681X0091/HY	CC-DU-PAYS-D'APT	CASENEUVE	NO3-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	84	gr469	SOURCE-DES-NAISSES-FORAGE-MERLE	09682X0071/F	CC-DU-PAYS-D'APT	CASENEUVE	NO3-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	84	gr623	Forage-des-neuf-fonts	09147X0140/PJ	Courthézon	COURTHEZON	PEST-seul	B

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	CE0401	RIAYE	09424X0019/HY	MAIRIE DE SAUMANE	SAUMANE	PEST-seul	C
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	CE0402	SOURCE-DE-LA-GRANDE-FONTAINE	09684X0029/HY	MAIRIE DE VILLEMUS	VILLEMUS	PEST-seul	C
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	CE0403	BOUSCOLE	09606X0023/HY	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	GREOUX-LES-BAINS	NO3+PEST	C
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	gr458	HIPPODROME	09436X0118/F	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	ORAISON	NO3+PEST	A
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	gr459	LIEBAUD-JANCHIER	09438X0003/SOU	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	ENTREVENNES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	gr459	LIEBAUD-JANCHIER	09438X0009/SOU	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	ENTREVENNES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	gr461	RAVIN-DE-RECLAUX	09438X0011/SOU	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	ENTREVENNES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	gr462	PIGEONNIER + MARQUISE + ABADIE + TONDU	09431X0007/SC	MAIRIE DE SAINT-ETIENNE-LES-ORGUES	SAINT-ETIENNE-LES-ORGUES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	gr462	PIGEONNIER + MARQUISE + ABADIE + TONDU	09431X0014/HY	MAIRIE DE SAINT-ETIENNE-LES-ORGUES	SAINT-ETIENNE-LES-ORGUES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	gr462	PIGEONNIER + MARQUISE + ABADIE + TONDU	09431X0013/HY	MAIRIE DE SAINT-ETIENNE-LES-ORGUES	SAINT-ETIENNE-LES-ORGUES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	gr462	PIGEONNIER + MARQUISE + ABADIE + TONDU	09431X0015/HY	MAIRIE DE SAINT-ETIENNE-LES-ORGUES	SAINT-ETIENNE	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-CÔTE D'AZUR	04	gr616	AUVESTRE	09608X0012/F	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	RIEZ	PEST-seul	B

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	04	gr617	AUVESTRE	00701X0016/P	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	PUIMOISSON	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	04	gr617	AUVESTRE	00701X0008/F	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	PUIMOISSON	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	04	gr618	AUVESTRE	00705X0029/HY	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	ROUMOULES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	04	gr618	RIALLE-MICHEL	00705X0026/F	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	ROUMOULES	PEST-seul	E
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	04	gr619	Le-Riou (source + Forage)	00424X0032/F	MAIRIE DE ONGLES	ONGLES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	04	gr619	Le-Riou (source + Forage)	00424X0017/HY	MAIRIE DE ONGLES	ONGLES	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	04	gr620	LES CLOTS	00423X0044/HY	MAIRIE DE MONTSALIER	MONTSALIER	PEST-seul	B
PROVENCE-ALPES-COTE-D'AZUR	04	gr621	FONT DE SAVE	00424X0016/HY	MAIRIE DE LARDIERS	LARDIERS	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	26	GE2603	REYNIERES(LES)	00663X0050/P	Syndicat du Bas-Roubion	BONLIEU-SUR-ROUBION	NO3-seul	E
RHONE-ALPES	26	GE2604	ST MAURICE	00902X0014/HY	MAIRIE DE CHANTEMERLE-LES-GRIGNAN	CHANTEMERLE-LES-GRIGNAN	PEST-seul	E
RHONE-ALPES	26	GE2603	REYNIERES(LES)	00663X0050/P	Syndicat du Bas-Roubion	BONLIEU-SUR-ROUBION	NO3-seul	E
RHONE-ALPES	26	GE2604	ST MAURICE	00902X0014/HY	MAIRIE DE CHANTEMERLE-LES-GRIGNAN	CHANTEMERLE-LES-GRIGNAN	PEST-seul	E
RHONE-ALPES	26	GE2605	JAS (LE)	00908X0005/S	MAIRIE DE SAINT MAURICE SUR EYGUES	SAINTE MAURICE SUR EYGUES	PEST-seul	E

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
RHONE-ALPES	26	CE2606	GRAND'GRANGE FORAGE 1 ET 2	08011X0013/P	commune de Saint Pantaléon les Vignes	SAINT-PANTALEON-LES-VIGNES	PEST-seul	€
RHONE-ALPES	26	gr477	CHAFFOIX	08428X0003/HY	MAIRIE DE AUTICHAMP	AUTICHAMP	NO3-seul	B
RHONE-ALPES	26	gr478	JAS-DES-SEIGNEURS	08001X0064/D	MAIRIE DE LES GRANGES GONTARDES	GRANGES-GONTARDES(LES)	PEST-seul	A
RHONE-ALPES	26	gr479	COULEURES(LES)	08183X0245/F	MAIRIE DE VALENCE	VALENCE	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	26	gr480	ILE-PUITS-RECENT (S. VALLOIRE)	07704X0082/F	SIEP VALLOIRE GALAURE	MANTHES	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	26	gr481	JABELINS(LES)	07948X0001/F	COMMUNE ROMANS SUR ISERE	ROMANS SUR ISERE	NO3-seul	B
RHONE-ALPES	26	gr482	TROMPARENTS-PUITS-	08187X0162/P	SIE SUD VALENTINOIS	BEAUMONT-LES-VALENCE	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	26	gr576	TOUR (LA) — LA-BATHIE ROLLAND	08663X0123/D	MAIRIE DE MONTELMAR	BATHIE ROLLAND(LA)	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	26	gr577	ECANCIERE (SECOURS)	07956X0037/D	SIE ROCHEFORT SAMSON	EYMEUX	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	26	gr578	Les Teppes — Bon repos	07702X0003/F	Saint Rambert d'Albon	SAINT-RAMBERT-D'ALBON	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	26	gr579	Montanay	07704X0033/PUITS	SIE Epineuze-Lapeyrouse	LAPEYROUSE-MORNAV	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	26	gr580	PRES-NOUVEAUX(LES)	07706X0091/S1	SIEA VALLOIRE GALAURE	ALBON	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	26	gr649	TRICOT (LE)	07955X0004/F	COMMUNE ROMANS SUR ISERE	ROMANS SUR ISERE	NO3-seul	B
RHONE-ALPES	26	gr650	ETOURNELLES (LES)	07955X0029/P	COMMUNE ROMANS SUR ISERE	ROMANS SUR ISERE	NO3-seul	B
RHONE-ALPES	38	CE3801	CHOZELLE	06906X0104/F	SIEP-Crémieu	TIGNIEU-JAMEYZIEU	NO3+PEST	€
RHONE-ALPES	38	CE3802	LE-CHARLAN	07238X0057/P	CA PORTE-ISERE	RUY	NO3-seul	€
RHONE-ALPES	38	CE3802	TRAPPES	07237X0065/HY	CA PORTE-ISERE	EPARRES(LES)	PEST-seul	€

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
RHONE-ALPES	38	GE3803	LA VIE DE NANTOIN (CHAMPIER)	07477X0005/F	GCPBL	MOTTHIER	NO3+PEST	C
RHONE-ALPES	38	GE3805	LE POULET	07712X0019/F	SIE GALAURE puis CCPBL ensuite	VIRIVILLE	NO3-seul	C
RHONE-ALPES	38	gr482	CHIROUZES	07953X0006/S	SIEP-IRRIGATION ET ASSAINISSEMENT	SAINT-ROMANS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	38	gr484	CHAMP-CAPTANT-DE-GOLLEY	07702X0165/S003L1	SIGEARPE	AGNIN	NO3-seul	A
RHONE-ALPES	38	gr484	CHAMP-CAPTANT-DE-GOLLEY	07702X0142/F	SIGEARPE	AGNIN	NO3-seul	A
RHONE-ALPES	38	gr484	CHAMP-CAPTANT-DE-GOLLEY	07702X0179/HY	SIGEARPE	AGNIN	NO3-seul	A
RHONE-ALPES	38	gr485	CHAMP-CAPTANT-DE-ROUJAY	07476X0038/F3	CC DU PAYS BIEVRE-LIERS	FARAMANS	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	38	gr485	CHAMP-CAPTANT-DE-ROUJAY	07476X0017/F	CC DU PAYS DE BIEVRE-LIERS	FARAMANS	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	38	gr486	SEVEZ-ET-DONIS	07476X0018/P	CC DU PAYS DE BIEVRE-LIERS	ORNACIEUX	NO3-seul	B
RHONE-ALPES	38	gr487	LAFAYETTE	07225X0011/F	SIE DU BRACHET	SAINT-GEORGES-D'ESPERANCHE	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	38	gr488	LAYAT-VITTOZ-FRENE-BARRIL	07482X0026/F	SYNDICAT DE LA HAUTE-BOURBRE	VIRIEU	PEST-seul	A
RHONE-ALPES	38	gr488	LAYAT-VITTOZ-FRENE-BARRIL	07481X0048/S	SYNDICAT DE LA HAUTE-BOURBRE	VIRIEU	PEST-seul	A
RHONE-ALPES	38	gr489	LA VIE DE NANTOIN (MOTTHIER)	07477X0017/S2	CC DU PAYS DE BIEVRE-LIERS	MOTTHIER	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	38	gr581	LES-BIESSSES	07714X0055/F2	commune de Saint-Etienne-de-Saint-Geoirs	SAINT-ETIENNE-DE-SAINT-GEOIRS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	38	gr582	MORELLON	07231X0011/P	MAIRIE DE GRENAY	GRENAY	NO3-seul	B
RHONE-ALPES	38	gr582	LE-BAIN	07721X0010/F	BEAUCROISSANT	BEAUCROISSANT	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	38	gr584	ST-ROMAIN	07474X0005/P	SIE DE LA REGION DE BIOL	BIOL	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	38	gr585	MELON	07712X0014/S	SIE LA GALAURE	THODURE	PEST-seul	A

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
RHONE ALPES	38	gr585	MICHEL MARCILLOLES	07712X0013/HY	SIE LA GALAURE	THODURE	PEST-seul	A
RHONE ALPES	38	gr586	REYTEBERT	07481X0029/147B29	SYNDICAT DE LA HAUTE BOURBRE	DOISSIN	NO3+PEST	C
RHONE ALPES	38	gr586	REYTEBERT	07481X0022/S1	Syndicat de la Haute Bourbre (SMEAHB)	DOISSIN	NO3+PEST	A
RHONE ALPES	38	gr587	REYTEBERT	08211X0031/P	MAIRIE DE NANTES EN RATIER	NANTES EN RATIER	NO3-seul	A
RHONE ALPES	38	gr587	SAGNES-SERMERIEU	08211X0030/P	MAIRIE DE NANTES EN RATIER	NANTES EN RATIER	NO3-seul	A
RHONE ALPES	38	gr588	SERMERIEU	07241X0014/483D	SIE DE DOLOMIEU ET MONCARRA	SERMERIEU	NO3-seul	A
RHONE ALPES	38	gr589	SIRAN	07472X0002/S1	MAIRIE DE SAINT JEAN DE BOURNAY	SAINT JEAN DE BOURNAY	NO3+PEST	A
RHONE ALPES	38	gr590	CARLOZ	07472X0017/P2	SI DES EAUX REGION DE SAINT JEAN DE BOURNAY	SAINT JEAN DE BOURNAY	NO3+PEST	A
RHONE ALPES	42	gr653	Vallée du Rhône-Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0008/CPT	SI Rhone-Pilat	SAINT MICHEL SUR RHONE	PEST-seul	B
RHONE ALPES	42	gr653	Vallée du Rhône-Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0176/F	SI CANTON DE PELUSSIN	Chavanay	PEST-seul	B
RHONE ALPES	42	gr653	Vallée du Rhône-Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0009/CPT	CC PILAT RHODANIEN	SAINT MICHEL SUR RHONE	PEST-seul	B
RHONE ALPES	42	gr654	Vallée du Rhône-Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0138/CPT	SI Fontaine de l'Oronge	SAINT PIERRE DE BOEUF	PEST-seul	B
RHONE ALPES	42	gr654	Vallée du Rhône-Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0136/CPT	SI CANTON DE PELUSSIN	CHAVANAY	PEST-seul	B
RHONE ALPES	42	gr654	Vallée du Rhône-Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0097/CPT	SI RB Mallevat	CHAVANAY	PEST-seul	B
RHONE ALPES	42	gr654	Vallée du Rhône-Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0137/CPT	SI CANTON DE PELUSSIN	CHAVANAY	PEST-seul	B
RHONE ALPES	42	gr654	Vallée du Rhône-Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0003/S	St Pierre de B	SAINT PIERRE DE BOEUF	PEST-seul	B
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0008/692A	CAVIL	VILLEFRANCHE SUR SAONE	NO3+PEST	B

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0091/CPT	CAVIL	VILLEFRANCHE SUR SAONE	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0092/CPT	CAVIL	VILLEFRANCHE SUR SAONE	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0093/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0094/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0095/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0096/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0097/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0098/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0101/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0102/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0103/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0104/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0090/CPT	CAVIL	VILLEFRANCHE SUR SAONE	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0173/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX ET QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0174/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX ET QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0175/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX ET QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0176/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX ET QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0177/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX ET QUINCIEUX	PEST-seul	B

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISEau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06745X0178/CPT	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06745X0179/CPT	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06745X0180/CPT	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06745X0181/CPT	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06746X0054/S1	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06746X0055/S2	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06746X0056/S3	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06746X0057/S4	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06746X0058/S5	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06746X0074/Q6	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06746X0075/Q7	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr499	GRANDE-BORDIERE	06745X0040/P-2	S.M. SAONE-TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr500	ARDIERES-F4 (CHAMP CAPTANT)	06505X0077/F4	MAIRIE-DE-BELLEVILLE	SAINT-JEAN-D'ARDIERES	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr500	ARDIERES-CHAMP CAPTANT	06505X0078/F5	MAIRIE-DE-BELLEVILLE	SAINT-JEAN-D'ARDIERES	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr501	SAINT-EXUPERY	06995X0309/CPT	AEROPORTS-DE-LYON-SAINT-EXUPERY	GENAS	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	69	gr501	SAINT-EXUPERY	06995X0042/S	AEROPORTS-DE-LYON-SAINT-EXUPERY	GENAS	NO3+PEST	A

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
RHONE-ALPES	69	gr502	AZIEU	06995C0274/CPT	SIEP-DE-L'EST-LYONNAIS	GENAS	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	69	gr502	AZIEU	06995C0266/F	SIEPEL	GENAS	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	69	gr502	AZIEU	06995C0198/F	SIEP-DE-L'EST-LYONNAIS	GENAS	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	69	gr501	Les Romanettes-FG couloir de Mions-Heyrieux	07223C0089/S	GRAND LYON	Corbas	PEST-seul	A
RHONE-ALPES	69	gr502	SOUS LA ROCHE	07224X0015/F3	COMMUNAUTE URBAINE DE LYON	MIONS	PEST-seul	A
RHONE-ALPES	69	gr503	RECLON	07232X0004/F	MAIRIE DE COLOMBIER SAUGNIEU	COLOMBIER SAUGNIEU	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr504	LE CHATEAU	06974X0025/HY	MAIRIE DE CHESSY	CHESSY	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	69	gr505	CHEMIN DE L'AFRIQUE	06988X0047/S	COMMUNAUTE URBAINE DE LYON	CHASSIEU	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	69	gr506	La Garenne-FG couloir de Meyzieu	06988B0223/N-2	GRAND LYON	Meyzieu	PEST-seul	A
RHONE-ALPES	69	gr506	La Garenne-FG couloir de Meyzieu	06988B0007/N-1	GRAND LYON	Meyzieu	PEST-seul	A
RHONE-ALPES	69	gr507	LE DIVIN	06745X0099/F	SIE D ANSE ET REGION	ANSE	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	69	gr508	Ferme Pitiot Nappe fluvio-glaciaire Est-Lyonnais (couloir de Mions-Heyrieux)	07223X0069/S	ASSOCIATION SYNDICALE DE LA ZH	Corbas	PEST-seul	A
RHONE-ALPES	73	gr503	SOURCE THOLOU	07251X0014/CPT	CC YENNE	CHAPELLE SAINT-MARTIN	PEST-seul	B
RHONE-ALPES	73	gr504	PUITS DES RIVES	07248X0023/CPT	SAINT MAURICE DE RHOTHERENS	SAINT MAURICE DE RHOTHERENS	NO3-seul	A
RHONE-ALPES	74	CE7402	ST-EUSEBE-PALAISU	06777X0025/S231B	CC DU CANTON DE RUMILLY	SAINT-EUSEBE	NO3-seul	C
RHONE-ALPES	74	CE7403	CAPATGE DU LAVOIR	06773X0027/S168A	commune de MARLIOZ	MARLIOZ	PEST-seul	E
RHONE-ALPES	74	gr505	PUITS DE SOUS CHEMIGUET	06776X0009/F274B	COMMUNE DE VAL DE FIER	VAL DE FIER	NO3-seul	A

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISeau en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion
RHONE-ALPES	01	CE0101	SOURCE DE LENT	06516X0024/211A	MAIRIE DE BOURG EN BRESSE	LENT	NO3+PEST	C
RHONE-ALPES	01	gr472	MASSIEUX	06746X0031/F	SI-DOMBES-SAONE	MASSIEUX	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	01	gr472	MASSIEUX	06746X0032/F	SI-DOMBES-SAONE	MASSIEUX	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	01	gr472	MASSIEUX	06746X0089/P00768	SI-DOMBES-SAONE	MASSIEUX	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	01	gr473	CHAMP-CAPTANT DE PERONNAS	06512X0076/P00773	BOURG-EN-BRESSE	PERONNAS	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	01	gr473	CHAMP-CAPTANT DE PERONNAS	06512X0077/P00775	BOURG-EN-BRESSE	PERONNAS	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	01	gr473	CHAMP-CAPTANT DE PERONNAS	06512X0078/P0076	BOURG-EN-BRESSE	PERONNAS	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	01	gr473	CHAMP-CAPTANT DE PERONNAS	06512X0079/P0077	BOURG-EN-BRESSE	PERONNAS	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	01	gr473	CHAMP-CAPTANT DE PERONNAS	06512X0023/289A	BOURG-EN-BRESSE	PERONNAS	NO3+PEST	A
RHONE-ALPES	01	gr475	RUITS DE BALAN	06991X0179/S2	CC-DU-CANTON-DE-MONTLUEL	BALAN	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	01	gr476	SOURCE DE CIVRIEUX	06746X0076/105A	SI-DOMBES-SAONE	CIVRIEUX	NO3+PEST	B
RHONE-ALPES	01	gr575	Puits de Thil	06984D0002/F	SI-Thil-Nievroz	THIL	NO3+PEST	B

~~Les captages qui captent dans un lac eutrophisé, doivent faire l'objet d'une démarche de type captage prioritaire même s'ils n'ont pas été désignés sensibles au vu des critères analytiques~~

Région	Département	Code de l'ouvrage	Nom de l'ouvrage	Code BSS du point de prélèvement ou SISE-Eaux en cas d'absence de BSS	Maitre d'ouvrage	Commune d'implantation	Sensibilité	Critères d'inclusion	ZAR (1)
BOURGOGNE	21	CE2101	S. DE LA COME	04696X0007/AEP	MAIRIE DE SAINT SEINE L'ABBAYE	SAINT-MARTIN-DU-MONT	NO3 seul	C	
BOURGOGNE	21	CE2102	S. DE JOUVENCE	04698X0030/HY	MAIRIE DE MESSIGNY ET VANTOUX	ETAULES	NO3+PEST	C	
BOURGOGNE	21	gr540	P. SEURRE/NOUVEAU	05276X0097/PUITS	SIAE DE SEURRE	SEURRE	NO3+PEST	B	x
BOURGOGNE	21	gr541	S. DE JEUTE	04984X0004/AEP	SIEDE THOISY LE DESERT	CREANCEY	NO3+PEST	B	
BOURGOGNE	21	gr542	P. NUITS ANCIEN - NOUVEAU 1 - NOUVEAU 3	05264X0029/S	MAIRIE DE NUITS SAINT GEORGES	NUITS-SAINT-GEORGES	NO3+PEST	B	x
BOURGOGNE	21	gr542	P. NUITS ANCIEN - NOUVEAU 1 - NOUVEAU 4	05264X0054/PUITS	MAIRIE DE NUITS SAINT GEORGES	NUITS-SAINT-GEORGES	NO3+PEST	B	
BOURGOGNE	21	gr542	P. NUITS ANCIEN - NOUVEAU 1 - NOUVEAU 2	05264X0003/PUITS	MAIRIE DE NUITS SAINT GEORGES	NUITS-SAINT-GEORGES	NO3+PEST	B	x
BOURGOGNE	21	gr543	SOURCE DE ROCHOTTE	05263X0029/SOURCE	MAIRIE DE NUITS SAINT GEORGES	Meuilley	PEST seul	B	
BOURGOGNE	21	gr544	SOURCE DE REGNIER	05263X0030/SOURCE	MAIRIE DE NUITS SAINT GEORGES	Villars Fontaine	PEST seul	B	
BOURGOGNE	21	gr545	P. DE GENLIS	05003X0005/AEP	MAIRIE DE GENLIS	GENLIS	NO3 seul	B	
BOURGOGNE	21	gr546	P. BRAZEY EN P.(CROIX BLANCHE)	05273X0088/PUITS	SAE DE BRAZEY EN PLAINE	SAINT-USAGE	NO3 seul	B	
BOURGOGNE	21	gr547	P. DE COUTERNON	05002X0097/F	CA DIJONNAISE COMADI	COUTERNON	NO3 seul	B	
BOURGOGNE	21	gr548	P. DE SOISSONS	05011X0005/AEP	SAE DE FLAMMERANS	SOISSONS-SUR-NACEY	PEST seul	B	
BOURGOGNE	21	gr549	PUITS MAGNY LES AUBIGNY	05272X0049/PUITS	SIAEP DE SEURRE VAL DE SA	Magny les Aubigny	PEST seul	B	
BOURGOGNE	21	gr550	P. DE LABERGEMENT	05274X1016/PUITS	SIAE LABERGEMENT LES-AUXONNE	LABERGEMENT-LES-AUXONNE-BILLEY-FLAGEY	PEST seul	B	
BOURGOGNE	21	gr94	P. LA RACLE	05006X0004/PUITS	SIEAP RACLE	AISEREY	NO3+PEST	A	
BOURGOGNE	21	gr95	S. DU CREUX DE VAU	04707X0002/SOURCE	MAIRIE DE MIREBEAU SUR BEZE	MIREBEAU	NO3+PEST	B	x
BOURGOGNE	21	gr96	P. DES GRANDS PATIS	05007X0046/S1	SI DE LA PLAINE INFERIEURE DE LA TILLE	CHAMPDRE	NO3 seul	A	x
BOURGOGNE	21	gr97	S. DE CHEVANNES	05262X0007/SOURCE	SAE DES HAUTES COTES	CHEVANNES	PEST seul	A	
BOURGOGNE	21	gr98	S. DE L'ALBANE	04707X0001/SOURCE	SIEP MAGNY ST MEDARD	MAGNY-SAINT-MEDARD	NO3 seul	A	x
BOURGOGNE	21	gr99	P. DE NORGES	04705X0131/HY	SAE CLENAY SAINT JULIEN	NORGES-LA-VILLE	NO3 seul	B	x

BOURGOGNE	71	CE7102	PAQUIER FANE FORAGE	05531X0022/AEPD	Communauté d'Agglomération Beaune Côte et Sud	CHAGNY	PEST seul	C	
BOURGOGNE	71	CE7103	LA PATTE D'OIE FORAGE 1	05531X0036/AEP	Communauté d'Agglomération Beaune Côte et Sud	CHAGNY	PEST seul	C	
BOURGOGNE	71	gr109	PUITS DE FARGES	06027X1013/AEP	SIE du HAUT MACONNAIS	FARGES-LES-MACON	NO3+PEST	A	
BOURGOGNE	71	gr110	PUITS DE MONTBELLET	06027X0015/AEP	SIE du HAUT MACONNAIS	MONTBELLET	NO3+PEST	A	
BOURGOGNE	71	gr110	PUITS 1	06027X1007/AEP	SIE du HAUT MACONNAIS	MONTBELLET	NO3 seul	A	
BOURGOGNE	71	gr111	PUITS DE SAUNIERES 1 ET 2	05541X0047/PUITS	SIE de la REGION DE VERDUN SUR LE DOUBS	SAUNIERES	NO3 seul	A	
BOURGOGNE	71	gr111	PUITS DE SAUNIERES 1 ET 2	05541X0048/PUITS	SIE de la REGION DE VERDUN SUR DOUBS	SAUNIERES	NO3 seul	A	x
BOURGOGNE	71	gr112	CHAMP CAPTANT DE LAIVES - SIE	05796X0047/AEP	SIE de la REGION DE SENNECEY LE GRAND	LAIVES	NO3+PEST	A	
BOURGOGNE	71	gr112	CHAMP CAPTANT DE LAIVES - SIE	05796X0052/AEP	SIE de la REGION DE SENNECEY LE GRAND	LAIVES	NO3+PEST	A	
BOURGOGNE	71	gr112	CHAMP CAPTANT DE LAIVES - SIE	05796X0046/AEP	SIE de la REGION DE SENNECEY LE GRAND	LAIVES	NO3+PEST	A	x
BOURGOGNE	71	gr648	CHAMP CAPTANT DE LAIVES - SENNECEY	05796X0048/AEP	MAIRIE DE SENNECEY LE GRAND	LAIVES	NO3+PEST	A	
BOURGOGNE	71	gr648	CHAMP CAPTANT DE LAIVES - SENNECEY	05796X0053/PUITS	MAIRIE DE SENNECEY LE GRAND	LAIVES	NO3+PEST	A	
BOURGOGNE	71	gr648	CHAMP CAPTANT DE LAIVES - SENNECEY	05796X0049/AEP	MAIRIE DE SENNECEY LE GRAND	LAIVES	PEST seul	B	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	CE5201	SCE DE LA DHUIT FRESNES/APANCE	03745X0010/SAEP	MAIRIE DE FRESNES-SUR- APANCE	FRESNES-SUR-APANCE	NO3+PEST	C	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	CE5202	SCE MOULIN DAVIN S.H.VINGEANNE	04393X0020/SAEPS2	SYNDICAT DES EAUX DE LA HAUTE-VINGEANNE (siège commune de Chailley- Dardenay)	RIVIERE-LES-FOSSES	PEST seul	C	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	CE5203	SCE L ECHENNAUT VAUX- SOUS-AUBIGNY	04393X0026/SAEP1	MAIRIE DE VAUX-SOUS- AUBIGNY	VAUX-SOUS-AUBIGNY	PEST seul	C	

CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr208	SOURCE DE LA ROCHE HOLLIER LONGEAU	04077X0045/SAEP	LONGEAU-PERCEY	BRENNES	NO3 seul	A	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr209	SCE MARCHEMAL - LOISELOT ENFONVELLE	03746X1002/SAEP2	MAIRIE DE ENFONVELLE	ENFONVELLE	PEST seul	A	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr209	SCE MARCHEMAL - LOISELOT ENFONVELLE	03746X1001/SAEP1	MAIRIE DE ENFONVELLE	ENFONVELLE	NO3+PEST	A	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr210	SOURCE DE LA STATION DE POMPAGE VIOLOT	04085X0033/SAEP7	VIOLOT	VIOLOT	NO3 seul	A	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr528	Source Rochefontaine	04076X0003/SAEP1	Prauthoy	Le Val-d'Esnoms	NO3 seul	B	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr529	SCE DE VILLARS-SAINT-MARCELLIN ET GENRUPT	03745X0019/SAEP6	MAIRIE DE BOURBONNE LES BAINS	BOURBONNE-LES-BAINS	PEST seul	C	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr529	SCE DE VILLARS-SAINT-MARCELLIN ET GENRUPT	03745X0015/SAEP5	MAIRIE DE BOURBONNE LES BAINS	BOURBONNE-LES-BAINS	PEST seul	B	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr530	SCE SILLIERE COHONS	04074X0034/SAEP	MAIRIE DE COHONS	COHONS	NO3 seul	B	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr531	SCE NAZOIRES ST-BROINGT-LES-FOSSES	04077X0019/SAEP	MAIRIE DE SAINT BROINGT LES FOSSES	SAINT-BROINGT-LES-FOSSES	NO3 seul	A	x
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr532	SCE DU ROSELOY COURCELLES-VAL-D'ES	04077X0010/SAEP2	MAIRIE DE VAL D'ESNOMS	VAL-D'ESNOMS(LE)	NO3+PEST	A	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr533	SCE LES VARNES VILLEGUSIEN	04077X0004/SAEP1	MAIRIE DE VILLEGUSIEN LE LAC	AUJEURRES	NO3+PEST	A	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr534	SOURCE STATION - SOUCES MIOTS	04074X0038/SAEP2	NOIDANT-CHATENOY	Noidant-Chatenoy	NO3 seul	B	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr534	SOURCE STATION - SOUCES MIOTS	04074X0037/SAEP1	NOIDANT-CHATENOY	Noidant-Chatenoy	NO3 seul	B	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr535	SOURCE EN CHERREY - CHAMP CAPTANT	04074X0030/SAEPVA	MAIRIE DE BOURG	BOURG	NO3 seul	B	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr535	SOURCE EN CHERREY - CHAMP CAPTANT	04074X0033/SAEP3	MAIRIE DE BOURG	BOURG	PEST seul	B	

CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr536	SOURCE DE PIEPAPE	04078X0015/SAEP5	MAIRIE DE VILLEGUSIEN LE LAC	VILLEGUSIEN-LE-LAC	NO3 seul	B	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr537	Source Ville Bas Baissey Source Chemin Perrogney Baissey	04077X0029/SAEP4	MAIRIE DE BAISEY	BAISEY	NO3 seul	B	x
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr537	Source Ville Bas Baissey Source Chemin Perrogney Baissey	04077X0025/SAEP2	MAIRIE DE BAISEY	HAUTS-DE-VINGEANNE(LES)	NO3 seul	B	x
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr538	Station de Vaillant : sources de l'Avenelle 1 et 2	04076X0019/SAEP2	VAILLANT	VAILLANT	NO3 seul	B	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr538	Station de Vaillant : sources de l'Avenelle 1 et 2	04076X0014/SAEP	VAILLANT	VAILLANT	NO3 seul	B	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr539	SCE DU BOIS BAGNEUX LEUCHEY	04077X0030/SAEP5	MAIRIE DE LEUCHEY	LEUCHEY	NO3+PEST	A	
CHAMPAGNE - ARDENNE	52	gr651	CAPTAGE VILLE HAUT APREY	04077X0037/SAEP	MAIRIE D'APREY	APREY	NO3 seul	B	
FRANCHE-COMTE	25	CE2501	VIGNOTTE	04747X0019/S	MAIRIE DE HYEMONDANS	HYEMONDANS	PEST seul	C	
FRANCHE-COMTE	25	CE2502	GROISIERE AVAL	04747X0003	MAIRIE DE HYEMONDANS	HYEMONDANS	PEST seul	C	
FRANCHE-COMTE	25	gr211	ARCIER	05031X0054/S	BESANCON	VAIRE-ARCIER	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	25	gr212	BEAUMETTES	04437X0012/S	SIAEP DE LA VALLEE DU RUPT	ISSANS	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	25	gr213	PUITS D'ABBANS DESSOUS	05292X0014/P	SYNDICAT BYANS SUR LE DOUBS	ABBANS-DESSOUS	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	25	gr214	FONTAINE DU CRIBLE	04741X0028/S	SYNDICAT ABBAYE DES TROIS ROIS	MANCENANS	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	25	gr215	LA VERNE	04737X0074/SCE	SYNDICAT LUXIOL	LUXIOL	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	25	gr215	LA VERNE	04737X0018/S	SYNDICAT LUXIOL	LUXIOL	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	25	gr551	Prise de Mathay	04744X0145/PER	Communaut	MATHAY	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	25	gr551	Prise de Mathay	04744X0111/PE	Communaut	MATHAY	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	25	gr552	La Coutotte	05293X0005/S	Cademene	CADEMENE	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	39	CE3903	L'AERODROME FORAGE 2	05285X0372/P3	SIE DU RECEPAGE	TAVAUX	PEST seul	C	
FRANCHE-COMTE	39	CE3904	LA DOYE	06045X0004/S	SIE de St Amour Coligny	GRAYE-ET-CHARNAY	PEST seul	C	
FRANCHE-COMTE	39	CE3905	LE MONT OLIVET	06276X0022/S	Cornod	CORNOD	PEST seul	C	
FRANCHE-COMTE	39	CE3906	PUITS DU COUVENT	05811X0121/P1	SIE DE LA SEILLETTE	COSGES	PEST seul	C	

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

FRANCHE-COMTE	39	CE3907	PUITS D'ECLEUX	05288X0018/S1	SIE DE LA BICHE	ECLEUX	PEST seul	C	
FRANCHE-COMTE	39	CE3908	CHAMP CAPTANT D'OUNANS	05287X0001/P	SIE DE LA REGION D'ARBOIS-POLIGNY	OUNANS	PEST seul	C	
FRANCHE-COMTE	39	CE3909	LAC DE L'ABBAYE	06052X0015/AF	SIE DU GRANDVAUX	GRANDE-RIVIERES	Nutriments (2)	C	
FRANCHE-COMTE	39	CE3910	LAC DES ROUSSES	06058X0006/AF	SIE DU PLATEAU DES ROUSSES	LES ROUSSES	Nutriments (2)	C	
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0182/P2	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0183/P3	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0184/P4	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0185/P5	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0186/P6	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0194/SPOMP	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr216	PUITS DE CAPTAGE DE LONS VILLEVIEUX	05811X0181/P	VILLE DE LONS LE SAUNIER	VILLEVIEUX	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr217	PUITS DU RECEPAGE - LES TOPPES	05278X0080/P	SIE DU RECEPAGE	TAVAUX	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr217	PUITS DU RECEPAGE - LES TOPPES	05278X1003/CC	SIE DU RECEPAGE	TAVAUX	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr218	PUITS D'ASNANS	05544X0078	SIE DES 3 RIVIERES	ASNANS-BEAUVOISIN	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr218	PUITS D'ASNANS	05544X0079/P	SIE DES 3 RIVIERES	ASNANS-BEAUVOISIN	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr218	PUITS D'ASNANS	05544X0077/P2	SIE DES 3 RIVIERES	ASNANS-BEAUVOISIN	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr219	PUITS DU BEL AIR	05295X0029/P	SIE DU BEL AIR	VILLERS-FARLAY	NO3+PEST	A	
FRANCHE-COMTE	39	gr553	Source Le Besancon	06038X0016/S	SIE de St Amour Coligny	MONTAGNA LE RECONDUIT	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	39	gr554	Source de la Doye	05816X0049/S	Commune de Montaigu	MONTAIGU	NO3+PEST	B	
FRANCHE-COMTE	39	gr555	Source Le Mont Freillon	05816X0053/S	Moiron	MOIRON	NO3+PEST	B	

FRANCHE-COMTE	39	gr556	Captages de l'Argilley - Augea	06041X0032/PUITS	Augea	AUGEA	NO3+PEST	B	
FRANCHE-COMTE	39	gr556	Captages de l'Argilley - Augea	06041X0048/FOR	Augea	AUGEA	NO3+PEST	B	
FRANCHE-COMTE	39	gr556	Captages de l'Argilley - Augea	06041X0027/S	Augea	AUGEA	NO3+PEST	B	
FRANCHE-COMTE	70	CE7011	SOURCE DU PRANGET	04404X0015/P	Fouvent-Saint-Andoche	FOUVENT-SAINT-ANDOCHE	PEST seul	C	
FRANCHE-COMTE	70	CE7012	PUITS DE VANNE	04415X0013/S	Vanne	VANNE	NO3+PEST	C	
FRANCHE-COMTE	70	CE7013	SOURCE DE LA TOUROUGE	05013X0025/S	MAIRIE DE VALAY	VALAY	PEST seul	C	
FRANCHE-COMTE	70	CE7014	SOURCE DU PAQUIS	04717X0004	Vadans	VADANS	NO3+PEST	C	
FRANCHE-COMTE	70	CE7015	SOURCE DU GROS BOIS	05012X0016	Sauvigny les Pesmes	SAUVIGNY LES PESMES	PEST seul	C	
FRANCHE-COMTE	70	CE7016	PUITS DE CHAUX	04098X0025	Chaux les Ports	CHAUX LES PORTS	NO3 seul	C	
FRANCHE-COMTE	70	gr220	SOURCE DES JACOBINS	04725X0008/S	SIAE CHOYE VELLOREILLE LES CHOYE	CHOYE	NO3+PEST	A	x
FRANCHE-COMTE	70	gr221	SOURCE THEURIOT	05012X0017/S	MAIRIE DE PESMES	PESMES	NO3 seul	A	x
FRANCHE-COMTE	70	gr222	SOURCE DE LA FONTAINE RONDE	04717X0002/S	SIE DE LA FONTAINE RONDE	CHAMPTONNAY	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	70	gr223	SOURCE DE ROSEREUIL	04105X0019/S	EQUEVILLEY	EQUEVILLEY	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr224	PUITS LE PATIS	04412X0010/P	FEDRY	FEDRY	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	70	gr225	SOURCE FONTAINE ES RITZ	04394X1001/S	MAIRIE DE PERCEY LE GRAND	PERCEY-LE-GRAND	NO3 seul	A	
FRANCHE-COMTE	70	gr226	SEC SOURCE LES PERRIERES	04721X0006/S	MAIRIE DE CITEY	CITEY	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	70	gr557	Source du Vivier	04402X0005/S	Champlitte	CHAMPLITTE	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr558	Source la Rochotte	03746X0003/S	SIAEP de la Rochotte	VILLARS LE PAUTEL	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr559	Source de la grande fontaine	04725X0003/S	SIAEP de la grande fontaine	CHARCENNE	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr560	FORAGE DE FRASNE LE CHATEAU	04722X0024/F	SI DE LA SOURCE DES DOUINS	FRASNE-LE-CHATEAU	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr561	SOURCE DE LA FONTAINE SALEE	04425X0013/S	SIAEP de Villefaux Valerois	VELLEFAUX	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr562	Source de la combe aux moines	04417X0020/S	SIAEP des trois rois	TRAVES	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr563	PUITS MONTSEUGNY NOUVEAU	04716X0042/P	MAIRIE DE BROYE-AUBIGNEY-MONTSEUGNY	BROYE-AUBIGNEY-MONTSEUGNY	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr564	SOURCE DE LA COTE	04411X0002/S	Vauconcourt Nervezain	VAUCONVOURT NERVEZAIN	PEST seul	B	

FRANCHE-COMTE	70	gr565	SOURCE DE LA FAVILLIERE	04412X0030/S	Grandrecourt	GRANDRECOURT	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr566	Forage sur la Creuse	04725X0028/F	Charcenne	CHARCENNE	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr567	PUITS DES ISLES	04408X0013/P	MAIRIE DE AUTET	AUTET	NO3 seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr568	SOURCE DE LA PAPETERIE	04401X0004/S	Champlitte	CHAMPLITTE	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr569	Sources de Vellexon	04415X0050/S	Vellexon-Quetrey-et-Vaudey	VELLEXON QUETREY ET VAUDEY	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr569	Sources de Vellexon	04415X0061/S	Vellexon-Quetrey-et-Vaudey	VELLEXON QUETREY ET VAUDEY	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr569	Sources de Vellexon	04415X0051/S	Vellexon-Quetrey-et-Vaudey	VELLEXON QUETREY ET VAUDEY	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr570	Source de la Vaivre	04411X0004/S	SIAEP de la source de Saint-Quentin	MONT SAINT LEGER	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr571	Puits la Banie	04408X0049/P	Seveux	SEVEUX	NO3 seul	A	
FRANCHE-COMTE	70	gr572	Puits aux pommiers	04098X0084/P	Conflandey	CONFLANDEY	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	70	gr573	Source de Benite fontaine	04723X0009/S	Grandvelle et le Perrenot	GRANDVELLE ET LE PERRENOT	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	90	gr227	SOURCE DU VAL	04752X0025/SD2	CCST	SAINT-DIZIER-L'EVEQUE	NO3+PEST	A	
FRANCHE-COMTE	90	gr227	SOURCE DU VAL	04752X0012/S	CC DU SUD TERRITOIRE	SAINT-DIZIER-L'EVEQUE	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	90	gr228	CAPTAGE DE FOUSSEMAGNE	04442X0035/P	CC DU BASSIN DE LA BOURBEUSE	FOUSSEMAGNE	PEST seul	B	
FRANCHE-COMTE	90	gr229	MORVILLARS	04446X0061/P	CAB	MORVILLARS	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	90	gr230	GRANDVILLARS	04446X0060/P	CCST	GRANDVILLARS	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	90	gr231	SERMAMAGNY	04434X0002	CAB	SERMAMAGNY	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	90	gr231	SERMAMAGNY	04434X0005/P3	CAB	SERMAMAGNY	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	90	gr231	SERMAMAGNY	04434X0006/PPARIS	CAB	SERMAMAGNY	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	90	gr231	SERMAMAGNY	04434X0048/P	CAB	SERMAMAGNY	PEST seul	A	
FRANCHE-COMTE	90	gr231	SERMAMAGNY	04434X0003/P1	CAB	SERMAMAGNY	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	CE1101	PUITS NUMERO 5 DE MOUSSOULENS	10396X0081/MOUS5	LE GRAND NARBONNE CA	MOUSSAN	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	CE1101	PUITS NUMERO 2 DE MOUSSOULENS	10396X0066/111111	LE GRAND NARBONNE CA	MOUSSAN	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr284	PUITS COMMUNAL	10388X0010/111111	MAIRIE DE CANET	CANET	PEST seul	A	

LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr285	PUITS DE LA GRAVE	10595X0005/PLAINE	MAIRIE LA DIGNE D'AVAL	DIGNE-D'AVAL	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr286	PUITS COMMUNAL	10386X0006/111111	CARCASSONNE AGGLO	LA REDORTE	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr287	FORAGE L' AMAYET VIGNE	10616X0058/F2	LE GRAND NARBONNE CA	SIGEAN	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr601	PUITS LAGARRIGUE	10117X0210/GARRIG	MAIRIE DE LABECEDE-LAURAGAIS	LABECEDE-LAURAGAIS	NO3 seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr602	Puits nouveau d'ouveillan	10395X0049/P2	LE GRAND NARBONNE CA	Salleles d'Aude	NO3+PEST	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr603	Puits de la tuilerie	10387X0016/111111	Tourouzelle	Homps	NO3+PEST	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr604	PUITS GAYRAUD	10377X0018/F	CARCASSONNE AGGLO	VILLEMOSTAUSSOU	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	11	gr605	PRISE DE MAQUENS	011000680	CARCASSONNE AGGLO	Carcassonne	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3001	FORAGE LAFFONT F1	09132X0040/F1	Mairie de Cornillon	CORNILLON	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3002	SOURCES DES CELETTES	09134X0228/CEL.1	Mairie de Saint-Gervais	SAINT-GERVAIS	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3002	SOURCES DES CELETTES	09134X0225/CELETE	Mairie de Saint-Gervais	SAINT-GERVAIS	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3003	FORAGE DE RIEUTORT	09136X0015/F1	Mairie Saint-Marcel de careiret	SAINT-MARCEL-DE-CAREIRET	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3004	CHAMP CAPTANT CLAVELET LACAN	09145X0229/P2	SI MAISON DE L'EAU	LAUDUN L'ARDOISE	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3005	FORAGE D'ATTUECH	09381X0069/AEP	SIE TORNAC MASSILLARGUES ATTUECH	MASSILLARGUES-ATTUECH	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3006	PUITS DE CARDET	09382X0021/CARDE	MAIRIE DE CARDET	CARDET	PEST seul	C	

LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3007	FORAGES DES ROQUANTES	09392X0008/F	Mairie Saint-Siffret	SAINT-SIFFRET	NO3 seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3008	CAPTAGES DES PEYROUSES	09652X0152/F	CA NIMES METROPOLE	MARGUERITTES	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3009	CHAMP CAPTANT PAZAC - FESC - MUGES	09653X0230/AEP	CA NIMES METROPOLE	LEDENON	NO3+PEST	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3009	CHAMP CAPTANT PAZAC - FESC - MUGES	09653X0231/AEP	MAIRIE DE MEYNES	LEDENON	NO3+PEST	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3009	CHAMP CAPTANT PAZAC - FESC - MUGES	09653X0133/P	CA NIMES METROPOLE	LEDENON	NO3+PEST	C	x
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3010	CAPTAGE DE LA LUZERNE	09914X0358/LUZERN	Mairie Vauvert	VESTRIC-ET-CANDIAC	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3011	PUITS DES CASTAGNOTTES	09922X0228/S	CA NIMES METROPOLE	SAINT-GILLES	NO3+PEST	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	CE3012	PRISE BRL DE CAMPAGNE	030000373	CA NIMES METROPOLE	NIMES	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr288	CAPTAGE CH. DE MARSILLARGUES	09914X0266/F	MAIRIE LE CAILAR	CAILAR(LE)	NO3+PEST	A	x
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr289	CAPTAGE DU MAS DE CLERC	09653X0235/S1	CA NIMES METROPOLE	REDESSAN	NO3+PEST	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr290	CAPTAGE DE LA CARREIRASSE	09655X0241/F2	CA NIMES METROPOLE	CAISSARGUES	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr291	CHAMP CAPTANT DES BAISSSES	09913X0094/P1	CC TERRE DE CAMARGUE	AIMARGUES	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr292	SOURCE REDESSAN - SAUZETTE	09657X0094/REDESS	MAIRIE DE BELLEGARDE	BELLEGARDE	NO3+PEST	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr292	SOURCE REDESSAN - SAUZETTE	09657X0025/S	COMMUNE DE BELLEGARDE	BELLEGARDE	NO3+PEST	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr292	SOURCE REDESSAN - SAUZETTE	09656X0107/S	MAIRIE DE BELLEGARDE	BELLEGARDE	PEST seul	A	

LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr293	PUITS DU MAS GIRARD	09921X0029/CAMBON	CA NIMES METROPOLE	SAINT-GILLES	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr294	PUITS DES CANAUX	09656X0091/S	CA NIMES METROPOLE	BOUILLARGUES	NO3+PEST	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr295	PUITS VIEILLES FONTAINES F2	09656X0137/FONTAI	CA NIMES METROPOLE	MANDUEL	NO3+PEST	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr606	Puits Durcy	09382X0038/F	Ledignan	CARDET	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr607	CAPTAGE LES HERPS	09393X0036/HERPS	MAIRIE DE POUZILHAC	POUZILHAC	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr608	FORAGE COMBIEN	09393X0021/AEP	MAIRIE DE POUZILHAC	POUZILHAC	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr609	Puits des Baumasses	08897X0205/DEVOIS	Mairie de Saint-Julien de Peyrolas	SAINT JULIEN DE PEYROLAS	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	30	gr610	PUITS DE LEZAN	09382X0042/ESSAI	MAIRIE DE LEZAN	LEZAN	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3401	VAUGUIERES LE BAS F1 - F2 - LES ECOLES	09908X0201/P	PAYS DE L'OR AGGLO	MAUGUIO	NO3+PEST	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3401	VAUGUIERES LE BAS F1 - F2 - LES ECOLES	09915X0241/AEP	PAYS DE L'OR AGGLO	MAUGUIO	NO3 seul	C	x
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3401	VAUGUIERES LE BAS F1 - F2 - LES ECOLES	09908X0200/P	PAYS DE L'OR AGGLO	MAUGUIO	NO3 seul	C	x
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3402	BENOUIDES	09912X0328/BENOUJ	COMMUNAUTE D'AGGLO DU PAYS DE L'OR	VALERGUES	NO3+PEST	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3403	CHATEAU D'EAU EST - PIERRE PLANTEE OUEST - ROUSSET - PEYRALLES	10148X0044/PLANTE	SIGAL	PUIMISSON	PEST seul	C	

LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3403	CHATEAU D'EAU EST - PIERRE PLANTEE OUEST - ROUSSET - PEYRALLES	10148X0014/AEP	SIGAL	PUIISSON	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3404	CHATEAU D'EAU EST - PIERRE PLANTEE OUEST - ROUSSET - PEYRALLES	10155X0026/AEP	CA BEZIERS MEDITERRANEE	LIEURAN-LES-BEZIERS	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3404	CHATEAU D'EAU EST - PIERRE PLANTEE OUEST - ROUSSET - PEYRALLES	10148X0021/BASSAN	CA BEZIERS MEDITERRANEE	LIEURAN-LES-BEZIERS	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3405	CHAMP CAPTANT LA MARSEILLETTE	10155X0107/F4	CA BEZIERS MEDITERRANEE	SERVIAN	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3405	CHAMP CAPTANT LA MARSEILLETTE	10155X0088/MRSLT3	CA BEZIERS MEDITERRANEE	SERVIAN	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3406	FLES SUD ET NORD	10163X0157/F1 0163X0158/F2	CA MONTPELLIER	VILLENEUVE LES MAGUELONES	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3407	FORAGE DE CANET PD3	10148X0012/F	SIGAL	PUISSALICON	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	CE3408	MEJANELLE	034001215	PAYS DE L'OR AGGLO	MAUGUIO	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr296	RIEUX	10153X0032/P	MAIRIE DE PAULHAN	PAULHAN	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr296	RIEUX	10153X0031/F	MAIRIE DE PAULHAN	PAULHAN	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr297	Puits BOYNE +HERAULT	10153X0061/BOYNE	SIEVH	CAZOULS-D'HERAULT	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr297	Puits BOYNE +HERAULT	10153X0008/P	SIEVH	CAZOULS-D'HERAULT	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr299	LIMBARDIE	10147X0070/ORB	MAIRIE DE MURVIEL LES BEZIERS	CAZOULS-LES-BEZIERS	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr299	LIMBARDIE	10147X0075/LIMBAR	MAIRIE DE MURVIEL LES BEZIERES	CAZOULS-LES-BEZIERS	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr300	LES PILES (F1, F2, F3)	09915X0208/F	PAYS DE L'OR AGGLO	MAUGUIO	NO3+PEST	A	

LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr300	LES PILES (F1, F2, F3)	09915X0220/SALIN3	PAYS DE L'OR AGGLO	MAUGUIO	NO3+PEST	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr300	LES PILES (F1, F2, F3)	09915X0199/SALINA	PAYS DE L'OR AGGLO	MAUGUIO	NO3+PEST	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr301	LES 13 CAIRES	09915X0210/F	PAYS DE L'OR AGGLO	MAUGUIO	NO3+PEST	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr301	LES 13 CAIRES	09915X0222/F5	PAYS DE L'OR AGGLO	MAUGUIO	NO3+PEST	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr301	LES 13 CAIRES	09915X0198/VINCEN	PAYS DE L'OR AGGLO	MAUGUIO	NO3+PEST	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr302	AUMEDE	09897X0031/PCOM	MAIRIE LE POUGET	LE POUGET	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr303	BERANGE	09911X0264/BERANG	SMGC	SAINT-GENIES-DES-MOURGUES	AUCUN	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr303	BERANGE	09911X0280/F	SMGC	SAINT-GENIES-DES-MOURGUES	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr304	GARRIGUES BASSES	09911X0287/F	CA MONTPELLIER	SUSSARGUES	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr304	GARRIGUES BASSES	09911X0275/GARBAS	CA MONTPELLIER	SUSSARGUES	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr305	FORAGE FICHOUX NORD-FORAGE MANIERE	10392X0026/F-NORD	Mairie de Puisserguier	PUISSERGUIER	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr305	FORAGE FICHOUX NORD-FORAGE MANIERE	10146X0012/MANIER	MAIRIE DE PUISSERGUIER	PUISSERGUIER	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr306	FENOUILLET	09641X0013/THIBAU	SMEA	VACQUIERES	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr307	GASTADE 1 OUEST-BOURGIDOU	09916X0087/AEP	PAYS DE L'OR AGGLO	CANDILLARGUES	NO3+PEST	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr307	GASTADE 1 OUEST-BOURGIDOU	09912X0239/P	PAYS DE L'OR AGGLO	LANSARGUES	NO3+PEST	A	x

LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr308	SOURCE DARDAILLON	09912X0089/SO	MARIE DE VERARGUES	VERARGUES	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr309	ROUJALS	09897X0044/PUITS	MAIRIE DE CEYRAS	CEYRAS	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	34	gr309	ROUJALS	09897X0045/F2	MAIRIE DE CEYRAS	CEYRAS	PEST seul	A	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	CE6601	F1 DES VIGNES	10894X0038/VIGNES	Mairie de Felluns	FELLUNS	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr311	FORAGE N.D.DE PENE	10903X0026/PENE	PERPIGNAN MEDITERRANEE CA	CASES-DE-PENE	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr312	FORAGE DU VAL AUGER	11013X0002/F	SMEPTA	BANYULS-SUR-MER	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr313	PUITS P1 CHATEAU D'EAU ESTAGEL	10902X0002/S	PERPIGNAN MEDITERRANEE CA	ESTAGEL	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr314	LE BOSC	10902X0006/PUITS2	MAIRIE DE LATOUR DE FRANCE/PMCA	LATOUR-DE-FRANCE	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr314	LE BOSC	10902X0005/PUITS1	MAIRIE DE LATOUR DE FRANCE/PMCA	LATOUR-DE-FRANCE	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr315	F4 STADE	10904X0099/F4	PMCA	ESPIRA-DE-L'AGLY	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr611	AGLY	10905X0013/BACH1	Commission Syndicale PMCA-Cassagnes	CASSAGNES	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr611	AGLY	10905X0014/D	Commission Syndicale PMCA-Cassagnes	CASSAGNES	PEST seul	C	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr612	FORAGE MILLEROLLES	10971X0194/MILLER	CC DU SECTEUR D'ILLIBERIS	BAGES	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr613	F2 REC DEL MOLI POLLESTRES	10964X0156/F	PERPIGNAN MEDITERRANEE CA	POLLESTRES	PEST seul	B	
LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr614	Verdouble les canals	10903X0019/TAUTAV	PERPIGNAN MEDITERRANEE CA	Tautavel	PEST seul	B	

LANGUEDOC-ROUSSILLON	66	gr615	F4 GAROUFE	10915X0315/F4	MAIRIE DE PIA	PIA	NO3+PEST	B	
LORRAINE	88	CE8801	SCE DES MARLINVAUX	03742X0019/HY	Syndicat de Marlinvaux	GRIGNONCOURT	NO3+PEST	C	
LORRAINE	88	gr348	SCE DE LA ROCHOTTE	03396X0010/HY	MAIRIE DE HAROL	HAROL	NO3 seul	A	
LORRAINE	88	gr349	SOURCE DE MARMONT	03742X0010/HY	MAIRIE DE SAINT JULIEN	SAINT-JULIEN	NO3+PEST	A	
LORRAINE	88	gr350	SOURCE ORIVELLE	03747X1014/SCE	MAIRIE DE AMEUVELLE	AMEUVELLE	NO3+PEST	A	
LORRAINE	88	gr351	SCE FERME DE L'ETANG	03742X0012/HY	MAIRIE DE LIRONCOURT	FIGNEVELLE	NO3 seul	A	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	83	CE8301	PUITS DES NOYERS	10641X0560/F	MAIRIE DE LE CASTELLET	CASTELLET(LE)	PEST seul	C	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	83	CE8302	PUITS DU PERE ETERNEL	10651X0292/F	MAIRIE DE HYERES	HYERES	NO3 seul	C	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	83	gr471	RETENUE DE CARCES	83005294	Toulon	CARNOULES	PEST seul	A	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	83	gr624	Forages Golf Hotel	10651X0143/F	Hyères	HYERES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	83	gr624	Forages Golf Hotel	10651X0227/F	Hyères	HYERES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	83	gr624	Forages Golf Hotel	10651X0228/F	Hyères	HYERES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	83	gr624	Forages Golf Hotel	10651X0229/F	Hyères	HYERES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	83	gr624	Forages Golf Hotel	10651X0289/G1TER	Hyères	HYERES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	83	gr624	Forages Golf Hotel	10651X0142/F	Hyères	HYERES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	83	gr626	PUITS FONTQUEBALLE	10644X0070/F	MAIRIE DE LA GARDE	GARDE(LA)	NO3+PEST	B	x
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	83	gr627	FORAGE LA FOUX LE PRADET	10644X0071/F	MAIRIE DE LE PRADET	PRADET(LE)	NO3 seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	84	gr466	SOURCE DU BRUSQUET	09423X0020/SOURCE	SIAEP sault	REDORTIERS - (04)	PEST seul	B	

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	84	gr467	SOURCE DE LA NESQUE	09165X1006/HY	SIAEP sault	AUREL	PEST seul	A	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	84	gr468	SOURCE DE SAINT-JEAN-LES-COURTOIS	09421X0030/HY	SIAEP SAULT	SAULT	PEST seul	A	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	84	gr469	SOURCE-DES-NAISSES-FORAGE MERLE	09681X0091/HY	CC DU PAYS D'APT	CASENEUVE	NO3 seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	84	gr469	SOURCE-DES-NAISSES-FORAGE MERLE	09682X0071/F	CC DU PAYS D'APT	CASENEUVE	NO3 seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	84	gr623	Forage des neuf fonts	09147X0140/PU	Courthezon	COURTHEZON	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	CE0401	RIAYE	09424X0019/HY	MAIRIE DE SAUMANE	SAUMANE	PEST seul	C	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	CE0402	SOURCE DE LA GRANDE FONTAINE	09684X0029/HY	MAIRIE DE VILLEMUS	VILLEMUS	PEST seul	C	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	CE0403	BOUSCOLE	09696X0033/HY	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	GREOUX-LES-BAINS	NO3+PEST	C	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr458	HIPPODROME	09436X0118/F	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	Oraison	NO3+PEST	A	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr459	LIEBAUD-JANCHIER	09438X0003/SOU	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	ENTREVENNES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr459	LIEBAUD-JANCHIER	09438X0009/SOU	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	ENTREVENNES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr461	RAVIN DE RECLAUX	09438X0011/SOU	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	ENTREVENNES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr462	PIGEONNIER +MARQUISE + ABADIE + TONDU	09431X0007/SC	MAIRIE DE SAINT ETIENNE LES ORGUES	SAINT-ETIENNE-LES-ORGUES	PEST seul	A	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr462	PIGEONNIER +MARQUISE + ABADIE + TONDU	09431X0014/HY	MAIRIE DE SAINT ETIENNE LES ORGUES	SAINT-ETIENNE-LES-ORGUES	PEST seul	A	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr462	PIGEONNIER +MARQUISE + ABADIE + TONDU	09431X0013/HY	MAIRIE DE SAINT ETIENNE LES ORGUES	SAINT-ETIENNE-LES-ORGUES	PEST seul	A	

PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr462	PIGEONNIER +MARQUISE + ABADIE + TONDU	09431X0015/HY	MAIRIE DE SAINT ETIENNE LES ORGUES	SAINT-ETIENNE	PEST seul	A	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr616	AUVESTRE	09698X0012/F	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	RIEZ	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr617	AUVESTRE	09701X0016/P	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	PUIMOISSON	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr617	AUVESTRE	09701X0008/F	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	PUIMOISSON	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr618	AUVESTRE	09705X0029/HY	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	ROUMOULES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr618	RIAILLE - MICHEL	09705X0036/F	Durance-Luberon-Verdon-Agglomération	ROUMOULES	PEST seul	C	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr619	Le Riou (source + Forage)	09424X0032/F	MAIRIE DE ONGLES	ONGLES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr619	Le Riou (source + Forage)	09424X0017/HY	MAIRIE DE ONGLES	ONGLES	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr620	LES CLOTS	09423X0044/HY	MAIRIE DE MONTSALIER	MONTSALIER	PEST seul	B	
PROVENCE-ALPES-COTE D'AZUR	04	gr621	FONT DE SAVE	09424X0016/HY	MAIRIE DE LARDIERS	LARDIERS	PEST seul	B	
RHONE ALPES	26	CE2603	REYNIERES(LES)	08663X0050/P	Syndicat du Bas Roubion	BONLIEU-SUR-ROUBION	NO3 seul	C	
RHONE ALPES	26	CE2604	ST MAURICE	08902X0014/HY	MAIRIE DE CHANTEMERLE LES GRIGNAN	CHANTEMERLE-LES-GRIGNAN	PEST seul	C	
RHONE ALPES	26	CE2605	JAS (LE)	08908X0005/S	MAIRIE DE SAINT MAURICE SUR EYGUES	SAINT-MAURICE-SUR-EYGUES	PEST seul	C	
RHONE ALPES	26	CE2606	GRAND'GRANGE FORAGE 1 ET 2	08911X0013/P	commune de Saint-Pantaléon-les-Vignes	SAINT-PANTALEON-LES-VIGNES	PEST seul	C	
RHONE ALPES	26	CE2607	COMBEAUX(LES) -4	08183X0193/P	commune de BOURG LES VALENCE	BOURG-LES-VALENCE	NO3 seul	C	
RHONE ALPES	26	gr477	CHAFFOIX	08428X0003/HY	MAIRIE DE AUTICHAMP	AUTICHAMP	NO3 seul	B	x

RHONE ALPES	26	gr478	JAS DES SEIGNEURS	08901X0064/D	MAIRIE DE LES GRANGES GONTARDES	GRANGES-GONTARDES(LES)	PEST seul	A	
RHONE ALPES	26	gr479	COULEURES(LES)	08183X0245/F	MAIRIE DE VALENCE	VALENCE	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	26	gr480	ILE-PUITS RECENT (S. VALLOIRE)	07704X0082/F	SIEP VALLOIRE GALAURE	MANTHES	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	26	gr481	JABELINS(LES)	07948X0001/F	COMMUNE ROMANS SUR ISERE	ROMANS-SUR-ISERE	NO3 seul	B	
RHONE ALPES	26	gr482	TROMPARENTS -PUITS-	08187X0162/P	SIE SUD VALENTINOIS	BEAUMONT-LES-VALENCE	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	26	gr576	BATIE-ROLLAND (LA)	08663X0123/D	MAIRIE DE MONTELMAR	BATIE-ROLLAND(LA)	NO3+PEST	B	x
RHONE ALPES	26	gr577	ECANCIERE (SECOURS)	07956X0037/D	SIE ROCHEFORT SAMSON	EYMEUX	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	26	gr578	Les Teppes Bon repos	07702X0003/F	Saint-Rambert d'Albon	SAINT RAMBERT D'ALBON	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	26	gr579	Montanay	07704X0033/PUITS	SIE Epinouze Lapeyrouse	LAPEYROUSE MORNAY	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	26	gr580	PRES-NOUVEAUX(LES)	07706X0091/S1	SIEA VALLOIRE GALAURE	ALBON	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	26	gr649	TRICOT (LE)	07955X0004/F	COMMUNE ROMANS SUR ISERE	ROMANS-SUR-ISERE	NO3 seul	B	
RHONE ALPES	26	gr650	ETOURNELLES (LES)	07955X0029/P	COMMUNE ROMANS SUR ISERE	ROMANS-SUR-ISERE	NO3 seul	B	
RHONE ALPES	38	CE3801	CHOZELLE	06996X0104/F	SIEP Crémieu	TIGNIEU-JAMEYZIEU	NO3+PEST	C	
RHONE ALPES	38	CE3802	LE CHARLAN	07238X0057/P	CA PORTE ISERE	RUY	NO3 seul	C	
RHONE ALPES	38	CE3802	TRAPPES	07237X0065/HY	CA PORTE ISERE	EPARRES(LES)	PEST seul	C	
RHONE ALPES	38	CE3803	LA VIE DE NANTOIN (CHAMPIER)	07477X0005/F	CCPBL	MOTTIER	NO3+PEST	C	
RHONE ALPES	38	CE3805	LE POULET	07712X0019/F	SIE GALAURE puis CCPBL ensuite	VIRIVILLE	NO3 seul	C	
RHONE ALPES	38	gr483	CHIROUZES	07953X0006/S	SIEP IRRIGATION ET ASSAINISSEMENT	SAINT-ROMANS	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	38	gr484	CHAMP CAPTANT DE GOLLEY	07702X0165/S003L1	SIGEARPE	AGNIN	NO3 seul	A	
RHONE ALPES	38	gr484	CHAMP CAPTANT DE GOLLEY	07702X0142/F	SIGEARPE	AGNIN	NO3 seul	A	
RHONE ALPES	38	gr484	CHAMP CAPTANT DE GOLLEY	07702X0179/HY	SIGEARPE	AGNIN	NO3 seul	A	
RHONE ALPES	38	gr485	CHAMP CAPTANT DE RONJAY	07476X0038/F3	CC DU PAYS BIEVRE LIERS	FARAMANS	PEST seul	B	
RHONE ALPES	38	gr485	CHAMP CAPTANT DE RONJAY	07476X0017/F	CC DU PAYS DE BIEVRE LIERS	FARAMANS	PEST seul	B	

RHONE ALPES	38	gr486	SEYEZ ET DONIS	07476X0018/P	CC DU PAYS DE BIEVRE LIERS	ORNACIEUX	NO3 seul	B	
RHONE ALPES	38	gr487	LAFAYETTE	07235X0011/F	SIE DU BRACHET	SAINT-GEORGES-D'ESPERANCHE	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	38	gr488	LAYAT-VITTOZ FRENE BARRIL	07482X0026/F	SYNDICAT DE LA HAUTE BOURBRE	VIRIEU	PEST seul	A	
RHONE ALPES	38	gr488	LAYAT-VITTOZ FRENE BARRIL	07481X0048/S	SYNDICAT DE LA HAUTE BOURBRE	VIRIEU	PEST seul	A	
RHONE ALPES	38	gr489	LA VIE DE NANTOIN (MOTTIER)	07477X0017/S2	CC DU PAYS DE BIEVRE LIERS	MOTTIER	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	38	gr490	BRACHET (Diémoz)	07235X0006/P	SYNDICAT DU BRACHET	DIEMOZ	PEST seul	A	
RHONE ALPES	38	gr581	LES BIESESSES	07714X0055/F2	commune de Saint-Etienne-de-Saint-Geoirs	SAINT-ETIENNE-DE-SAINT-GEOIRS	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	38	gr582	MORELLON	07231X0011/P	MAIRIE DE GREPAY	GREPAY	NO3 seul	B	
RHONE ALPES	38	gr583	LE BAIN	07721X0010/F	BEAUCROISSANT	BEAUCROISSANT	PEST seul	B	
RHONE ALPES	38	gr584	ST ROMAIN	07474X0005/P	SIE DE LA REGION DE BIOL	BIOL	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	38	gr585	MELON	07712X0014/S	SIE LA GALAURE	THODURE	PEST seul	A	
RHONE ALPES	38	gr585	MICHEL MARCILLOLES	07712X0013/HY	SIE LA GALAURE	THODURE	PEST seul	A	
RHONE ALPES	38	gr586	REYTEBERT	07481X0029/147B29	SYNDICAT DE LA HAUTE BOURBRE	DOISSIN	NO3+PEST	C	
RHONE ALPES	38	gr586	REYTEBERT	07481X0022/S1	Syndicat de la Haute Bourbre (SMEAHB)	DOISSIN	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	38	gr587	SAGNES ET CREUX	08211X0031/P	MAIRIE DE NANTES EN RATIER	NANTES-EN-RATIER	NO3 seul	A	
RHONE ALPES	38	gr587	SAGNES ET CREUX	08211X0030/P	MAIRIE DE NANTES EN RATIER	NANTES-EN-RATIER	NO3 seul	A	
RHONE ALPES	38	gr588	SERMERIEU	07241X0014/483D	SIE DE DOLOMIEU ET MONCARRA	SERMERIEU	NO3 seul	A	
RHONE ALPES	38	gr589	SIRAN	07472X0002/S1	MAIRIE DE SAINT JEAN DE BOURNAY	SAINT-JEAN-DE-BOURNAY	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	38	gr590	CARLOZ	07472X0017/P2	SI DES EAUX REGION DE SAINT JEAN DE BOURNAY	SAINT-JEAN-DE-BOURNAY	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	42	gr653	Vallée du Rhône Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0098/CPT	SI Rhone Pilat	SAINT-MICHEL-SUR-RHONE	PEST seul	B	
RHONE ALPES	42	gr653	Vallée du Rhône Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0176/F	SI CANTON DE PELUSSIN	Chavanay	PEST seul	B	

RHONE ALPES	42	gr653	Vallée du Rhône Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0099/CPT	CC PILAT RHODANIEN	SAINT-MICHEL-SUR-RHONE	PEST seul	B	
RHONE ALPES	42	gr654	Vallée du Rhône Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0138/CPT	SI Fontaine de l'Oronge	SAINT-PIERRE-DE-BOEUF	PEST seul	B	
RHONE ALPES	42	gr654	Vallée du Rhône Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0136/CPT	SI CANTON DE PELUSSIN	CHAVANAY	PEST seul	B	
RHONE ALPES	42	gr654	Vallée du Rhône Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0097/CPT	SI RB Malleval	CHAVANAY	PEST seul	B	
RHONE ALPES	42	gr654	Vallée du Rhône Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0137/CPT	SI CANTON DE PELUSSIN	CHAVANAY	PEST seul	B	
RHONE ALPES	42	gr654	Vallée du Rhône Canton de Pelussin Plaine Nord	07465X0003/S	St Pierre de B	SAINT-PIERRE-DE-BOEUF	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0008/692A	CAVIL	VILLEFRANCHE-SUR-SAONE	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0091/CPT	CAVIL	VILLEFRANCHE-SUR-SAONE	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0092/CPT	CAVIL	VILLEFRANCHE-SUR-SAONE	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0093/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0094/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0095/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0096/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0097/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0098/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B	

RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0101/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0102/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0103/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0104/CPT	CAVIL	ARNAS	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr498	PORT DE BEAUREGARD (CHAMP CAPTANT)	06741X0090/CPT	CAVIL	VILLEFRANCHE-SUR- SAONE	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0173/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0174/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0175/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0176/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0177/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0178/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0179/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0180/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0181/CPT	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06746X0054/S1	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06746X0055/S2	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06746X0056/S3	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06746X0057/S4	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06746X0058/S5	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET- QUINCIEUX	PEST seul	B	

RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06746X0074/Q6	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06746X0075/Q7	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr499	GRANDE BORDIERE	06745X0040/P.2	S.M. SAONE TURDINE	AMBERIEUX-ET-QUINCIEUX	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr500	ARDIERES F4 (CHAMP CAPTANT)	06505X0077/F4	MAIRIE DE BELLEVILLE	SAINT-JEAN-D'ARDIERES	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr500	ARDIERES CHAMP CAPTANT	06505X0078/F5	MAIRIE DE BELLEVILLE	SAINT-JEAN-D'ARDIERES	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr501	SAINT EXUPERY	06995X0309/CPT	AEROPORTS DE LYON SAINT EXUPERY	GENAS	NO3+PEST	A	x
RHONE ALPES	69	gr501	SAINT EXUPERY	06995X0042/S	AEROPORTS DE LYON SAINT EXUPERY	GENAS	NO3+PEST	A	x
RHONE ALPES	69	gr501	SAINT EXUPERY 1	06995X0137/P2	AEROPORTS DE LYON SAINT EXUPERY	GENAS	NO3+PEST	A	x
RHONE ALPES	69	gr502	AZIEU	06995C0274/CPT	SIEP DE L'EST LYONNAIS	GENAS	NO3+PEST	A	x
RHONE ALPES	69	gr502	AZIEU	06995C0266/F	SIEP DE L'EST LYONNAIS	GENAS	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	69	gr502	AZIEU	06995C0198/F	SIEP DE L'EST LYONNAIS	GENAS	NO3+PEST	A	x
RHONE ALPES	69	gr591	Les Romanettes FG couloir de Mions-Heyrieux	07223C0089/S	GRAND LYON	Corbas	PEST seul	A	
RHONE ALPES	69	gr592	SOUS LA ROCHE	07224X0015/F3	COMMUNAUTE URBAINE DE LYON	MIONS	PEST seul	A	
RHONE ALPES	69	gr593	RECULON	07232X0004/F	MAIRIE DE COLOMBIER SAUGNIEU	COLOMBIER-SAUGNIEU	NO3+PEST	B	x
RHONE ALPES	69	gr594	LE CHATEAU	06974X0025/HY	MAIRIE DE CHESSY	CHESSY	PEST seul	B	
RHONE ALPES	69	gr595	CHEMIN DE L'AFRIQUE	06988X0047/S	COMMUNAUTE URBAINE DE LYON	CHASSIEU	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	69	gr596	La Garenne FG couloir de Meyzieu	06988B0223/N.2	GRAND LYON	Meyzieu	PEST seul	A	
RHONE ALPES	69	gr596	La Garenne FG couloir de Meyzieu	06988B0007/N.1	GRAND LYON	Meyzieu	PEST seul	A	
RHONE ALPES	69	gr597	LE DIVIN	06745X0099/F	SIE D ANSE ET REGION	ANSE	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	69	gr598	Ferme Pitiot Nappe fluvio-glaciaire Est Lyonnais (couloir de Mions-Heyrieux)	07223X0069/S	ASSOCIATION SYNDICALE DE LA ZII	Corbas	PEST seul	A	

RHONE ALPES	73	gr503	SOURCE THOLOU	07251X0014/CPT	CC YENNE	CHAPELLE-SAINT-MARTIN	PEST seul	B	
RHONE ALPES	73	gr504	PUITS DES RIVES	07248X0023/CPT	SAINT MAURICE DE RHOTHERENS	SAINT-MAURICE-DE-RHOTHERENS	NO3 seul	A	
RHONE ALPES	74	CE7402	ST EUSEBE-PALAISU	06777X0025/S231B	CC DU CANTON DE RUMILLY	SAINT-EUSEBE	NO3 seul	C	
RHONE ALPES	74	CE7403	CAPATGE DU LAVOIR	06773X0027/S168A	commune de MARLIOZ	MARLIOZ	PEST seul	C	
RHONE ALPES	74	gr505	PUITS DE SOUS CHEMIGUET	06776X0009/F274B	COMMUNE DE VAL DE FIER	VAL-DE-FIER	NO3 seul	A	
RHONE ALPES	01	CE0101	SOURCE DE LENT	06516X0024/211A	MAIRIE DE BOURG EN BRESSE	LENT	NO3+PEST	C	
RHONE ALPES	01	gr472	MASSIEUX	06746X0032/F	SI DOMBES SAONE	MASSIEUX	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	01	gr472	MASSIEUX	06746X0089/P00768	SI DOMBES SAONE	MASSIEUX	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	01	gr472	MASSIEUX	06746X0031/F	SI DOMBES SAONE	MASSIEUX	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	01	gr473	CHAMP CAPTANT DE PERONNAS	06512X0076/P00773	BOURG EN BRESSE	PERONNAS	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	01	gr473	CHAMP CAPTANT DE PERONNAS	06512X0077/P00775	BOURG EN BRESSE	PERONNAS	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	01	gr473	CHAMP CAPTANT DE PERONNAS	06512X0078/P0076	BOURG EN BRESSE	PERONNAS	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	01	gr473	CHAMP CAPTANT DE PERONNAS	06512X0079/P0077	BOURG EN BRESSE	PERONNAS	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	01	gr473	CHAMP CAPTANT DE PERONNAS	06512X0023/289A	BOURG EN BRESSE	PERONNAS	NO3+PEST	A	
RHONE ALPES	01	gr475	PUITS DE BALAN	06991X0179/S2	CC DU CANTON DE MONTLUEL	BALAN	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	01	gr476	SOURCE DE CIVRIEUX	06746X0076/105A	SI DOMBES SAONE	CIVRIEUX	NO3+PEST	B	
RHONE ALPES	01	gr575	Puits de Thil	06984D0003/F	SI Thil Nievroz	THIL	NO3+PEST	B	

(1) [Captages identifiés comme zone d'actions renforcées par les programmes d'action régionaux au titre de la Directive Nitrates](#)

(2) [Les captages qui captent dans un lac eutrophisé, doivent faire l'objet d'une démarche de type captage prioritaire même s'ils n'ont pas été désignés sensibles au vu des critères analytiques](#)

Disposition 5E-03

Renforcer les actions préventives de protection des captages d'eau potable

La complémentarité entre périmètres de protection de captage réglementaires définis au titre du code de la santé publique, et aires d'alimentation de captage définies au titre du code de l'environnement permet la mise en œuvre d'actions préventives. Les premiers visent à maîtriser les risques de pollutions (ponctuelles ou diffuses, accidentelles ou chroniques) dans un environnement assez proche du captage ; les secondes visent spécifiquement la lutte contre les pollutions diffuses (agricoles principalement mais pas uniquement) et peuvent concerner un territoire plus vaste autour du captage. L'expansion de l'urbanisation et l'évolution des activités économiques (agricoles, industrielles) menacent parfois des captages existants qui ne l'étaient pas auparavant. Les documents d'urbanisme, les projets d'infrastructures et les projets d'aménagement évitent prioritairement et minimisent dans un second temps les impacts potentiels du développement de l'urbanisation et des activités économiques sur la qualité et la quantité de la ressource en eau destinée à la production d'eau potable.

Aussi, l'opportunité de mettre en œuvre une démarche de protection et de reconquête de la qualité de l'eau à l'échelle de l'aire d'alimentation de captage, telle que prévu à la disposition 5E-02 ci-dessus, doit être examinée au moment de l'établissement ou de la mise à jour de la procédure visant les périmètres de protection de captage, dès lors que le captage en question est susceptible d'être menacé.

La diversité des sources d'alimentation en eau est un atout en termes de sécurité globale d'approvisionnement. De ce point de vue, les actions mises en œuvre pour l'atteinte du bon état à l'horizon 2027 devraient permettre de restaurer la qualité des eaux actuellement dégradées et offrir de nouvelles opportunités de ressources utilisables. Aussi, il est demandé de ne procéder à aucun abandon définitif de captage d'eau potable au seul motif d'une qualité de l'eau dégradée. Un abandon temporaire peut s'avérer nécessaire mais il ne doit pas hypothéquer une éventuelle réutilisation du captage à moyen terme.

Disposition 5E-043-bis

Restaurer la qualité des captages d'eau potable pollués par les nitrates par des zones d'actions renforcées

En application des mesures dites « supplémentaires » au titre de la Directive Nitrates (l'article R. 211-81-1 du code de l'environnement), des zones d'actions renforcées (ZAR) sont délimitées par le préfet de région et concernent les zones de captages dont la teneur en nitrate (percentile 90) est supérieure à 50mg/l.

Sur ces zones, le programme d'actions régional vise à limiter les fuites d'azote en prescrivant des mesures supplémentaires au vu des caractéristiques agricoles et pédoclimatiques et des enjeux propres à chaque zone : modalités d'épandage des fertilisants (mesure 1 et 3 de l'article R.211-81), couverture des sols en période pluvieuse (mesure 7 de l'article R.211-81) ou bandes végétalisées le long des cours d'eau (mesure 8 de l'article R.211-81). Le choix de ces mesures repose sur un diagnostic régional préalable.

Dans ces zones, la mise en place d'actions d'accompagnement des agriculteurs concernés est encouragée.

Pour le 5^{ème} plan d'actions de la Directive Nitrates, les captages prioritaires qui font l'objet d'une zone d'action renforcée sont identifiés dans la liste de la disposition 5E-02.

B. Atteindre les objectifs de qualité propres aux eaux de baignade et aux eaux conchylicoles

Disposition 5E-054

Réduire les pollutions du bassin versant pour atteindre les objectifs de qualité

Conformément à la réglementation et notamment aux dispositions du décret n°2008-990 du 18 septembre 2008 :

- les secteurs de baignade doivent bénéficier d'une qualité d'eau conforme aux dispositions prévues par la directive européenne 2006/7/CE dite "directive baignade" [révisée en 2013](#);
- les eaux conchylicoles doivent respecter la directive 2006/113/CE du 12 décembre 2006 relative à la qualité requise des eaux conchylicoles.

Les actions nécessaires à la réduction des pollutions sont prévues dans les orientations fondamentales n°5A « poursuivre les efforts de lutte contre les pollutions d'origine domestique et industrielle », n°5B « lutter contre l'eutrophisation des milieux aquatiques », n°5C « lutter contre les pollutions par les substances dangereuses » et n°5D « lutter contre les pollutions par les pesticides ».

Pour les eaux de baignades et les eaux conchylicoles, d'autres actions sont identifiées dans le programme de mesures pour assurer le respect des objectifs propres à ces zones protégées, en particulier du point de vue de la qualité bactériologique de l'eau. Ces actions visent à maîtriser les apports en polluants issus des bassins versants et des agglomérations.

C. Réduire l'exposition des populations aux substances chimiques via l'environnement, y compris les polluants émergents

Disposition 5E-065

Prévenir les risques de pollution accidentelle dans les territoires vulnérables

Les milieux les plus vulnérables vis-à-vis des pollutions accidentelles concernent les ressources utilisées pour l'alimentation humaine (eau potable, zones conchylicoles et de pêche professionnelle), les zones de baignade ainsi que les milieux aquatiques remarquables (réservoirs biologiques, frayères...).

Dans les bassins versants correspondant à ces milieux, les collectivités en charge des services d'assainissement, en lien avec les acteurs concernés, sont invitées à définir et mettre en œuvre les mesures permettant de minimiser l'effet des pollutions générées par des arrêts accidentels du fonctionnement des ouvrages d'épuration, dont des dispositifs de récupération. Ces collectivités sont également invitées à prévoir des dispositifs de confinement des pollutions accidentellement déversées sur la voie publique. Ces mesures peuvent prendre la forme d'un plan d'intervention à l'échelle de la collectivité.

Afin d'anticiper et préparer une réponse aux événements de pollution accidentelle pour la protection des eaux souterraines, le SDAGE préconise d'établir la carte des vulnérabilités des nappes souterraines à un rythme permettant une couverture des zones les plus exposées aux pollutions accidentelles avant 2021.

Les services de l'État élaborent un plan d'intervention interdépartemental sur les grands axes (Rhône, Saône, Isère, Durance...). Ce plan devra permettre de coordonner les plans départementaux pour les pollutions accidentelles dont les effets sont susceptibles de dépasser les limites départementales. La coordination de ce plan est assurée par les préfets de zone de défense (décret 2002-84 du 16 janvier 2002) qui sont déjà en charge des plans POLMAR.

Disposition 5E-067

Porter un diagnostic sur les effets des substances sur l'environnement et la santé

En cohérence avec le plan national "santé-environnement", les ~~Agences régionales de la santé et l'Agence de l'eau services de l'État et ses établissements publics~~ croisent les données de surveillance environnementale (air, eau...) avec celles de bio surveillance en santé (~~bio-marqueurs, pathologie...~~) et celles de la santé au travail pour identifier au niveau du bassin Rhône-Méditerranée les zones à forte vulnérabilité.

Une fois ce travail réalisé, les actions nécessaires devront être engagées en concertation avec les acteurs concernés.

Disposition 5E-0708

Réduire l'exposition des populations aux pollutions

La réduction de l'exposition aux pollutions passe par la réduction des émissions, d'une part, et la protection des populations, d'autre part.

1/ Réduire les émissions

Sans attendre les résultats du diagnostic évoqué dans la disposition 5E-06, les SAGE, contrats de milieux, contrats d'agglomération qui concernent des secteurs sensibles du bassin (grandes agglomérations, complexes industriels, zones viticoles, aménagements portuaires d'importance...) comprennent des actions de réduction des pollutions pouvant affecter les milieux aquatiques. Ces actions reprennent celles prévues dans les orientations fondamentales n°5C (pollutions par les substances) et n°5D (pollutions par les pesticides).

Elles concernent également les pollutions émergentes. Ces actions privilégient la réduction à la source. Le cas échéant, les actions curatives doivent être proportionnées aux enjeux du territoire et des masses d'eau concernées directement et indirectement (aval hydraulique, mer) : raccordement aux réseaux collectifs de collecte des déchets liquides et solides, traitement dans des stations d'épuration collectives

adaptées aux variations de débits et à la qualité des effluents à traiter, respect du prétraitement des effluents non domestiques (établissements de santé et médico-sociaux, abattoirs, élevages intensifs) avant rejets dans les réseaux publics, qualité des boues d'épuration (en cas d'épandage agricole notamment).

2/ Protéger la population

Les pollutions, dues à des substances émergentes ou non, identifiées comme représentant un danger pour la santé humaine ~~et~~ ou l'environnement donnent lieu à une réglementation encadrant les conditions d'utilisation de la ressource (ex : arrêtés préfectoraux restreignant la consommation des poissons du fait de la pollution par les PCB).

Beaucoup d'autres substances, d'origines essentiellement anthropiques, ne font l'objet d'aucune réglementation ou évaluation de risque pour la santé ~~et~~ ou l'environnement. Le SDAGE recommande que des actions visant à l'amélioration des connaissances viennent compléter les données nécessaires à cette évaluation des risques sanitaires.

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE		
EVALUER, PREVENIR ET MAITRISER LES RISQUES POUR LA SANTE HUMAINE		
A. Protéger la ressource en eau potable	B. Atteindre les objectifs de qualité propres aux eaux de baignade et aux eaux conchylicoles	C. Réduire l'exposition des populations aux substances chimiques via l'environnement, y compris les polluants émergents
5E-01 Protéger les ressources stratégiques pour l'alimentation en eau potable	5E-04 <u>05</u> Réduire les pollutions du bassin versant pour atteindre les objectifs de qualité	5E-05 <u>06</u> Prévenir les risques de pollution accidentelle dans les territoires vulnérables
5E-02 Délimiter les aires d'alimentation des captages d'eau potable prioritaires, pollués par les nitrates ou les pesticides, et restaurer leur qualité		5E-06 <u>07</u> Porter un diagnostic sur les effets des substances sur l'environnement et la santé
5E-03 Renforcer les actions préventives de protection des captages d'eau potable		5E-07 <u>08</u> Réduire l'exposition des populations aux pollutions
<u>5E-04 Restaurer la qualité des captages d'eau potable pollués par les nitrates par des zones d'actions renforcées</u>		

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 6

**PRESERVER ET RESTAURER LE FONCTIONNEMENT DES
MILIEUX AQUATIQUES ET DES ZONES HUMIDES**

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 6

Préserver et restaurer le fonctionnement des milieux aquatiques et des zones humides

INTRODUCTION

Eau et biodiversité vont de pair. Les milieux aquatiques et les zones humides comptent parmi les milieux les plus riches au plan de la biodiversité. Ils jouent un rôle essentiel en termes de régulation des eaux, de qualité biologique, d'autoépuration, de paysage et de biodiversité. Agir pour restaurer [les milieux aquatiques \(continuité écologique en particulier\) ou](#) une zone humide ~~ou la continuité écologique~~ contribue à la fois à améliorer la biodiversité et à atteindre le bon état des eaux.

Nombre de collectivités l'ont compris et en tirent les conséquences, à l'image des syndicats de rivières qui sont plus en plus nombreux à porter, en parallèle du SAGE ou du contrat de milieu, des projets Natura 2000.

La gestion de la biodiversité doit être ancrée dans les territoires. La construction de la trame verte et bleue consiste à prendre en compte ~~dans les territoires~~ [l'espace](#) les réservoirs de biodiversité et à vérifier qu'ils sont reliés par des corridors écologiques. Les schémas régionaux de cohérence écologique (SRCE) proposent une carte de la trame verte et bleue et un plan d'actions stratégique impliquant les différents acteurs.

La croissance démographique (+11% de population entre 1999 et 2008), l'urbanisation et l'artificialisation des sols (+3% entre 2000 et 2006) observées dans le bassin Rhône Méditerranée exercent des pressions sur l'eau et la biodiversité. Le bon fonctionnement des milieux aquatiques peut être altéré par des modifications du régime hydrologique (débit des rivières, niveau des plans d'eau, ...), des perturbations de la continuité biologique (absence de ripisylve, obstacles à la libre circulation) et du transit sédimentaire (incision du lit, [modification du substrat et des faciès d'écoulement](#)), ou bien encore par la perturbation ou la rupture des connexions avec d'autres milieux (lônes, prairies et forêts alluviales, cordons dunaires sur le littoral, zones humides périphériques des lagunes).

A terme, plus les milieux aquatiques seront en bon état, meilleures seront leurs capacités à s'adapter aux effets induits par le changement climatique.

Aussi le SDAGE ~~apporte sa contribution pour~~ [engage les acteurs à](#) maintenir et améliorer la biodiversité.

En promouvant la reconnaissance des espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques, le SDAGE encourage les acteurs à (re)donner la place qui leur revient aux milieux aquatiques dans le territoire.

Le SDAGE contribue également directement à la construction de la trame verte et bleue en identifiant les réservoirs biologiques et en prévoyant dans son programme de mesures des actions pour restaurer la continuité écologique.

Avec la mise en œuvre de plans de gestion stratégiques des zones humides dans le cadre de territoires de projet (SCOT, SAGE...), il amène les collectivités, les acteurs économiques et de la société civile à gérer les zones humides au même titre que d'autres projets de développement.

Les actions de restauration de la morphologie, des zones humides et de la continuité biologique et sédimentaire doivent aujourd'hui prendre une nouvelle ampleur. Elles peuvent s'appuyer sur des connaissances et des éléments méthodologiques mieux établis qu'au début des années 2000. ~~La~~ [Le](#) ~~mise en œuvre des~~ classements des cours d'eau, la création de la compétence de gestion des milieux

aquatiques et de prévention des inondations, ainsi que la recherche de synergie des actions entre restauration des milieux et prévention des inondations (cf. orientation fondamentales n°4 et 8) permettront également de progresser.

Parallèlement, le SDAGE prévoit des règles de gestion pour assurer la non-dégradation de l'état des eaux et des milieux aquatiques (cf. orientation fondamentale n°2), avec la doctrine « éviter-réduire-compenser ». A ce titre sont ~~prévues des dispositions~~ préconisés des principes justes et opérationnels ~~sur la question des~~ pour l'application de mesures compensatoires en cas de destruction de zones humides. Ils qui tiennent compte des fonctions des zones humides et des usages agricoles concernés sur les parcelles détruites. D'autres dispositions sont également prévues pour maîtriser les impacts des aménagements et des activités.

L'ambition porte sur tous les milieux aquatiques (cours d'eau, littoral, plans d'eau, zones humides) dont les enjeux et les spécificités de gestion doivent être pris en compte. La gestion des espèces est elle aussi abordée et prévoit deux axes majeurs : favoriser le maintien des espèces autochtones et intervenir de façon adaptée sur les espèces exotiques envahissantes.

Orientation fondamentale N°6A

AGIR SUR LA MORPHOLOGIE ET LE DECLOISONNEMENT POUR PRESERVER ET RESTAURER LES MILIEUX AQUATIQUES

INTRODUCTION

Un bon fonctionnement morphologique est une condition nécessaire à l'atteinte du bon état écologique ; les rivières, les écosystèmes fluviaux et littoraux sont des milieux complexes qui ont besoin d'espace pour que les processus dynamiques se pérennisent. En outre dans le domaine de la lutte contre l'eutrophisation, il est souvent démontré qu'aucun résultat significatif ne peut être obtenu en limitant les actions à la seule lutte contre la pollution, sans des actions concomitantes sur le milieu physique.

Les altérations physiques résultent en partie de modifications et d'aménagements existants (chenalisation des cours d'eau, suppression des ripisylves, ~~grandes~~ infrastructures, hydroélectricité, extractions de granulats par exemple) auxquelles s'ajoutent de nouvelles évolutions de l'aménagement du territoire, notamment la croissance des zones urbanisées (endiguements, enrochements, remblaiements par exemple).

La restauration d'un bon fonctionnement hydrologique et morphologique doit être génératrice de bénéfices durables, tant pour les milieux, quelle que soit la dimension des masses d'eau et leur localisation, que pour les activités humaines au travers des services rendus par les écosystèmes. Par exemple, la reconquête de zones d'expansion de crues pour lutter contre les inondations (cf. OF8 : synergie entre restauration physique) peut permettre de recréer des zones humides, des corridors biologiques et des espaces de liberté pour la dynamique fluviale et favorise la recharge des nappes alluviales. Ces gains pour les milieux s'accompagnent de bénéfices pour les usages de l'eau (aide à la dépollution, ressources pour l'alimentation en eau potable, loisirs...). Les petits cours d'eau en amont des bassins présentent un enjeu fort au regard des actions de restauration physique et des gains amont-aval escomptés.

Aussi la non-dégradation des écosystèmes (cf. OF2) garantit la préservation des fonctions assurées par les écosystèmes aquatiques et humides (connexion, rétention des eaux, expansion des crues...), la préservation de leurs capacités d'essaimage et de cicatrisation en cas d'altération, d'adaptation et de résilience aux modifications locales et globales de leur environnement (cf. OF0 [sur l'adaptation aux effets du changement climatique](#)).

Certains milieux ont vu leur structure et leur fonctionnement nettement transformés du fait de l'installation d'ouvrages ou d'aménagements lourds liés à des usages majeurs. Ces milieux désignés comme "masses d'eau fortement modifiées" (au sens donné par l'article L. 212-1 du code de l'environnement) ne pourront pas atteindre le bon état sans une remise en cause de ces usages. Ils devront néanmoins atteindre un bon potentiel écologique. Cette désignation n'exonère pas d'agir par la restauration physique qui peut améliorer le potentiel écologique. Par exemple, l'impossibilité de restaurer une dynamique latérale ne doit pas justifier l'absence de restauration de la franchissabilité de certains ouvrages existants ou de mise en œuvre de technique de génie végétal.

Afin d'avancer significativement dans le traitement des dégradations constatées et d'anticiper celles susceptibles d'intervenir dans le futur, le SDAGE propose un ensemble de dispositions fondées sur quatre axes stratégiques :

- intégrer les espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques dans les documents d'aménagement du territoire et les faire reconnaître comme outils efficaces pour une gestion intégrée et cohérente ;

- mettre en œuvre le programme de ~~mesures ciblées sur la~~ restauration de la continuité écologique du bassin et exploiter les connaissances acquises pour réaliser des actions de restauration physique sur les points noirs du bassin ;
- privilégier le recours aux stratégies préventives, généralement peu ou moins coûteuses à terme, telles que la prise en compte des espaces de bon fonctionnement dans les zonages d'urbanisme, les études d'impacts, le recours à la réglementation et à la police de l'eau ;
- ~~faire jouer la synergie avec la lutte contre les inondations en suscitant davantage de projets construits avec des approches qui s'appuient sur le fonctionnement naturel des milieux pour réduire l'aléa d'inondation.~~ concevoir et mettre en œuvre des projets intégrés prenant à la fois en compte les enjeux de la prévention des inondations et ceux du fonctionnement naturel des milieux aquatiques (par exemple dans le cadre des plans de gestion des sédiments, des plans de gestion de la ripisylve, des actions de restauration des champs d'expansion de crue et de restauration morphologique).

LES DISPOSITIONS

PRENDRE EN COMPTE L'ESPACE DE BON FONCTIONNEMENT

Disposition 6A-01

Définir les espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques, humides, littoraux et eaux souterraines

Le fonctionnement des milieux aquatiques dépend non seulement de leurs caractéristiques propres mais aussi d'interactions avec d'autres écosystèmes présents dans leurs espaces de bon fonctionnement (EBF). Ceux-ci jouent un rôle majeur dans l'équilibre sédimentaire, le renouvellement des habitats, la limitation du transfert des pollutions vers le cours d'eau, le déplacement [et le refuge](#) des espèces terrestres et aquatiques et contribuent ainsi aux objectifs de la trame verte et bleue.

~~Le SDAGE ambitieuse~~ que les politiques d'aménagement prennent en compte les espaces de bon fonctionnement des différents milieux aquatiques et humides ~~tels que~~ ainsi définis [ci dessous](#).

1/ Pour les cours d'eau, l'espace de bon fonctionnement comprend :

- **le lit mineur** : espace fluvial, formé d'un chenal unique ou de chenaux multiples et de bancs de sable ou galets, recouverts par les eaux coulant à pleins bords avant débordement ;
- **l'espace de mobilité** : espace du lit majeur à l'intérieur duquel le ou les chenaux fluviaux se déplacent latéralement pour permettre la mobilisation des sédiments ainsi que le fonctionnement optimal des écosystèmes aquatiques et terrestres. Cet espace doit être identifié selon la méthode précisée dans le guide technique SDAGE n° 2 "Détermination de l'espace de liberté" (novembre 1998) ;
- **les annexes fluviales ou hydrauliques** : ensemble des zones humides au sens de l'article L211-1 du code de l'environnement ("terrains exploités ou non, habituellement inondés ou gorgés d'eau, de façon permanente ou temporaire ; la végétation, quand elle existe, y est dominée par des plantes hygrophiles pendant au moins une partie de l'année"), en relation permanente ou temporaire avec le milieu courant par des connexions superficielles ou souterraines : iscles, îles, brotteaux, lônes, bras morts, prairies inondables, forêts inondables, ripisylves, sources et rivières phréatiques, milieux secs et habitats associés étroitement à la dynamique fluviale et à la nature des dépôts... ;
- ~~tout ou partie du le~~ **lit majeur qui est l'** espace situé entre le lit mineur et la limite de la plus grande crue historique répertoriée dans lequel les zones d'expansion naturelles des crues s'expriment ;

2/ Pour les plans d'eau et les lagunes, l'espace de bon fonctionnement comprend :

- ~~les forêts alluviales,~~ les zones humides périphériques des plans d'eau et des lagunes, sièges d'activités d'assimilation et de rétention et lieux d'échanges biogéochimiques qui ~~contribuent à l'autoépuration~~ ~~duisent à mettre en place une gestion spécifique~~ ;
- Les zones de confluences avec ses tributaires ;
- La partie du bassin versant drainé directement.

3/ Pour les zones humides, l'espace de fonctionnement ~~des zones humides~~ comprend

l'ensemble des zones humides définies par l'article L.211-1 du code de l'environnement, leurs bassins d'alimentation dans lesquelles leur fonctions sont identifiées (hydrologique-hydraulique, physique-biogéochimique, biologique-écologique) et pour lequel des services sont rendus (épanchement des crues, régulation hydraulique à l'amont des bassins versants, alimentation en eau potable, biodiversité...) ;

4/ Pour les eaux souterraines, l'espace de bon fonctionnement comprend tout ou partie de leur bassin d'alimentation, mais tout particulièrement l'ensemble des espaces d'échanges entre les masses d'eaux superficielles et leur nappe d'accompagnement (alluviales, phréatiques...), ainsi que

les espaces d'infiltration privilégiés au sein des bassins d'alimentation et les milieux de surface en contacts avérés forts et potentiellement significatifs avec les nappes ;

- ~~les réservoirs biologiques sont des parties de cours d'eau qui comprennent une ou plusieurs zones de reproduction ou d'habitat des espèces, de phytoplanctons, de macrophytes et de phytobenthos, de faune benthique invertébrée ou d'ichtyofaune, et contribuent à la fois des réservoirs de biodiversité et des corridors écologiques, qui assurent au maintien ou à la restauration ou restaurent les liaisons entre différents écosystèmes ou des habitats, les de flux d'espèces et de gènes vitaux pour la survie des populations d'espèces et le maintien de la biodiversité ; ils sont inclus dans les réservoirs de biodiversité de la trame bleue cartographiée dans des les schémas régionaux de cohérence écologique ;~~

5/ Sur le littoral, l'espace de bon fonctionnement comprend les zones littorales allant de l'avant plage à l'arrière dune qui contribuent au fonctionnement morphologique du littoral et **les unités écologiques** qui participent au bon fonctionnement des milieux lagunaires et marin (cordon dunaire, sansouïres, roselières...).

Les espaces de bon fonctionnement sont des périmètres définis **sur la base de critères techniques propres à chacun des milieux** dans un cadre concerté (**document d'urbanisme, SAGE...**) et négociés avec les acteurs du territoire, **notamment les usagers de ces espaces,** (**document d'urbanisme, SAGE...**) à une échelle adaptée (1/25 000 en général voire plus précise selon le cas). Ces périmètres n'ont pas d'autre portée réglementaire que celle des outils qui concernent déjà les espaces qui y sont inclus (ex. plan de prévention des risques d'inondation, alimentation en eau potable, site Natura 2000, espace naturel sensible, réserve naturelle...). Ils ont pour objet de favoriser la mise en œuvre d'une gestion **intégrée, tenant compte des différents usages** et cohérente dans l'espace ainsi délimité. Ils entrent en tout ou partie dans la trame verte et bleue.

Dans le cas d'un **grand** projet d'aménagement pour lequel la délimitation des espaces de bon fonctionnement n'est pas réalisée, l'étude d'impact identifie les différents types d'espaces de bon fonctionnement **avec lesquels le projet est susceptible d'être en interaction** (cours d'eau, zones humides, plans d'eau, captage d'alimentation en eau potable...) et traite de **leurs impacts les concernant**.

La prise en compte de l'espace de bon fonctionnement pour l'expansion naturelle des crues est traitée dans l'OF8 consacrée à la gestion du risque d'inondation (**cf. disposition 8-07 sur la prise en compte des espaces de bon fonctionnement dans la stratégie locale de gestion du risque d'inondation**).

Disposition 6A-02

Préserver et/ou restaurer les espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques

Les SAGE et contrats de milieux délimitent et caractérisent les espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques à une échelle adaptée. Ils incluent, en tant que de besoin, les actions de préservation et/ou de restauration de milieux aquatiques nécessaires pour ces espaces. Sur les très petits cours **d'eau** ces actions peuvent se traduire par des interventions simples et peu coûteuses qui présentent un bilan environnemental intéressant. Ces très petits cours d'eau contribuent fortement aux réservoirs biologiques et plus globalement à l'amélioration de l'état des eaux du bassin versant (épuration des eaux, ripisylve...).

~~Dans leur~~ **Les** stratégies de préservation ou de restauration des espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques **peuvent faire appel à la**, ~~les maîtres d'ouvrage recherchent une~~ maîtrise foncière compatible avec l'objectif poursuivi. Cette maîtrise peut consister soit en une maîtrise du sol qui **consiste** soit en une maîtrise d'usage, **soit en une maîtrise du sol**, choix à adapter aux enjeux. Elle mobilise les outils fonciers, qui ne nécessitent pas une acquisition comme les servitudes d'utilité publique, les servitudes conventionnelles, les obligations réelles, les conventions de restriction de droit, les commodats ou droit d'usage. **Dans les cas où l'acquisition est nécessaire, l'usage ultérieur des sols est encadré par des conventions de mise à disposition adaptées (baux ruraux à contraintes environnementales, conventions administratives, commodat...).** Les modes d'acquisition sont également adaptés aux enjeux (coût, impacts sociaux, urgence, garantie de bonne fin, niveau de risque contentieux acceptable), de la négociation amiable directe à l'expropriation pour cause d'utilité

~~publique en passant par l'instauration de droits de préemption ou la mise en œuvre de bourses d'échange.~~

~~Conformément à l'article L. 411-27 du code rural, les baux ruraux portant sur les terrains acquis par les personnes publiques, qui sont établis ou renouvelés, préconisent des modes d'utilisation du sol afin d'en préserver ou restaurer la nature et le rôle. Dans les cas où l'acquisition foncière est rendue nécessaire, les modes d'acquisition sont adaptés aux enjeux en prenant en compte leurs coûts prévisionnels, les impacts sociaux et économiques, l'appréciation de l'urgence et de la garantie de bonne fin. Dans tous les cas, la négociation amiable directe est privilégiée. Le recours à des droits de préemption (ENS, SAFER, DUP) est analysé en regard de son efficacité (caractère aléatoire, calendrier de réalisation incertain). L'expropriation pour cause d'utilité publique est réservée aux cas les plus exceptionnels. L'usage ultérieur des propriétés acquises est encadré par des conventions de mise à disposition agricoles adaptées à l'objectif recherché et à la domanialité des terrains (baux ruraux à clauses environnementales relevant de l'article L. 411-27 du code rural, conventions administratives, commodat...).~~

Les documents d'urbanisme affinent et intègrent les espaces de bon fonctionnement des milieux présents dans leur plan d'aménagement et de développement durable. Ils établissent des règles d'occupation du sol et intègrent les servitudes d'utilité publique éventuelles pour les préserver durablement et/ou les reconquérir même progressivement. L'évaluation environnementale des documents d'urbanisme tient compte de leurs impacts sur le fonctionnement et l'intégrité de ces espaces.

Les services en charge de la police de l'eau, de la police des ~~carrières~~ installations classées pour la protection de l'environnement (ICPE) dont les carrières et de l'évaluation environnementale s'assurent que les études d'impact et documents d'incidence prévus dans le cadre des différentes procédures réglementaires appliquent le principe « éviter, réduire, compenser » aux espaces de bon fonctionnement (quand ils sont délimités ou après les avoir caractérisés) et analysent les impacts cumulés avec les autres projets du territoire pour évaluer leurs conséquences sur l'environnement.

Les services en charge de l'élaboration du document d'application du règlement de développement rural et de sa mise en œuvre, assurent sa compatibilité avec les éléments évoqués ci-dessus.

ASSURER LA CONTINUITÉ DES MILIEUX AQUATIQUES

Disposition 6A-03

Préserver les réservoirs biologiques et poursuivre leur ~~identification des réservoirs biologiques~~

Les réservoirs biologiques du bassin Rhône-Méditerranée au sens de l'article R. 214-108 du code de l'environnement sont présentés sur la carte 6A-A et listés dans le tableau présenté à la fin de l'orientation fondamentale n° 6A. Ces milieux sont déterminants pour l'atteinte des objectifs de la directive cadre sur l'eau en termes d'état des masses d'eau et de préservation de la biodiversité à l'échelle des bassins versants. Ils contribuent à ce titre aux objectifs des schémas régionaux de cohérence écologique. Toute opportunité qui concourt à renforcer la fonction d'essaimage d'un réservoir biologique est à saisir.

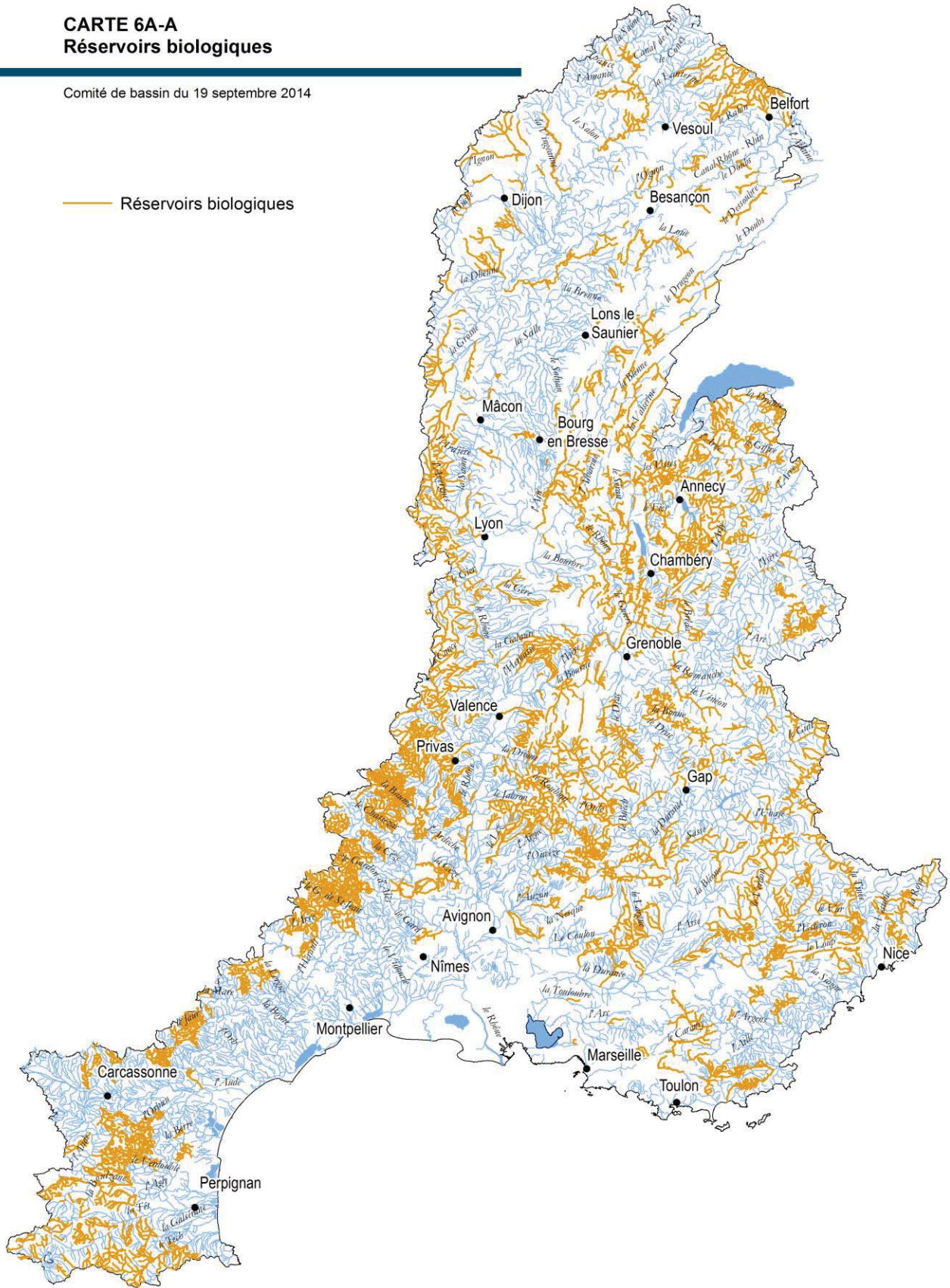
Afin d'en assurer la non dégradation à long terme, les services de l'Etat veillent à leur bonne prise en compte dans chaque projet d'aménagement susceptible de les impacter directement ou indirectement. Tout ouvrage ou aménagement impactant significativement leur fonction d'essaimage ou leur qualité intrinsèque (qualité des eaux, des substrats et de l'hydrologie) est à proscrire, à l'exception des projets d'intérêt général majeur arrêté par le préfet coordonnateur de bassin en application de l'article R. 212-7 du code de l'environnement.

L'acquisition de connaissances complémentaires et la restauration progressive des milieux actuellement dégradés sont des éléments qui pourront conduire à ~~des ajustements~~ de la liste des réservoirs biologiques lors de la prochaine révision du SDAGE.

CARTE 6A-A Réservoirs biologiques

Comité de bassin du 19 septembre 2014

— Réservoirs biologiques



Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
AG_14_01	RBioD00442	La Bourges en amont du pont de Chastagnas, et ses affluents
AG_14_01	RBioD00443	La Volane et ses affluents
AG_14_01	RBioD00444	Le Sandron ou Rau de Moulet, et ses affluents
AG_14_01	RBioD00445	Le Ruisseau de Chambousser
AG_14_01	RBioD00446	Le Ruisseau de Faulong et affluents
AG_14_01	RBioD00447	Le Ruisseau du Prat
AG_14_01	RBioD00448	Le Ruisseau de Libonès
AG_14_01	RBioD00449	Le Ruisseau du Bosc
AG_14_01	RBioD00450	Le Ruisseau de Brunissard
AG_14_01	RBioD00451	La Fontaulière, de sa source à l'aval de sa confluence avec le ruisseau de Poursaille, et ses affluents
AG_14_01	RBioD00452	L'Ardèche, de sa source à l'amont de sa confluence avec la Fontolière, et ses affluents
AG_14_01	RBioD00453	Le Ruisseau de Barbes et ses affluents
AG_14_01	RBioD00454	La Claduègne, affluents compris, de sa source jusqu'à l'aval immédiat de sa confluence avec le Ruisseau de Bouille
AG_14_01	RBioD00455	Le Ruisseau de Bourdary
AG_14_01	RBioD00456	L'Ardèche, de l'amont de Vogüé à sa confluence avec l'Ibie, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
AG_14_01	RBioD00457	Le Ruisseau du Tiourne et ses affluents
AG_14_01	RBioD00458	La Lande et ses affluents
AG_14_01	RBioD00459	La Ligne, de sa source à sa confluence avec le ruisseau de Loubie, et ses affluents
AG_14_01	RBioD00460	Le Roubreau et ses affluents
AG_14_02	RBioD00287	Le Batalon de la confluence avec le ruisseau de la Poulalière (V3310580) à la RD 1086 (St Pierre de Bœuf)
AG_14_02	RBioD00352	Le Limony des sources à la limite départementale et son affluent le Fayon
AG_14_02	RBioD00353	La Déome de ses sources au pont de St Marcel les Annonay et ses affluents
AG_14_02	RBioD00354	Le Ternay
AG_14_02	RBioD00356	La Cance de sa source à la confluence avec la Deume, et ses affluents excepté Le ruisseau de la Masse
AG_14_02	RBioD00357	L'Ay et ses affluents excepté Le Furon
AG_14_03	RBioD00559	La Rivière de Bournaves et ses affluents
AG_14_03	RBioD00560	La Connes et ses affluents
AG_14_03	RBioD00561	L'Homol et ses affluents
AG_14_03	RBioD00562	Le Luech et ses affluents
AG_14_03	RBioD00563	La Ganière et ses affluents excepté le Ruisseau d'Abeau à l'amont du Ruisseau du Têron
AG_14_03	RBioD00564	L'Aiguillon et ses affluents
AG_14_03	RBioD00565	La Cèze, de l'aval de sa confluence avec le Ruisseau de Malaygue à l'entrée de Bagnols sur Cèze, 600 m à l'aval du ruisseau de la Fontaine du Loup, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
AG_14_03	RBioD00566	L'Alauzène et ses affluents
AG_14_04	RBioD00552	La Borne en amont de sa confluence avec le Ruisseau de Bournet
AG_14_04	RBioD00553	La Rivière de Thines et ses affluents
AG_14_04	RBioD00554	La Rivière de Sure et ses affluents
AG_14_04	RBioD00555	La Rivière de Salindres et ses affluents
AG_14_04	RBioD00556	Le Chassezac, de sa source à la retenue de Puylaurent, et ses affluents

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
AG_14_04	RBioD00557	Le Ruisseau de Malaval et ses affluents
AG_14_04	RBioD00558	L'Altier et ses affluents
AG_14_05	RBioD00439	Le Doux, de la limite communale St-Bonnet-le-Froid/ St-Pierre-sur-Doux à l'aval de sa confluence avec La Sumène, et ses affluents exceptés le Taillarès et les ruisseaux des Effangeas et du Perrier
AG_14_05	RBioD00440	La Daronne et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
AG_14_05	RBioD00441	Le Duzon, de sa source à l'aval de sa confluence avec le Ruisseau de Morge, et ses affluents
AG_14_06	RBioD00468	L'Escoutay et ses affluents, exceptés les ruisseaux de Téoulemale, de Dardaillon et de la Couronne
AG_14_07	RBioD00355	Le Ruisseau du Glo
AG_14_07	RBioD00426	Le Turzon et ses affluents
AG_14_07	RBioD00427	Le Sèrouant et ses affluents
AG_14_07	RBioD00428	Le Boyon de la source au pont de la D2 lieu-dit 'ferme Branche'
AG_14_07	RBioD00429	L'Auzène et ses affluents
AG_14_07	RBioD00430	L'Orsanne
AG_14_07	RBioD00431	La Glueyre, affluents compris, de sa source à l'aval de sa confluence avec la Veyruègne
AG_14_07	RBioD00432	Le Talaron et ses affluents
AG_14_07	RBioD00433	Le Ruisseau d'Aurance
AG_14_07	RBioD00434	La Dorne et ses affluents exceptés les affluents du Ruisseau de Sardige
AG_14_07	RBioD00435	L'Eysse et ses affluents
AG_14_07	RBioD00436	La Saliouse, l'Azette et affluents
AG_14_07	RBioD00437	La Rimande de 150 m en amont de la D410 à la confluence avec l'Eyrieux et ses affluents
AG_14_07	RBioD00438	L'Eyrieux du barrage de Devesset à la Rimande et ses affluents excepté le Ruisseau d'Aygueneyre
AG_14_08	RBioD00567	Le Gard et ses affluents, de l'aval de sa confluence avec le Bourdic à l'amont de sa confluence avec L'Alzon
AG_14_08	RBioD00568	Le Gard et ses affluents excepté le ruisseau de Boisseson, de sa source à l'aval de sa confluence avec le Gardon de St Jean
AG_14_08	RBioD00569	Le Galeizon et ses affluents
AG_14_08	RBioD00570	Le Gardon d'Alès et ses affluents à l'amont des barrages de Ste Cécile
AG_14_09	RBioD00461	Le ruisseau de Vendèze
AG_14_09	RBioD00462	L'Ouvèze, de sa source à l'aval de sa confluence avec le Mézayon, et ses affluents
AG_14_09	RBioD00463	La Payre de sa source à l'amont de sa confluence avec la Véronne, affluent compris
AG_14_11	RBioD00545	Le Ruisseau de Blajoux en amont du pont de la D212 au lieu-dit Blajoux
AG_14_11	RBioD00546	La Rivière d'Alune
AG_14_11	RBioD00547	Le Ruisseau de Sueille
AG_14_11	RBioD00548	Le Ruisseau de Pourcharesse
AG_14_11	RBioD00549	La Drobie et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
AG_14_11	RBioD00550	La Baume et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
AG_14_11	RBioD00551	La Rivière de Salindres et ses affluents
CO_17_01	RBioD00585	La Cesse et ses affluents, de l'aval de sa confluence avec le Ruisseau d'Aymes à sa confluence avec l'Aude

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
CO_17_01	RBioD00586	La Cesse et ses affluents, de sa source à l'aval de sa confluence avec le Briant
CO_17_01	RBioD00587	Le Ruisseau de la Ceize et ses affluents
CO_17_01	RBioD00588	Le ruisseau de la Grave et ses affluents
CO_17_01	RBioD00589	Le Rieutort et ses affluents
CO_17_01	RBioD00590	Le Rieu Sec et ses affluents
CO_17_01	RBioD00591	L'Orbieu et ses affluents exceptés les ruisseaux des Mattes, de Domneuve et de la Bastide, de sa source à l'amont de sa confluence avec la Nielle
CO_17_02	RBioD00594	Le Torgan et ses affluents exceptés le Ruisseau de la Valette
CO_17_02	RBioD00595	L'Agly de sa source à l'aval de sa confluence avec la Boulzane, affluents compris, excepté le Ruisseau de Prugnanes
CO_17_02	RBioD00596	La Desix et ses affluents excepté la Ferrere
CO_17_03	RBioD00597	Le Lauquet et ses affluents excepté le Baris et l'Alberte
CO_17_03	RBioD00598	La Corneilla et ses affluents
CO_17_03	RBioD00599	La Sals et ses affluents
CO_17_03	RBioD00600	Le Ruisseau de Saint-Bertrand et ses affluents
CO_17_03	RBioD00601	Le Rebenty et ses affluents
CO_17_03	RBioD00602	Le Ruisseau de Campagna et ses affluents, de la source à la prise d'eau de Campagna 2 (ROE49366)
CO_17_03	RBioD00603	Le Ruisseau de l'Aguzou de sa source à la prise d'eau EDF (ROE49370)
CO_17_03	RBioD00604	La Bruyante depuis Mijanès jusqu'à l'Aude
CO_17_03	RBioD00605	Le ruisseau de Roquefort et ses affluents
CO_17_03	RBioD00606	La Clariannelle de sa source jusqu'à la prise d'eau de Roquefort (ROE49374)
CO_17_03	RBioD00607	L'Aiguette de sa source jusqu'à la prise d'eau du FARGA (ROE49375)
CO_17_03	RBioD00608	El Galba de sa source au pont de Galba (sentier du GR de pays menant à la grotte de Fontrabieuse) et ses affluents
CO_17_03	RBioD00609	La Lladura et ses affluents
CO_17_03	RBioD00610	L'Aude de sa source au pont de la D32
CO_17_04	RBioD00592	Le ruisseau de Ripaud et ses affluents
CO_17_04	RBioD00593	Le Barrou et ses affluents
CO_17_07	RBioD00611	La Dure et ses affluents de sa source à la côte 782 en amont du lac de Laprade basse (coordonnées lambert93 X= 641 020/ Y= 6 259 216)
CO_17_07	RBioD00612	La Rougeanne en aval du barrage de la Galaube et ses affluents excepté la Dure
CO_17_07	RBioD00613	La Dure et ses affluents excepté Le Linon, du lieu-dit les Forges aval du lac de Laprade basse (coordonnées lambert93 X= 642 017/ Y= 6 257 031) à La Rougeanne
CO_17_08	RBioD00573	La Vis et ses affluents excepté la Crenze, de l'aval de sa confluence avec le Ruisseau des Combals à sa confluence avec l'Hérault
CO_17_08	RBioD00574	La Vis et ses affluents, des Moulins de la Foux au barrage de Navacelles
CO_17_08	RBioD00575	L'Hérault et ses affluents exceptés la Glèpe et l'Arboux, de sa source à sa confluence avec la Vis
CO_17_08	RBioD00576	La Buèges et ses affluents excepté Le Boisseron
CO_17_08	RBioD00577	La Lergue et ses affluents excepté La Soulondres, de sa source à l'amont de sa confluence avec L'Aubaygues
CO_17_12	RBioD00578	Le Bouissou et ses affluents
CO_17_12	RBioD00579	Le Ruisseau d'Arles et ses affluents

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
CO_17_12	RBioD00580	Le Ruisseau d'Héric et ses affluents
CO_17_12	RBioD00581	L'Orb et ses affluents exceptés la Verenne et l'Aube, de sa source à l'aval de sa confluence avec le Ruisseau de Lamalou
CO_17_12	RBioD00582	Le Graveson et ses affluents
CO_17_12	RBioD00583	Le Jaur et ses affluents à l'exception de la Salesse, du Ruisseau des Près de l'Hôpital et du Ruisseau de Bureau
CO_17_12	RBioD00584	Le Ruisseau d'Ilouvre et ses affluents
CO_17_16	RBioD00628	El Rec del Mesclan d'Aigues et ses affluents
CO_17_16	RBioD00629	El Rieral dels Estanyets et ses affluents
CO_17_16	RBioD00630	El Riu de Brangoli et ses affluents
CO_17_16	RBioD00631	El Riu de Tarterès et ses affluents
CO_17_16	RBioD00632	La Ribera de Campcardos et ses affluents
CO_17_16	RBioD00633	El Riu de Querol, de l'Etang de Lanous à l'aval d'El Rec de los Ombres, et ses affluents
CO_17_16	RBioD00634	L'Ebre et ses affluents
CO_17_16	RBioD00635	La Ribeira d'Err de sa source au Rec de Font Sabadella (Err) et ses affluents
CO_17_17	RBioD00636	La Rivière de la Coumelade de sa source à la prise d'eau de l'usine de la Coumelade
CO_17_17	RBioD00637	Le Tech et ses affluents exceptés le Torrent el Canidell et La Rivière de la Coumelade à l'amont du pont D74 à l'ancienne microcentrale de la Llau, de sa source à l'aval de sa confluence avec la rivière de Lamanère
CO_17_17	RBioD00638	Le Tech et ses affluents exceptés Le Mondony, la Rivière Ample et Le Riucerdà, de la Rivière de Lamanère au Correc del Maillol
CO_17_17	RBioD00639	Le Mondony et la Rivière d'El Terme de leurs sources à l'amont des thermes d'Amélie-les-Bains
CO_17_18	RBioD00614	La Rivière de Tarerach et ses affluents, de sa source à 1 km du barrage de Vinça (coordonnées L93 X=661 177, Y=6 173 552)
CO_17_18	RBioD00615	Le Bolès et ses affluents en amont de Bouleternère, pont D16
CO_17_18	RBioD00616	La Rivière des Crozès et ses affluents
CO_17_18	RBioD00617	Le Llech et ses affluents
CO_17_18	RBioD00618	Le Lliscou
CO_17_18	RBioD00619	La Llitera de sa source à la cote 622 (sentier du col de Jual)
CO_17_18	RBioD00620	La Rivière de Caillan et ses affluents
CO_17_18	RBioD00621	Le Cady et ses affluents, de sa source au Ruisseau de la cascade Dietrich
CO_17_18	RBioD00622	La Rotja et ses affluents
CO_17_18	RBioD00623	La Rivière de Mantet et ses affluents, de sa source à la prise d'eau centrale Nyer et canal Escaro
CO_17_18	RBioD00624	La Carança et ses affluents, de sa source à la prise d'eau cote 1004 (coordonnées L93 x=636 444, Y=6 156 849)
CO_17_18	RBioD00625	La Riberola et ses affluents, de sa source à la prise d'eau bord de piste cote 1640
CO_17_18	RBioD00626	La Rivière de Cabrils et ses affluents
CO_17_18	RBioD00627	La Têt et ses affluents de sa source au lac des Bouillouses
CO_17_20	RBioD00571	Le Vidourle et ses affluents, de sa source à l'amont de L'Argentesse
CO_17_20	RBioD00572	Le Crespenou et ses affluents

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
DO_02_02	RBioD00048	Le Doubs et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée, du Barrage de Crissey à la confluence avec la Saône
DO_02_03	RBioD00024	La Bourbeuse ou St Nicolas, affluents compris exceptés l'Autruche, le Margrabant et le Reppe, de sa source à l'aval de sa confluence avec la Madeleine
DO_02_04	RBioD00047	La Clauge et ses affluents exceptés le Bief le Parfond et le ruisseau de la Tanche
DO_02_05	RBioD00014	Le Cuzancin, affluents compris exceptés le torrent des Alloz
DO_02_06	RBioD00013	Le Dessoubre, affluents compris exceptés le Pissoux et les biefs de Vaux et Vauclusotte
DO_02_07	RBioD00012	Le Doubs de la frontière Suisse au barrage de Vaufrey
DO_02_08	RBioD00021	La Ranceuse et ses affluents
DO_02_08	RBioD00025	La Barbèche et ses affluents
DO_02_09	RBioD00004	Le Ruisseau du Bief et ses affluents
DO_02_09	RBioD00005	Le Ruisseau des Longeaux
DO_02_09	RBioD00007	Le Ruisseau de Sobant
DO_02_09	RBioD00018	La Soye et son chevelu
DO_02_09	RBioD00046	La Morte et ses affluents
DO_02_10	RBioD00056	Le Drugeon et ses affluents
DO_02_12	RBioD00055	Le Ruisseau de Fontaine Ronde et ses affluents
DO_02_12	RBioD00057	Le Doubs de sa source au Bief Rouge
DO_02_14	RBioD00049	Ruisseau le Froideau ou ruisseau de la Biche de sa source au Saron inclu
DO_02_14	RBioD00050	La Cuisance de sa source au pont de la N83, affluents inclus
DO_02_14	RBioD00051	Le Lison de la confluence avec le ruisseau de Todeur (inclu) à la confluence avec la Loue
DO_02_14	RBioD00052	Le ruisseau de Raffenot et ses affluents
DO_02_14	RBioD00053	La Loue et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée, de l'usine électrique de Mouthier-Haute-Pierre à Arc-et-Senans
DO_02_16	RBioD00019	La Savoureuse, affluents compris excepté le Verdoyeux, de sa source jusqu'au rejet de l'Etang des Forges
DU_11_02	RBioD00476	L'Oule, de sa source à l'amont de sa confluence avec le Ruisseau d'Aiguebelle, et ses affluents excepté le Ruisseau de Pommerol
DU_11_02	RBioD00477	L'Eygues, de sa source à l'aval de sa confluence avec le Bentrax, et leurs affluents exceptés le Ravin de Marnas, le Rieu, l'Ennuye, l'Oule, l'Idane et les ruisseaux de la Merderie, de Léoux et de Baudon
DU_11_03	RBioD00544	La Sorgue de Velleron, la Sorgue d'Entraigues et leurs affluents excepté la Sorguette
DU_11_04	RBioD00474	Le Lez, de sa source à l'aval de sa confluence avec la Ravin de Ste Blaize, la Coronne, l'Aulière, la Veyssane et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_11_04	RBioD00475	Le Ruisseau du Pègue, affluents compris, sur le département de la Drôme
DU_11_06	RBioD00541	La Nesque de sa source au plan d'eau Lieu de Monieux, la Croc et le Buan
DU_11_06	RBioD00542	La Combe Dembarde et ses affluents
DU_11_08	RBioD00478	Le Groseau, l'Eglantine et le Sublon
DU_11_08	RBioD00479	Le Toulourenc et ses affluents exceptés le Ravin de Briançon et le Torrent d'Anary

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
DU_11_08	RBioD00480	Le Ruisseau de Derboux et ses affluents, de l'amont de sa confluence avec le Ravin du Raïs à sa confluence avec l'Ouvèze
DU_11_08	RBioD00481	Le Menon et ses affluents
DU_11_08	RBioD00482	L'Ouvèze et ses affluents, de sa source jusqu'à 1,6 km des Gorges d'Ubrieux
DU_11_09	RBioD00543	L'Auzon de sa source au seuil du pont de la RD 974 et ses affluents excepté la Mayre de Malpass
DU_11_09	RBioD00640	Le Ruisseau de Salette
DU_12_01	RBioD00320	Le torrent du Couleau en amont de la prise d'eau de la microcentral
DU_12_01	RBioD00389	Le Réallon, de l'amont du ravin de Coueymians à l'aval du torrent de la Sauche, affluents inclus
DU_12_01	RBioD00390	Le torrent des Vachères de la cote 1885 (amont torrent du Petit Vallon) à la confluence du torrent de l'Eyssalette, affluents inclus
DU_12_02	RBioD00391	Les Torrents de Souliers et de Péas
DU_12_02	RBioD00392	Le Guil du torrent du Pisset au torrent de l'Aigue Agnelle, les Torrent de Bouchet et de la Montette, et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_12_02	RBioD00393	L'Aigue Agnelle de sa source à sa confluence avec l'Aigue Blanche, Aigue Blanche incluse avec ses affluents
DU_12_02	RBioD00394	Le Cristillan, affluents inclus, de l'amont de sa confluence avec le Melezet à la passerelle au lieu dit la « Viste »
DU_12_03	RBioD00313	La Guisane en amont du pont des granges (le Monétier) et les Torrents de Roche Noire et du Galibier
DU_12_03	RBioD00314	La Clarée de l'aval de la cascade de Fontcouverte à sa confluence avec la Durance, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_12_03	RBioD00315	La Cerveyrette de sa source à la côte 1850, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_12_03	RBioD00316	Les torrents de l'Orcière, des Ayes et de l'Orceyrette
DU_12_03	RBioD00317	L'Onde et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_12_03	RBioD00318	La Durance du pont de la D104 à sa confluence avec le Guil, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_12_03	RBioD00319	Le torrent de pra reboul de la cote 1022 à sa confluence avec la Durance (partie plaine)
DU_12_03	RBioD00388	La Biaysse de sa source à la prise d'eau de la centrale de Palon
DU_12_04	RBioD00395	L'Ubaye de la source au pont des Chèvres à l'entrée de Jausiers, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_12_04	RBioD00396	L'Ubayette et ses affluents, de sa source à la prise de Meyronnes
DU_12_04	RBioD00397	L'Ubaye, de la confluence du Bachelard inclus au ravin du Pas de la Tour inclus, et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_01	RBioD00484	Le Riou de Jabron
DU_13_01	RBioD00486	La Sasse de la prise d'eau du canal de St Tropez à la confluence avec la Durance, y compris le Torrent de Syriez et ses affluents
DU_13_01	RBioD00487	La Sasse de sa source à la confluence avec le Riou d'Entraix, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_01	RBioD00489	La Jabron et ses affluents, exceptés le Ravin de Verduigne, le Beillon et le Torrent du Grand Vallat

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
DU_13_01	RBioD00490	Le Lauzon, le Beveron, le Valat du Pontet et le Ruisseau de Pierrerue
DU_13_02	RBioD00540	L'Aigue Brun, affluents compris, de sa source aux Lointes Bastides (Lourmarin)
DU_13_03	RBioD00493	L'Estoublaise et ses affluents excepté le Ravin du Pas d'Escale
DU_13_03	RBioD00494	L'Asse de sa source au seuil de Norante, l'Asse de Blieux et l'Asse de Moriez et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_05	RBioD00488	La Bléone de sa source au Bès inclus, affluents non compris sauf la Grave, la Descoure, le Gros Vallon, le Riou de la Montagne et le torrent le Riou et ses affluents
DU_13_06	RBioD00399	Le Petit Buëch de sa source à la cote 1196
DU_13_06	RBioD00400	Le Torrent de la Rivière
DU_13_06	RBioD00401	Le Petit Buëch du pont SNCF de la Roche-des Arnauds à sa confluence avec le Buech, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_06	RBioD00402	Le Buëch de sa source au pont la Dame, le Lunel, l'Aiguebelle et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_06	RBioD00403	Le Torrent de Blême
DU_13_06	RBioD00404	Le Buëch du pont d'Eygians à la limite du département, Le Céans en aval de d'Orpière (coordonnées L93 X= 915 152 - Y= 6 360 677), et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_07	RBioD00539	Le Coulon de sa source au Vallon de Rocsalère inclus, L'Encrême, L'Aiguebelle, et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_10	RBioD00537	L'Èze et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_11	RBioD00538	Le Largue de sa source à la confluence avec la Lay inclu, et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_12	RBioD00485	La Durance du pied du barrage de la Saulce à la retenue de Sisteron, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_13	RBioD00491	L'Aillade
DU_13_13	RBioD00492	Le Torrent de Corbières
DU_13_15	RBioD00495	L'Issole et ses affluents, de sa source au Verdon
DU_13_15	RBioD00496	Le Verdon de sa source au Riou du Trou inclu, et ses affluents exceptés le Riou d'Ondres, la Lance, et les ravins de St Pierre et de Clignon
DU_13_15	RBioD00497	Le Jabron de sa source à l'amont de sa confluence avec le Vallon du Bourguet, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_15	RBioD00498	L'Artuby de sa source à l'amont de sa confluence avec la rivière la Bruyère, et ses affluents excepté le Rieu Tort
DU_13_15	RBioD00499	Le Verdon du barrage de Chaudanne au Lac de Ste Croix
DU_13_15	RBioD00500	Le Colostre de sa source à St Martin de Brômes (coordonnées L93 X= 937 514 - Y= 6 301 169), et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
DU_13_16	RBioD00398	Le Torrent de Bonne
DU_13_17	RBioD00483	La Méouge et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
HR_05_01	RBioD00147	Le Buizin en aval de la fontaine noire (Vaux-en-Bugey)

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
HR_05_01	RBioD00148	L'Albarine et ses affluents, de l'amont de sa confluence avec le ruisseau de Melogne ou Bief des Vuires à sa confluence avec l'Ain
HR_05_02	RBioD00142	Le Veyron et ses affluents
HR_05_02	RBioD00143	L'Ain du seuil d'Oussiat à la confluence avec le Rhône et ses affluents, exceptés l'Albarine, la Cozance, la Toison et le Bief de la Fougère
HR_05_02	RBioD00144	Le Bief Bagos
HR_05_02	RBioD00145	La Cozance
HR_05_03	RBioD00061	Le Lison et ses affluents
HR_05_03	RBioD00062	La Bienne de sa source jusqu'à la confluence avec le Tacon, Tacon inclu , le Bief de la Chaille et les affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
HR_05_03	RBioD00063	Le ruisseau d'Héria
HR_05_03	RBioD00064	Le Longiviry et ses affluents
HR_05_04	RBioD00256	Le Gland en amont des cascades de Glandieu
HR_05_04	RBioD00257	Le Furans et ses affluents excepté le ruisseau d'Armaille
HR_05_04	RBioD00258	La Brive et ses affluents
HR_05_04	RBioD00259	La Perna et ses affluents excepté l'Arondin
HR_05_05	RBioD00058	L'Ain et ses affluents excepté le Dombief, le Bief Brideau, la Serpentine et la Londaine, de sa source à sa confluence avec l'Angillon exclu
HR_05_05	RBioD00059	Le Bief de l'Oeuf
HR_05_05	RBioD00060	Le Drouvenant et ses affluents
HR_05_06	RBioD00136	L'Ange de sa source à sa confluence avec la Sarsouille incluse
HR_05_06	RBioD00137	Le Bief des Deux-Prés
HR_05_06	RBioD00138	Le Landéron
HR_05_06	RBioD00139	Le Bief de Dessous-Roche
HR_05_06	RBioD00140	Le Merloz de sa source à l'entrée du lac de Nantua
HR_05_06	RBioD00141	L'Oignin de l'amont de sa confluence avec le Bief du Sappel à la cote 485 à St-Martin-du-frêne (coordonnées L93 X= 896977 - Y= 6 565 341) , affluents inclus excepté la Doye
HR_05_07	RBioD00181	La Vézéronce et ses affluents
HR_05_07	RBioD00182	La Dorche et ses affluents
HR_05_08	RBioD00183	Le Sérán, affluents compris à l'exception du Bief de Sous Ruffieu et des affluents du Chevrier, de sa source à l'aval de sa confluence avec la Favergue
HR_05_08	RBioD00184	Le Sérán, affluents compris à l'exception du Ruisseau de l'Eau Morte, de l'aval de sa confluence avec le Groin à sa confluence avec la Dérivation de Belley
HR_05_09	RBioD00067	Le Ruisseau de Noëltant
HR_05_09	RBioD00068	La Doye de Montagnat
HR_05_09	RBioD00069	Le Ruisseau de la Chana
HR_05_09	RBioD00070	Le Suran et ses affluents, du Bief du petit Suran (amont de Chavannes-sur-Suran) à sa confluence avec l'Ain
HR_05_10	RBioD00065	La Valouse de sa source au Valouson inclu, affluents inclus excepté la partie en amont du pont de la D3 du ruisseau de Merlue
HR_05_10	RBioD00066	Le Ruisseau de Valcombe et ses affluents
HR_05_11	RBioD00135	La Valserine, de sa source à sa confluence avec le Rhône, affluents compris exceptés le Combet, la Semine de sa source au Bief Brun et le Ruisseau de Vaucheny
HR_06_01	RBioD00150	L'Arve du pont de Bellecombe à l'entrée d'Annemasse et ses affluents, excepté le Foron de sa source au pont de la route de Boex(Bonne)

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
HR_06_01	RBioD00151	Le Sion ou Rau de Thiozard et ses affluents
HR_06_01	RBioD00152	Le Borne du pont de Rumilly (St-Pierre-en-Faucigny) à sa confluence avec l'Arve
HR_06_01	RBioD00153	Le Borne, affluents compris exceptés le ruisseau Nant du Talavé et le torrent Jalandre, du lieu-dit le Villaret (le Grand-Bornand) au barrage de Beffay
HR_06_01	RBioD00154	Le Bronze sur la partie aval dans la plaine alluviale de l'Arve (à partir de l'amont de Thuet)
HR_06_01	RBioD00155	Le Bronze (Trt), affluents compris, de sa source à l'aval de sa confluence avec le ruisseau de Mânant
HR_06_01	RBioD00156	Le Nant de Béguet
HR_06_01	RBioD00157	L'Arve du pont des Vaignons au début du tronçon rectifié
HR_06_01	RBioD00158	Le Petit Foron (Trt) et ses affluents
HR_06_01	RBioD00159	L'Arve, affluents compris excepté le torrent de l'Epine, du pont d'Oëx à sa confluence avec les Rots
HR_06_01	RBioD00160	L'Ugine (Trt) et ses affluents
HR_06_01	RBioD00161	Le Souay (Trt)
HR_06_01	RBioD00162	La Bialle et ses affluents
HR_06_01	RBioD00163	La Sallanche du pont de la Flée à sa confluence avec l'Arve et son affluent le Dard de sa confluence avec le Vernon inclut à sa confluence avec la Sallanche
HR_06_01	RBioD00164	Le Nant Rouge, affluents compris, de l'amont de sa confluence avec le Torrent de Colombaz à sa confluence avec Le Bon Nant
HR_06_02	RBioD00250	Le Flon et ses affluents
HR_06_02	RBioD00251	La Méline y compris le ruisseau de l'Etang, et ses affluents
HR_06_02	RBioD00253	Le Ruisseau de Côte-Envers de sa source à l'usine lieu-dit 'les mollasses'
HR_06_03	RBioD00234	Le Chéran et ses affluents, exceptés le Dadon et les affluents du ruisseau des Eparis et de la Nephaz
HR_06_04	RBioD00122	La Dranse et ses affluents, de sa confluence avec le Brevon au Léman
HR_06_04	RBioD00123	L'Ugine (Trt) et ses affluents, de sa source à la limite de communes St-Paul-en-Chablais/Vinzier
HR_06_04	RBioD00124	L'Eau Noire (V0310620) et ses affluents
HR_06_04	RBioD00125	La Dranse de sa source à l'aval de sa confluence avec le ruisseau de Melon, affluents compris
HR_06_04	RBioD00126	La Dranse de Morzine de sa source au ruisseau de Jourdil inclut, affluents compris exceptés la partie amont de la cascade d'Argent (lieu-dit le Choseau) de la Dranse de Montriont et le Bochard,
HR_06_04	RBioD00129	L'Eau Noire (V0370540) et ses affluents
HR_06_05	RBioD00169	La Fillière, de sa source à l'aval de sa confluence avec le Crénant et ses affluents de sa source au Flan inclut excepté le Nant des Brassets et du Daudens exclu au Crénant inclut
HR_06_05	RBioD00170	Le Nant de Calvi
HR_06_05	RBioD00171	Le Fier de sa source au Pont de Brogny et ses affluents exceptés Le Nom en amont du pont de Carouges, les affluents du Nant du Crêt et la Filière
HR_06_05	RBioD00172	Le Ruisseau des Ravages et ses affluents
HR_06_05	RBioD00173	La Petite Morge et ses affluents
HR_06_05	RBioD00174	Le Parmand (Trt)
HR_06_05	RBioD00176	Le Laudon et ses affluents
HR_06_05	RBioD00177	Le Ruisseau de Bornette (ou Nant de Graz), et ses affluents
HR_06_05	RBioD00178	L'Ire et ses affluents
HR_06_05	RBioD00179	L'Eau Morte et ses affluents

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
HR_06_05	RBioD00644	Le Ruisseau Nant des Frasses
HR_06_05	RBioD00645	Le Ravin des Coutasses ou ruisseau des Courbes
HR_06_05	RBioD00646	Le Ruisseau de la Platten
HR_06_05	RBioD00647	Le Ruisseau Nant des Prises
HR_06_06	RBioD0016	Le Foron
HR_06_06	RBioD00165	Le Giffre du pont de l'Eau Rouge jusqu'à l'amont de la step de Samoën-Morillon, affluents compris exceptés la Valentine, le torrent du Verney, le Cleveux et le Giffre des Fonds
HR_06_06	RBioD00166	Le Foron de Taninges et ses affluents excepté L'Arpettaz
HR_06_06	RBioD00168	Le Risse et ses affluents
HR_06_06	RBioD00642	Le Giffre de l'aval du pont SNCF de Marignier à l'Arve
HR_06_07	RBioD00290	La Leysse et ses affluents
HR_06_07	RBioD00291	Le Paluel
HR_06_07	RBioD00292	Le Tier de la Perronière (Domessin) à sa confluence avec le Guiers
HR_06_07	RBioD00293	Le Ruisseau de Grenant et ses affluents
HR_06_07	RBioD00294	L'Ainan et ses affluents excepté L'Aigueblanche
HR_06_07	RBioD00295	Le Guiers et ses affluents, du Guiers vif à l'entrée des Gorges de Chailles
HR_06_07	RBioD00296	Le Guiers Vif et ses affluents, de sa source au 1er pont amont les Echelles
HR_06_07	RBioD00297	Le Canal de l'Herrétang et ses affluents, du ruisseau de Cholorant inclu au Guiers
HR_06_07	RBioD00298	Le Guiers de sa source au barrage amont de St-Laurent-du-pont, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
HR_06_08	RBioD00235	La Roche
HR_06_08	RBioD00237	Le Charbonnière
HR_06_08	RBioD00238	Le Ruisseau de Savigny
HR_06_08	RBioD00239	Le Ruisseau Nant de la Forêt
HR_06_08	RBioD00240	Le Sierroz et ses affluents, de sa source à la confluence avec la Deisse
HR_06_08	RBioD00241	Le Ruisseau Nant du Bonnet et ses affluents
HR_06_08	RBioD00242	Le Varon
HR_06_08	RBioD00243	Le Ruisseau des Combes
HR_06_08	RBioD00244	La Leysse et ses affluents, de la Doriaz au pont N504 amont université
HR_06_08	RBioD00245	Le Ruisseau de Banérieux
HR_06_08	RBioD00246	Le Molière
HR_06_08	RBioD00247	L'Hyère et ses affluents, de sa source au pont de la route des Brillles(Vimines)
HR_06_08	RBioD00248	L'Albanne et ses affluents, de sa confluence avec la Torne au pont de la D9
HR_06_08	RBioD00249	La Leysse et ses affluents, de la source à la Doriaz incluse
HR_06_08	RBioD00641	Le Pouilly
HR_06_09	RBioD00180	Les Usses et ses affluents excepté le Ruisseau de Saint-Pierre en amont du ruisseau d'Héry
HR_06_11	RBioD00130	La Versoix partie française, et le Munet
HR_06_11	RBioD00131	L'Allemogne
HR_06_11	RBioD00132	Le ruisseau de Fesnières de sa source à la frontière suisse
HR_06_11	RBioD00133	Le Roulave de sa source à la frontière et ses affluents l'Epine et le Choudande
HR_06_11	RBioD00134	L'Annaz et ses affluents

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
HR_06_12	RBioD00127	Le Pamphiot et ses affluents
HR_06_12	RBioD00128	Le Foron et ses affluents excepté le Grand Vire
HR_06_12	RBioD00146	Le Redon et ses affluents
ID_01_03	RBioD00335	La Vence de sa source à la confluence avec le Tenaison inclu et le Ruisseau de Sarcenas
ID_09_01	RBioD00212	Le Trt de la Leisse en aval du barrage du Plan des Nettes et ses affluents
ID_09_01	RBioD00213	Le Doron de Termignon en aval du Vallonbrun et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_09_01	RBioD00214	L'Arc de sa confluence avec la Lenta au barrage de Bramans et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_09_01	RBioD00215	Le Ruisseau de Saint-Benoît de la cascade niveau chapelle St Benoit à sa confluence avec l'Arc
ID_09_01	RBioD00216	Le Ruisseau de Saint-Bernard du GR5 à la confluence avec l'Arc
ID_09_01	RBioD00217	La Neuvache et ses affluents
ID_09_01	RBioD00218	La Neuvachette
ID_09_01	RBioD00219	La Valloirette du pont de la D902 au torrent de la Lauzette
ID_09_01	RBioD00220	Le Glandon de la source au torrent de Bellard inclu, affluents compris
ID_09_01	RBioD00221	Le Bugeon de sa confluence avec le Merderel à sa confluence avec l'Arc
ID_09_01	RBioD00222	Le Trt de la Lescherette ou ruisseau des Blachères, affluents compris, de "la Girard" (St Rémy-de-Maurienne) à sa confluence avec l'Arc
ID_09_01	RBioD00223	La Chapelle
ID_09_01	RBioD00224	Le Ruisseau des Glaires
ID_09_02	RBioD00225	Le Ruisseau de Fontaine Claire du pont de la D925 à la confluence avec l'Isère
ID_09_02	RBioD00226	Le Ruisseau de Verrens et ses affluents
ID_09_02	RBioD00227	Le Nant Bruyant du pont de la D925 à sa confluence avec l'Isère
ID_09_02	RBioD00228	L'Aitelène et ses affluents
ID_09_02	RBioD00229	La Bialle et ses affluents
ID_09_02	RBioD00230	L'Isère et ses affluents, de la confluence avec le Gelon au pont de l'échangeur autoroutier de Montmélian
ID_09_02	RBioD00231	Le Glandon de sa confluence avec le ruisseau du Bodeloge inclu, à l'Isère et son affluent le Cernon, en aval de la restitution de la centrale EDF
ID_09_02	RBioD00232	Le Coisin du pont de la route de St Pierre de Soucy au pont de la D928 (les Mollettes) et ses affluents
ID_09_02	RBioD00233	Le Gelon et ses affluents, en amont du barrage du Gelon lieu-dit "la Martinette"
ID_09_03	RBioD00301	Le Veyton du barrage du Carre à sa confluence avec le Bréda
ID_09_03	RBioD00371	La Gresse à l'amont des Saillants du Gua, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_09_03	RBioD00372	La Bonne de la confluence du ruisseau d'Ayot au barrage de Pont-Haut, la Roizonne, la Malsanne, le Tourot, et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_09_03	RBioD00373	Le ruisseau de Bénivent ou Rau de Faurie, et leurs affluents
ID_09_03	RBioD00374	Le Ruisseau de Grosse Eau et ses affluents
ID_09_03	RBioD00375	Le Ruisseau de la Croix-Haute et ses affluents

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
ID_09_03	RBioD00376	Le Ruisseau d'Agnès ou Amourette et ses affluents
ID_09_03	RBioD00377	L' Ebron en aval de Tréminis (pont D216c), la Vanne en aval de l'Amourette, l'Orbannes et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_09_04	RBioD00299	Le Bréda du barrage d'Allevard à l'Isère, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_09_04	RBioD00300	Le Bens de l'amont immédiat de la prise d'eau EDF de St Bruno au Bréda
ID_09_04	RBioD00302	L'Isère et ses affluents, de la confluence avec le Bréda au pont de la D166 Les Granges
ID_09_04	RBioD00303	Le Ruisseau d'Alloix du pont de la route de la combe (Montalieu) à sa confluence avec l'Isère
ID_09_04	RBioD00304	Le Ruisseau Salin du barrage du Cheylas à la confluence avec l'Isère
ID_09_04	RBioD00305	L'Isère du pont de la Terrasse(D30) jusqu'au pont de l'autoroute à Gières(lieu-dit les sables), et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_09_04	RBioD00306	Les ruisseaux de la Coche et du Merdaret
ID_09_04	RBioD00307	Le Ruisseau des Adrets du pont de la D250 à sa confluence avec l'Isère
ID_09_04	RBioD00308	Le Ruisseau de Laval du lieu dit les Iles (aval du ruisseau de Crop) au lieu dit la Gorge à la Boutière
ID_09_04	RBioD00309	Le Ruisseau de Laval de la voie de chemin de fer à Brignoud à sa confluence avec L'Isère
ID_09_04	RBioD00310	Le Ruisseau de Vorz du pont de la D290(Villard-Bonnot) à sa confluence avec l'Isère
ID_09_04	RBioD00311	Le Ruisseau de la Combe de Lancey du pont de la D523 à sa confluence avec l'Isère
ID_09_04	RBioD00312	Le Torrent du Domeynon du Passage souterrain du bourg de Domène à la confluence Isère
ID_09_05	RBioD00378	La Séveraisse du torrent du Bourg au torrent de Villard Loubière et ses adoux, le Torrent de Navette et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_09_05	RBioD00379	Le Torrent de Prentiq
ID_09_05	RBioD00380	Le Torrent de la Séveraissette de l'amont de sa confluence avec le Torrent de la Valette à la prise d'eau de la Motte-en-Champsaur
ID_09_05	RBioD00381	Le Drac du torrent de la Fare inclu à la Séveraisse, et le Ruisseau de Pisançon
ID_09_05	RBioD00382	Le Drac du camping 'les six stations' (St-Jean-St-Nicolas) au pont de la D215 (Forest-St-Julien), ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée et le Torrent de Buissard (ruisseau des Granges)
ID_09_05	RBioD00383	Le Torrent Drac de Champoléon
ID_09_05	RBioD00384	Le Drac de l'amont de sa confluence avec le torrent de Pisse Bernard à sa confluence avec le ruisseau de la Combe Noire et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_09_05	RBioD00385	Le Torrent d'Anelle des sources de la Rouane au pont la Saulce (Anelle) et ses affluents
ID_09_05	RBioD00386	La Ribière
ID_09_05	RBioD00387	La Souloise et ses affluents, du défilé de la Souloise au lac du Sautet
ID_09_06	RBioD00192	La Chenalette et ses affluents

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
ID_09_06	RBioD00193	L'Isère de l'amont de sa confluence avec l'Eau Rousse jusqu'au Bénétant inclu pour sa partie aval du pont de la N90, ses affluents exceptés le Charvetant en amont du pont de la N90 et le Bayet en amont des 414m de sa confluence avec l'Isère
ID_09_06	RBioD00194	Le ruisseau de Bonnegarde du barrage de Bonnegarde à sa confluence avec l'Isère
ID_09_06	RBioD00195	L'Eglise
ID_09_06	RBioD00196	Le Nant des Combes en aval du pont de la RN90
ID_09_06	RBioD00197	Le Nant des Moulins en aval du pont de la RN90
ID_09_06	RBioD00198	Le Sagot en aval du premier seuil
ID_09_06	RBioD00199	Les Iles d'Aime
ID_09_06	RBioD00200	Le Sagellan en aval du pont de la RN90
ID_09_06	RBioD00201	L'Ormente (Trt) de la route du gymnase d'Ayme à sa confluence avec l'isère
ID_09_06	RBioD00202	Le ruisseau de combe noire
ID_09_06	RBioD00203	Le Versoyen depuis le pont de la RN90 à sa confluence avec l'Isère
ID_09_06	RBioD00204	Trt des Moulins de sa divergence en 2 branches en amont de viclaire à l'Isère
ID_09_06	RBioD00205	Le Torrent du Reclus du pont de St Germain à sa confluence avec l'Isère, affluents compris
ID_09_06	RBioD00206	L'Isère du ravin du Baptieu(ste Foy-Tarentaise) à la confluence avec le Versoyen, incluant le Trt de Saint-Claude jusqu'au pont de la D902 et les affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_09_06	RBioD00207	Les Bettières
ID_09_06	RBioD00208	Le Pré envers
ID_09_06	RBioD00209	Le Rau du Lac du Lac de Tignes au Lac du Chevril
ID_09_06	RBioD00210	Le Doron de Champagny de sa source jusqu'à l'entrée des gorges de la Pontille, affluents compris excepté le Py
ID_09_06	RBioD00211	Le Doron de Belleville depuis 250ml en amont de sa confluence avec le torrent du Lou jusqu'à sa confluence avec le ruisseau des Bruyères, affluents compris
ID_09_07	RBioD00321	L'eau d'Olle du barrage de Grand Maison à la confluence Romanche et les ruisseaux des Combéolles et du Moulin
ID_09_07	RBioD00322	La Sarenne, le Nou et le Torrent Rieu
ID_09_07	RBioD00323	La Rive et ses affluents
ID_09_07	RBioD00324	Le Vénéon en aval du ravin de la Temple
ID_09_07	RBioD00325	Le Ruisseau du Vallon des Etages
ID_09_07	RBioD00326	Le Ruisseau de la Muande en aval du ruisseau des Sellettes
ID_09_07	RBioD00327	Le Ruisseau de Champhorent
ID_09_07	RBioD00328	La Grande Pisse (W2731480)
ID_09_07	RBioD00329	La Petite Pisse (W2731500)
ID_09_07	RBioD00330	Le Ruisseau du Replat
ID_09_07	RBioD00331	Le Merdaret
ID_09_07	RBioD00332	Le Ruisseau du Lauvitel
ID_09_07	RBioD00370	Le Ruisseau des Moulins
ID_09_08	RBioD00185	Les Aravis et affluents
ID_09_08	RBioD00186	L'Arly du Ruisseau du Jorax inclu, au pont de la RN212
ID_09_08	RBioD00187	Le Torrent Nant Rouge et ses affluents
ID_09_08	RBioD00188	La Chaise et ses affluents exceptés le Nant Trouble et le Nant Pugin
ID_09_08	RBioD00189	Le Canal Lallier et ses affluents

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
ID_09_08	RBioD00190	L'Arly en aval de la confluence avec le Doron de Beaufort
ID_09_08	RBioD00191	Le Doron de Beaufort de sa confluence avec le Nant des Lotharets à l'Arly et ses affluents exceptés le Dorinet, l'Argentine en amont du Torrent de Poncellamont, le Nant Bruyant et le Manant en amont du pont du CD212
ID_10_01	RBioD00405	La Drôme de sa source à la Gervanne, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_10_01	RBioD00406	Le Ruisseau de Fayol ou Beaumondes et ses affluents
ID_10_01	RBioD00407	Le Bès et ses affluents, exceptés les Ruisseaux des Boidans, des Caux, de Boulc et de Borne
ID_10_01	RBioD00408	Le Ruisseau de Meyrosse et ses affluents
ID_10_01	RBioD00409	La Comane et ses affluents
ID_10_01	RBioD00410	La Sure et ses affluents
ID_10_01	RBioD00411	La Roanne et ses affluents exceptés les ruisseaux de Colombe et Pemya, la Courance et la Lance
ID_10_01	RBioD00412	Le Marvel
ID_10_01	RBioD00413	La Gervanne et ses affluents exceptés le ruisseau Corbière, la Vaugelette, et la Romane
ID_10_01	RBioD00414	La Sye et ses affluents
ID_10_01	RBioD00415	Le Lausens à l'amont du pont D 411 lieu-dit Lassaumes
ID_10_01	RBioD00416	Le Rif Noir à l'amont du barrage de l'ancienne usine à soie, lieu-dit les Porteronds
ID_10_01	RBioD00417	Le Ruisseau de Grenette et ses affluents
ID_10_01	RBioD00418	Le Ruisseau de la Motte
ID_10_01	RBioD00419	Le Ruisseau de la Gardette
ID_10_02	RBioD00362	L'Herbasse et ses affluents de sa source à la Limone incluse
ID_10_02	RBioD00363	Le Merdalon
ID_10_03	RBioD00336	Le Ruisset (ruisseau de Pierre Hébert) et le ruisseau de la Fontaine du Merle, de leur source à la nouvelle confluence avec l'Isère
ID_10_03	RBioD00337	L'Isère de 500m à l'aval du seuil de l'Echallon au pont de St Gervais et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
ID_10_03	RBioD00338	Le Versoud du pont de la RN532 (coordonnées L93 X= 895 386 - Y= 6 460 328) à sa confluence avec l'Isère
ID_10_03	RBioD00339	La Lèze
ID_10_03	RBioD00340	La Drevenne, affluents compris, du pont de la cascade D35 (coordonnées L93 X= 895 812 - Y= 6 456 413) à sa confluence avec l'Isère
ID_10_03	RBioD00341	Le Tréry et ses affluents
ID_10_03	RBioD00342	Le Nant (ou la Gerlette) et ses affluents
ID_10_03	RBioD00343	Le Vézy du pont de la RN92 lieu dit "le Gua" (coordonnées L93 X= 887 736 - Y= 6 457 637) jusqu'à la confluence avec l'Isère
ID_10_03	RBioD00344	Le Furand, le Merdaret à l'aval du seuil La Garenne côte 269 à Chatte, et leurs affluents
ID_10_03	RBioD00345	Le Ruisseau de Serne et ses affluents
ID_10_04	RBioD00333	Le Courbon
ID_10_04	RBioD00334	La Morge, affluents compris, de sa source au pont de l'hôpital à l'entrée de Voiron
ID_10_05	RBioD00465	La Tessone et ses affluents, de sa source à sa confluence aval au Ruisseau de Tierceron
ID_10_05	RBioD00466	Le Roubion et ses affluents, de sa source à l'amont de sa confluence avec la Rimandoule
ID_10_05	RBioD00467	Le Jabron et ses affluents excepté Le Vermenon

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
ID_10_06	RBioD00420	La Barberolle en amont de la RD538 et ses affluents
ID_10_06	RBioD00421	Le Guimand affluents compris, en amont du canal de la Bourne
ID_10_06	RBioD00422	La Véore de sa source au pont de Chabeuil, et ses affluents excepté la Vollonge
ID_10_06	RBioD00423	Le Riousset
ID_10_06	RBioD00424	L'Ecoutay et ses affluents de sa source à l'aval de sa confluence avec la Bionne
ID_10_06	RBioD00425	Le Pétochin ou ruisseau de Loyes ,affluents compris, de sa source au pont de la D125 à Montmeyran
ID_10_07	RBioD00364	La Bourne du barrage de Auberives à l'amont de la retenue de l'Isère, affluents compris excepté le Ruisseau du Val Sainte Marie
ID_10_07	RBioD00365	La Bourne du barrage de Choranche au Rognon inclue, et ses affluents excepté La Vernaison en amont de sa confluence avec la Chalanche
ID_10_07	RBioD00366	La Bourne de la résurgence de le Goule Blanche au barrage d'Arbois, affluents compris
ID_10_07	RBioD00367	La Bourne de sa source au Méaudret inclue, affluents compris exceptés le Méaudret à l'amont du ruisseau de la Pépinière et le Ruisseau de Corrençon à l'amont du ruisseau de la Fauge
ID_10_07	RBioD00368	La Vernaison de la source au pont des Barraques-en-Vercors
ID_10_07	RBioD00369	Le Furon de sa source à la confluence avec l'Isère, affluents compris
ID_10_08	RBioD00470	La Vence et ses affluents
ID_10_08	RBioD00471	L'Aleyrac
ID_10_08	RBioD00472	Le Ravin des Seynières
ID_10_08	RBioD00473	Le Lauzon de sa source au pont de la RD481 à Monségur
LP_15_01	RBioD00522	L'Endre et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
LP_15_01	RBioD00523	La Nartuby de sa source jusqu'au seuil de la Clappe, et ses affluents, exceptés la Nartuby d'Ampus
LP_15_01	RBioD00524	Le Vallon de Sargles et ses affluents
LP_15_01	RBioD00525	Le Cauron de l'aval de la souce des Gouffres Bénits (en amont immédiat de Bras) jusqu'à la confluence avec l'Argens
LP_15_01	RBioD00526	L'Argens de sa source au Caramy, l'Eau Salée et le Vallon du Pont inclus, et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
LP_15_01	RBioD00527	Le Caramy en amont du Lac de Carces et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
LP_15_01	RBioD00528	L'Issole du pas de Gaou à Néoules au pont de la D15 à Sainte-Anastasie-sur-Issole(coordonnées L93 X= 954 360- Y=6 253 974) et ses affluents à l'exception du Ruisseau de la Source de Trian
LP_15_02	RBioD00519	La Cagne et ses affluents, de sa source à Cagnes sur Mer exclu
LP_15_03	RBioD00516	L'Esteron et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
LP_15_03	RBioD00517	Le Riou (de Collongues) et le Vallon de Fontagne
LP_15_03	RBioD00518	Le Bouyon
LP_15_04	RBioD00529	La Môle de sa source à la confluence avec la Giscle incluse et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
LP_15_05	RBioD00501	Le Coulomp et ses affluents excepté le Ravin de Graves
LP_15_05	RBioD00502	Le Var du Vallon de Chamoussillon au Coulomp y compris la Barlatte et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée dans la partie amont de la Barlatte

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
LP_15_05	RBioD00503	La Roudoule
LP_15_05	RBioD00504	Le Cians du ruisseau de Cianavelle inclu à la confluence avec le Var, et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
LP_15_05	RBioD00505	Le Var du Cians à la confluence avec la Tinée, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
LP_15_05	RBioD00506	Le Vallon d'Espignole et le Torrent des Gravières
LP_15_05	RBioD00507	La Tinée de sa source au Ravin de Duina inclu, Le Vallon d'Abéliéra et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
LP_15_05	RBioD00508	La Vésubie du pont de la D2565 au Suquet d'Utelle à Roquebillère-Vieux (coordonnées L93 X=1 045 303 - Y= 6 334 140), Le Ruisseau de la Planchette et le Vallon de Cervagne
LP_15_05	RBioD00509	Le Riou du Figaret et ses affluents
LP_15_05	RBioD00510	Le Ruisseau de l'Infernet et ses affluents
LP_15_10	RBioD00520	Le Loup de sa source à l'aval de sa confluence avec la Miagne, ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée et la Ganière
LP_15_11	RBioD00515	Le Paillons de l'Escarène (de la source au Paillon de Contes) et ses affluents
LP_15_12	RBioD00511	La Roya de sa source à l'amont de sa confluence avec la Bieugne et ses affluents excepté La Lévensa
LP_15_12	RBioD00512	Le Vallon de Caïros et ses affluents
LP_15_12	RBioD00513	Le Vallon de la Maglia
LP_15_12	RBioD00514	La Bevera et ses affluents en amont du Ruisseau de Cuous
LP_15_13	RBioD00521	La Siagnole et ses affluents
LP_16_01	RBioD00534	Le Bayon et ses affluents
LP_16_03	RBioD00535	La Cadière de sa source à la confluence avec le Ruisseau de la Marthe inclu
LP_16_04	RBioD00531	Le Réal Martin, le Réal Collobrier, le Merlançon et leurs affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
LP_16_04	RBioD00532	Le Gapeau de la source au barrage Lantier 350m en aval du ruisseau le Naï et ses affluents
LP_16_05	RBioD00533	L'Huveaune de sa source à la limite de communes Auriol/St-Zacharie et le Ruisseau de Peyruis
LP_16_08	RBioD00530	Le Maravenne et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
LP_16_10	RBioD00536	Le Ruisseau de Budéou
RM_08_01	RBioD00288	La Véga et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
RM_08_01	RBioD00289	La Gère et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
RM_08_02	RBioD00085	Le Soanan et ses affluents
RM_08_02	RBioD00099	L'Azergues et ses affluents, de sa source de sa source à la Grande Combe
RM_08_02	RBioD00100	L'Azergues de la grande Combe à la Saône
RM_08_02	RBioD00101	Le Rau d'Avray et ses affluents
RM_08_02	RBioD00102	Le Badier
RM_08_02	RBioD00103	Le Rebaïsselet
RM_08_02	RBioD00104	Le Rau de Vervuis et ses affluents
RM_08_03	RBioD00346	La Raille, affluents rive droite compris, de la source à sa confluence avec la Coule

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
RM_08_03	RBioD00347	La Pérouse et ses affluents en amont de la Combe des Moilles incluse
RM_08_03	RBioD00348	Le Ruisseau de Regrimay et ses affluents
RM_08_03	RBioD00349	Le Ruisseau de la Vauverrière
RM_08_03	RBioD00350	Le Croisieux
RM_08_04	RBioD00262	La Bourbre et ses affluents, du Pont de Cour au pont lieu-dit Martinet
RM_08_04	RBioD00263	L'Agny et ses affluents
RM_08_05	RBioD00109	Le Buvet de Montepy (Fleurieux-sur-l'arbresle) à sa confluence avec la Brevenne
RM_08_05	RBioD00110	Le Trésoncle et ses affluents
RM_08_05	RBioD00111	Le Penon
RM_08_05	RBioD00112	Le Conan et ses affluents
RM_08_05	RBioD00113	La Brévenne et ses affluents, de la cote 394 à l'aval du ruisseau Coquard à sa confluence avec la Goutte du Soupa inclu
RM_08_05	RBioD00114	Le Lafay
RM_08_05	RBioD00115	Le Batailly
RM_08_05	RBioD00116	Le Torranchin et ses affluents
RM_08_05	RBioD00117	Le Boussuivre
RM_08_05	RBioD00118	Le Mouillatoux
RM_08_05	RBioD00119	La Turdine et ses affluents, de sa source à l'amont de la retenue de Joux
RM_08_05	RBioD00643	Le Ruisseau de la Tourette de sa source au Ruisseau des Côtes
RM_08_06	RBioD00358	L'Emeil
RM_08_06	RBioD00359	La Galaure du barrage de Chevillardière au ruisseau l'Avenon
RM_08_06	RBioD00360	Le Ruisseau de Bonne Combe
RM_08_06	RBioD00361	La Galaure et ses affluents de sa source au Galaveyson inclu
RM_08_07	RBioD00264	Le Mornantet
RM_08_07	RBioD00265	Le Furon et ses affluents
RM_08_07	RBioD00266	Le Ruisseau de Rontalon ou Cartelier
RM_08_07	RBioD00267	Le Garon, affluents compris, du barrage d'Yseron à l'aval de sa confluence avec l'Artilla
RM_08_08	RBioD00268	Le Ruisseau du Morin
RM_08_08	RBioD00269	Le Ruisseau du Nid ou des Côtes
RM_08_08	RBioD00270	La Vézérance
RM_08_08	RBioD00271	Le Reynard ou Ruisseau Reyoard
RM_08_08	RBioD00272	L'Aulin
RM_08_08	RBioD00273	Le Ruisseau de Bassemon
RM_08_08	RBioD00274	la Combe d'Enfer
RM_08_08	RBioD00275	Le Mézerin et ses affluents
RM_08_08	RBioD00276	Le Vérin du chemin de la Papière (L93: 835105; 6485086) à la confluence avec le Rhône
RM_08_08	RBioD00277	Le Couzon et les ruisseaux de Chamberle et de la Rente
RM_08_08	RBioD00278	Le Bozançon du 1ier barrage à l'amont de sa confluence avec le Grand Bozançon à sa confluence avec le Gier et ses affluents
RM_08_08	RBioD00279	Le Gier du barrage de Soulages à la confluence avec la Durèze
RM_08_08	RBioD00280	Le Dorlay, affluents compris, du barrage de Dorlay à la confluence avec le Gier
RM_08_08	RBioD00281	L'Artiole (ou Arthurey)
RM_08_08	RBioD00282	Le Langonand
RM_08_08	RBioD00283	Le Janon de sa source à la cote 515 Crêt Coupet à St Etienne(coordonnées L93 X= 812 121 - Y= 6 482 297)

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
RM_08_08	RBioD00284	Le Ban des sources à l'amont du barrage de la Rive
RM_08_08	RBioD00285	Le Gier des sources à l'amont du barrage de Soulage
RM_08_08	RBioD00286	La Valencize et ses affluents
RM_08_09	RBioD00260	Le Girondan
RM_08_09	RBioD00261	La Bièvre et ses affluents
RM_08_10	RBioD00105	La Pierre ou le Morbier du pont de Fourvières (Toussieux) à sa confluence avec le Formans
RM_08_10	RBioD00107	Le Rochecardon
RM_08_10	RBioD00108	Le ruisseau des Planches
RM_08_12	RBioD00084	La Mauvaise et ses affluents, de sa source à sa confluence avec le Changy inclu
RM_08_12	RBioD00091	L'Ardière et ses affluents, de sa source à sa confluence avec le ruisseau de St Didier inclu
RM_08_12	RBioD00092	les Andilleys
RM_08_12	RBioD00093	Le Rau de Samsons et ses affluents
RM_08_12	RBioD00094	La Vauxonne et ses affluents, de sa source à sa confluence avec le ruisseau de la Ponsonnière inclu
RM_08_12	RBioD00095	Le Marverand en amont du ruisseau des Fontaines
RM_08_12	RBioD00096	Le Nizerand et ses affluents de sa source à sa confluence avec le ruisseau du Vernay inclu
RM_08_12	RBioD00097	Le Morgon de sa source au pont de la D76 (lieu-dit Morgon)
RM_08_14	RBioD00120	Le Ruisseau de Charbonnières, affluents compris, de sa source à l'aval de sa confluence avec le ruisseau du Poirier
RM_08_14	RBioD00121	L'Yzeron et ses affluents, de sa source à la confluence avec le Dronau inclu
SA_01_02	RBioD00020	La Saône et ses affluents hors Apance et ruisseau Haut fer ,du ruisseau de la Sâle exclu au Coney exclu
SA_01_03	RBioD00001	ruisseau du vaulis et ses affluents
SA_01_03	RBioD00002	ruisseau de clan
SA_01_03	RBioD00003	ru de médet
SA_01_07	RBioD00016	Le Breuchin, ses affluents et sous-affluents
SA_01_07	RBioD00028	la Combeauté, ses affluents et sous affluents
SA_01_08	RBioD00011	Le Masibé (affluent de la petite morte)
SA_01_08	RBioD00015	Le Buland (affluent de la Morte)
SA_01_09	RBioD00006	Le Ruisseau de Tallans et ses affluents
SA_01_09	RBioD00008	Le Ruisseau de Malgérard
SA_01_09	RBioD00009	Le Ruisseau de Gouhelans et ses affluents
SA_01_09	RBioD00010	Le Ruisseau d'Auxon
SA_01_09	RBioD00017	La Tounolle et ses affluents
SA_01_09	RBioD00022	La Corcelle
SA_01_09	RBioD00023	La Buthiers et ses affluents
SA_01_09	RBioD00027	L'Ognon, ses affluents et sous-affluents, de sa source au Rahin inclu, excepté les ruisseaux du Ballon et de la Fonderie, de la Mer, du Razou et de Velotte
SA_01_10	RBioD00036	le Suzon de Sainte Foy à la confluence avec le Ru Blanc, Ru Blanc inclu en totalité
SA_01_10	RBioD00037	Le ruisseau de la Douix et ses affluents
SA_01_10	RBioD00038	La Sirène
SA_01_10	RBioD00039	La Gironde
SA_01_13	RBioD00033	la Venelle de Vernois les Vevres à Selongey
SA_01_13	RBioD00034	La Tille et ses affluents exceptés la Creuse, le Volgrain ,de sa source au Pont Rion et ses affluents inclus, exceptés le ruisseau de Noirvau, le Riot, l'Ougne et ses affluents

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
SA_01_13	RBioD00035	La Norges de sa source à l'amont d'Orgeux
SA_01_14	RBioD00031	La Vingeanne de l'Etivau à la Saône
SA_01_15	RBioD00032	La Bèze de sa source à Noirons sur Bèze
SA_01_22	RBioD00026	L'Ougeotte et ses affluents
SA_01_22	RBioD00029	Le Ravin et le Ruisseau de la Filerie
SA_03_05	RBioD00044	L'Orbize, de sa source au pont de Mellecey (D981)
SA_03_06	RBioD00045	Le Ruisseau de Couramble de sa source au pont de la RD981 à Bissey ss Cruchaud
SA_03_07	RBioD00042	Le Meuzin et ses affluents exceptés la Bèze et la Courtavaux
SA_03_07	RBioD00043	La Cosanne et ses affluents
SA_03_08	RBioD00074	Le Grison et ses affluents excepté le Besançon
SA_03_08	RBioD00075	La Guye, ses affluents en aval du Ruisseau de Lavau et le Ruisseau de Vaillot
SA_03_08	RBioD00076	La Grosne de sa source à la confluence avec le Valouzin inclu et ses affluents excepté le Brandon
SA_03_09	RBioD00077	La Petite Mouge
SA_03_10	RBioD00078	La Petite Grosne à l'amont de sa confluence avec le Fil
SA_03_11	RBioD00040	la Cent-Fonds de sa source jusqu'à Saulon la Chapelle
SA_03_11	RBioD00041	La Varaude et ses affluents
SA_04_03	RBioD00088	La Chalaronne de sa confluence avec le Relevant à la sa confluence avec le bief de poncharat et le Bief de la Glenne
SA_04_03	RBioD00089	La Calonne du Barrage stade de Foot-ball Guéreins à l'aval du seuil du lieu-dit Quartier
SA_04_04	RBioD00079	la Reyssouze en aval du barrage des Aiguilles, yc le méandre du Rivon
SA_04_04	RBioD00080	Le Loëse en aval du pont du CD68 à Vésines
SA_04_04	RBioD00082	Le Bief de la Jutane et son affluent, de l'Etang des frettes à la Saône
SA_04_04	RBioD00090	Le Pisseur
SA_04_05	RBioD00054	Les Seilles amont jusqu'au pont de Neuvy et affluents
SA_04_05	RBioD00071	Le Solnan et ses affluents, de sa source au Bief d'Ausson inclu
SA_04_05	RBioD00072	Le ruisseau du Moulin Thorel ou Bief des Chaises
SA_04_05	RBioD00073	Le Sevron en amont du lieu-dit "les Rochettes" (Meillonas)
SA_04_05	RBioD00083	La Vieille Seille et ses affluents
SA_04_06	RBioD00086	L'Irance et ses affluents, de l'aval de la confluence avec le Vieux Jonc à sa confluence avec la Veyle
SA_04_06	RBioD00087	La Veyle et ses affluents, du plan d'eau de St Denis lès Bourg à l'Etre inclu
TR_00_01	RBioD00149	Le Rhône et ses affluents, de la frontière suisse à Pougny jusqu'au pont Carnot
TR_00_01	RBioD00175	Le Rhône naturel de sa diffluence avec la dérivation de Chautagne au lieu-dit le Collierieu (coordonnées L93 X= 918 708 - Y= 6 533 835)
TR_00_01	RBioD00252	Le Rhône naturel de Belley, Lônes incluses, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
TR_00_01	RBioD00254	L'aménagement de Bregnier-Cordon et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
TR_00_01	RBioD00255	Le Rhône du pont d'Evieu au défilé de St Alban Malarage, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
TR_00_02	RBioD00351	Le Rhône court cicutité de Roussillon et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée

Sous-bassin versant du SDAGE	Réservoirs biologiques	
	Code	Nom
TR_00_03	RBioD00464	Le Tronçon Court Circuité du Rhône de Montélimar du barrage de Rochemaure au ruisseau de Lorobouire compris
TR_00_03	RBioD00469	Le Tronçon Court Circuité du Rhône de Donzère-Mondragon en amont de la confluence avec l'Ardèche, et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée
TS_00_01	RBioD00030	La Saône, ses dérivations et ses affluents non inclus dans le référentiel masse d'eau du bassin Rhône-Méditerranée, du Coney à la confluence avec le Salon
TS_00_02	RBioD00081	La Saône de la Mâtre au Marverand
TS_00_02	RBioD00098	La Saône du lieu-dit Riottier au pont de la D6
TS_00_02	RBioD00106	La Saône de la pointe amont de l'île de la Pradelle au pont de l'autoroute A46

Disposition 6A-04

Préserver et restaurer les rives de cours d'eau et plans d'eau, les forêts alluviales et ripisylves

Compte tenu de leurs rôles importants dans le bon fonctionnement des milieux aquatiques, humides ou connexes, les forêts alluviales et les ripisylves contribuent à l'atteinte et au respect des objectifs environnementaux (~~fixation des nutriments, tenue des berges, protection des sols, dépôt des sédiments, ralentissement des crues...~~ bon état et maintien de la biodiversité via la fixation des nutriments, la tenue des berges, la protection des sols, le dépôt des sédiments, le ralentissement des crues...). ~~Les plans de gestion de la ripisylve qui visent sa restauration et son entretien, doivent intégrer les principes développés dans l'OF8 (limiter les risques liés aux embâcles, renforcer la stabilité des berges et favoriser les écoulements dans les zones à enjeux, freiner les écoulements dans les secteurs de moindre enjeu).~~ Il importe que les forêts alluviales et les ripisylves soient gérées selon des principes raisonnés qui préservent leurs rôles spécifiques dans le fonctionnement des milieux auxquels ils sont liés fondamentalement (cours d'eau, nappes...). Bien qu'à l'origine d'embâcles qui peuvent entraver l'écoulement des eaux lors des crues, ces formations boisées restent néanmoins indispensables pour l'atteinte et le maintien du bon état écologique. Leur éventuelle exploitation à des fins économiques doit respecter les principes de gestion ci-dessus et être proportionnée à leur capacité de production.

Au titre de la non-dégradation, la préservation, la restauration et la compensation des ~~boisements~~forêts alluviaux alluviales doivent être pris en compte dans les déclarations d'utilité publique des grands projets linéaires, dans les documents d'urbanisme et les aménagements fonciers.

Les plans de gestion de la ripisylve qui visent sa restauration et son entretien, doivent intégrer les principes développés dans l'orientation fondamentale n°OF8 (limiter les risques liés aux embâcles, renforcer la stabilité des berges et favoriser les écoulements dans les zones à enjeux, freiner les écoulements dans les secteurs de moindre enjeu).

La contribution de ces milieux alluviaux à la trame verte et bleue formalisée dans les schémas de cohérence écologique (SRCE) rend nécessaire leur restauration sur des linéaires significatifs pour constituer des corridors d'interconnexion entre les réservoirs biologiques et d'autres tronçons de cours d'eau. Les petits cours d'eau en amont des bassins présentent un enjeu fort au regard des actions de restauration physique, ~~et~~ des gains amont-aval escomptés et, des faibles coûts de ces opérations (restauration de ripisylve, gestion du piétinement des troupeaux...).

Les services en charge de la police de l'eau veillent à ce que les dossiers « nomenclature eau » prennent en compte ces milieux au niveau dedans l'analyse des solutions d'évitement et de réduction des impacts selon le principe « éviter, réduire, compenser ». En complément, des mesures compensatoires ciblées pour rétablir le bon fonctionnement des écosystèmes riverains sont proposées à l'échelle du bassin versant concerné par le projet, en s'appuyant lorsque cela est pertinent sur les éléments de connaissance relatifs aux espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques.

Aux abords ~~des cours d'eau~~des milieux aquatiques devant faire l'objet d'actions de restauration physique pour atteindre le bon état ou le bon potentiel écologique, les SAGE, dans leur plan d'aménagement et de gestion durable visé à l'article R. 212-46 3° du code de l'environnement, et les contrats de milieux prévoient des actions de restauration écologique des bords de cours d'eau et des plans d'eau. Ces actions doivent être pérennes, ~~et~~ prendre en considération les capacités d'accueil de la faune aquatique en pied de berge et les continuités latérales avec des annexes hydrauliques.

Disposition 6A-05

Restaurer la continuité écologique des milieux aquatiques

La continuité écologique des milieux aquatiques constitue un des enjeux majeurs du bassin Rhône-Méditerranée pour l'atteinte du bon état des masses d'eau. Elle repose sur trois facteurs principaux : la quantité d'eau dans le milieu, le transport sédimentaire et la circulation des espèces.

Dans le cadre des opérations de restauration de la continuité écologique, aucune solution technique ne doit être écartée a priori. Les différents scénarios, qu'il s'agisse de dérèglement, d'arasement, d'équipement ou de gestion particulière de l'ouvrage, doivent être étudiés en amont du projet de restauration. La question de l'effacement constitue une priorité dans les cas d'ouvrages n'ayant plus de fonction ou d'usage, ou lorsque l'absence d'entretien a fait perdre l'usage.

Le dossier d'incidence établi en application de la procédure réglementaire de déclaration ou d'autorisation au titre des articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement, apporte les éléments permettant de justifier du choix technique opéré au regard des différents scénarios technico-

économiques étudiés en amont. Les services de l'État veillent à ce que le scénario retenu soit étayé, équilibré et le fruit d'une mise en balance entre les gains environnementaux recherchés et les contraintes déterminées par les fonctions et usages présents et liées directement ou indirectement à l'ouvrage étudié.

Les priorités d'action visant la restauration de la continuité écologique dans le bassin Rhône-Méditerranée correspondent aux actions à conduire sur les cours d'eau classés en liste 2 au titre de l'article L. 214-17 du code de l'environnement et de celles prévues dans le cadre du plan de gestion des poissons migrateurs (PLAGEPOMI). Les ouvrages à traiter à ces titres sont prioritaires et des actions les concernant sont inscrites dans le programme de mesures du bassin Rhône-Méditerranée.

~~En dehors des secteurs prioritaires, des ouvrages complémentaires pourront être aménagés, arasés partiellement ou totalement au regard des enjeux de restauration morphologique de la masse d'eau concernée (restauration sédimentaire, restauration des habitats...), et/ou des enjeux de gestion de l'aléa d'inondation et/ou des enjeux de renforcement de la continuité biologique (essaimage depuis des réservoirs biologiques identifiés par la carte 6A-A, accès à des zones vitales...). Sur ces secteurs, les services de l'Etat veillent à la bonne prise en compte des enjeux biologiques qui concernent les poissons notamment les espèces amphihalines et le transport sédimentaire par les gestionnaires ou propriétaires.~~

Dans le cadre de la mise en œuvre du programme de mesures 2016-2021 du bassin Rhône-Méditerranée, les services de l'Etat, les SAGE et contrats de milieux ~~coordonnent~~ contribuent à la mise en œuvre des actions de restauration de la continuité sur leurs territoires. Ils procèdent à une analyse des enjeux socio-économiques et environnementaux attachés aux obstacles à la continuité recensés sur le territoire.

Disposition 6A-06

Poursuivre la reconquête des axes de vie des grands poissons migrateurs

Les espèces migratrices amphihalines ciblées dans le bassin Rhône-Méditerranée sont l'anguille, l'alose feinte du Rhône et la lamproie marine. La première orientation du plan de gestion des poissons migrateurs (PLAGEPOMI) porte sur la reconquête des axes de migration dans le bassin du fleuve Rhône et ses affluents, les fleuves côtiers méditerranéens et les lagunes méditerranéennes. Elle intègre, en cohérence avec l'identification et les caractéristiques des réservoirs biologiques, les objectifs d'accès à des frayères et à des zones de grossissement de bonne qualité, de sécurisation des espèces vis-à-vis des aléas, de maintien de la biodiversité, de réduction des risques pour les espèces lors de la dévalaison des adultes et des juvéniles vers la mer.

La présence actuelle des poissons migrateurs amphihalins dans le bassin Rhône-Méditerranée, les zones d'action prioritaire (ZAP) et les zones d'action à long terme (ZALT) du PLAGEPOMI du bassin sont représentées sur les cartes 6A-B1 pour l'anguille, 6A-B2 pour l'alose et 6A-B3 pour la lamproie marine. Le suivi et l'évaluation de l'efficacité des actions font partie intégrante de l'objectif de reconquête des axes de vie des poissons migrateurs amphihalins.

Le bon fonctionnement écologique des milieux d'accueil des espèces amphihalines dépend de la qualité des eaux notamment dans les cours d'eau et lagunes, autant lors de leur migration continentale que durant les phases de croissance en eau douce.

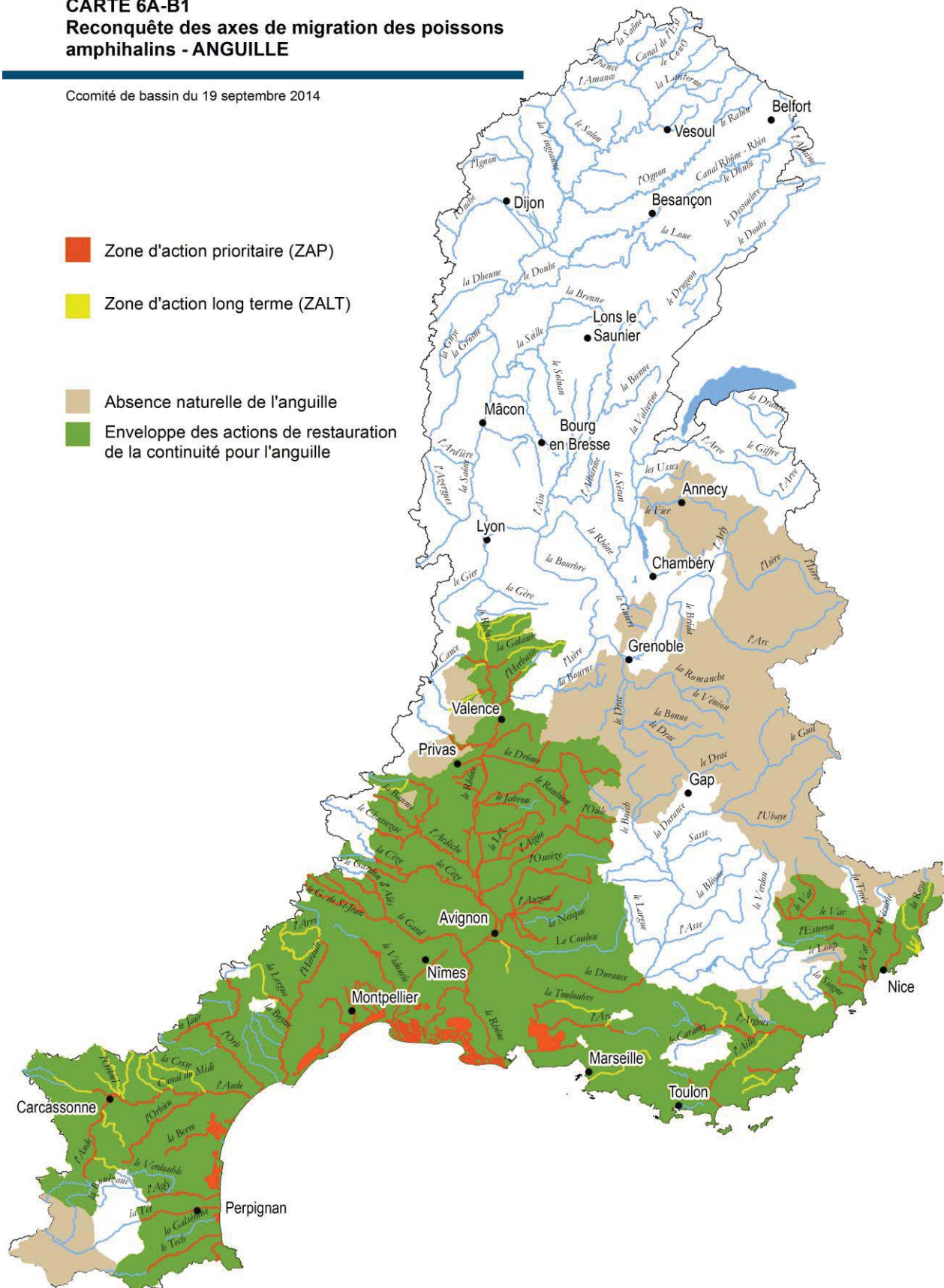
Pour les zones d'action prioritaire du PLAGEPOMI, qui concernent des cours d'eau classés en liste 2, l'objectif de restauration de la continuité doit être atteint dans un délai de 5 ans soit en juillet 2018. Pour les zones d'action prioritaire du PLAGEPOMI, hors tronçons classés en liste 2, l'atteinte de l'objectif de traitement de la continuité est fixée à décembre 2021. La liste d'ouvrages prioritaires du PLAGEPOMI est inscrite dans le programme de mesures.

Sur les cours d'eau et leurs affluents en zone d'action à long terme (ZALT) du PLAGEPOMI, les études et travaux menés seront priorisés et orientés afin de préserver et selon les opportunités de restaurer la continuité des axes de migration des poissons amphihalins. Les services instructeurs en cohérence avec le classement en liste 1 et la liste des réservoirs biologiques, s'assurent lors de l'instruction des dossiers de demande de travaux sur les ouvrages existants ou à l'occasion de nouvelles demandes, que les maîtres d'ouvrages ont pris en compte l'enjeu poissons migrateurs amphihalins afin que les projets n'obèrent pas l'objectif de restauration de la continuité à long terme.

L'atteinte du bon état écologique conduit à favoriser les synergies offertes par les actions du programme de mesures sur la continuité, l'hydromorphologie et l'hydrologie pour une efficacité accrue. Les actions menées sur les affluents des fleuves Rhône et des fleuves côtiers méditerranéens situés en ZAP doivent favoriser la colonisation latérale des poissons migrateurs, principalement pour l'anguille qui peut exploiter des zones de grossissement dans tous les types de milieux courants ou stagnants y compris certains milieux d'origine anthropique (plans d'eau, fossés...). Les services et organismes en charge de la gestion de l'eau au niveau local (SAGE, contrats de milieux, collectivités, fédérations de pêche, associations notamment celles chargées des poissons migrateurs...) intègrent dans leurs plans d'actions la reconquête des axes de migration par les poissons migrateurs amphihalins, qui participent à la trame verte et bleue. De la même manière, les services de police de l'eau prennent les décisions individuelles d'autorisation en cohérence avec ces objectifs en tenant compte notamment des impacts cumulés des différents ouvrages à l'échelle des bassins versants.

CARTE 6A-B1 Reconquête des axes de migration des poissons amphihalins - ANGUILLE

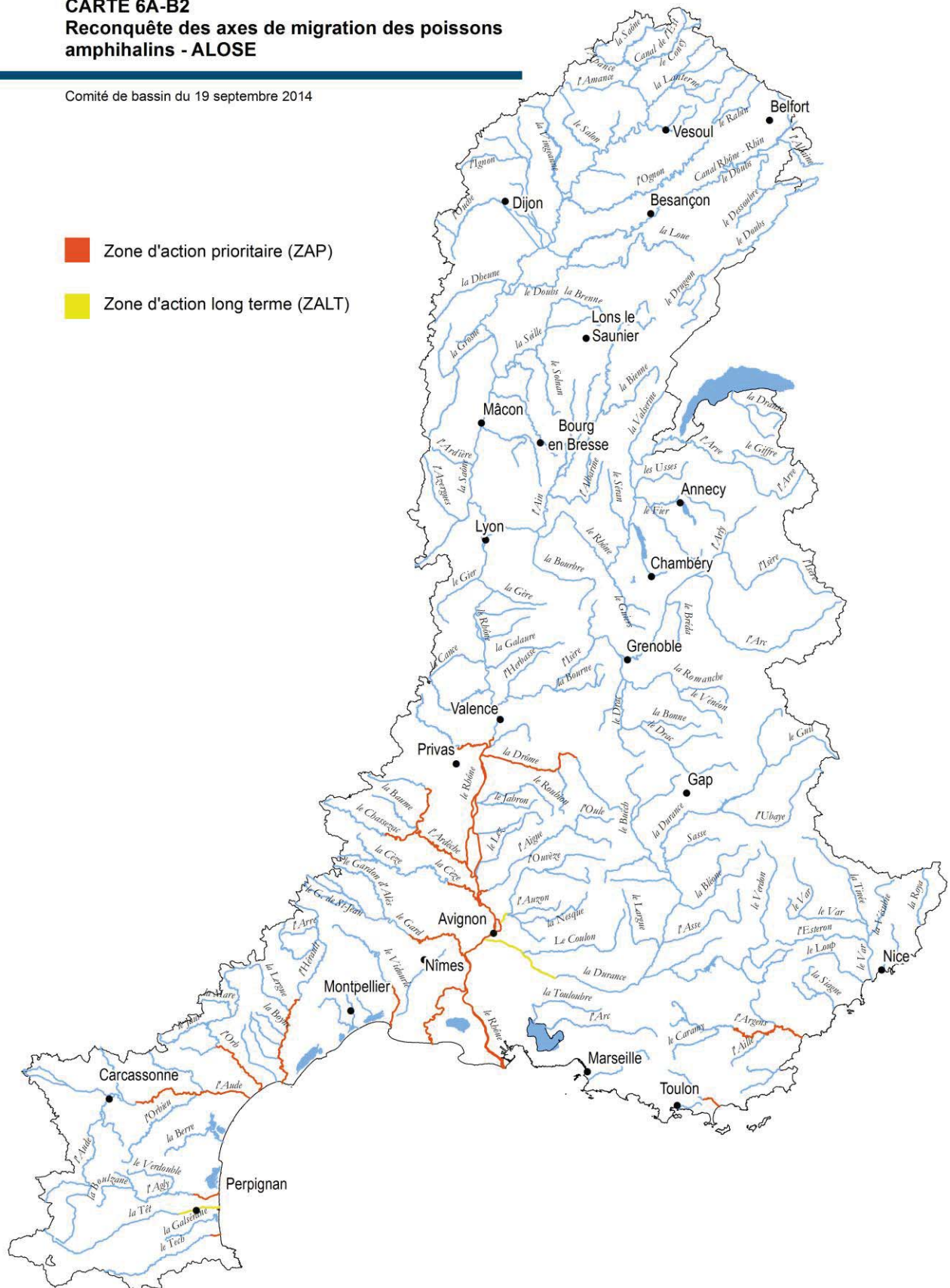
Ccomité de bassin du 19 septembre 2014



CARTE 6A-B2
Reconquête des axes de migration des poissons amphihalins - ALOSE

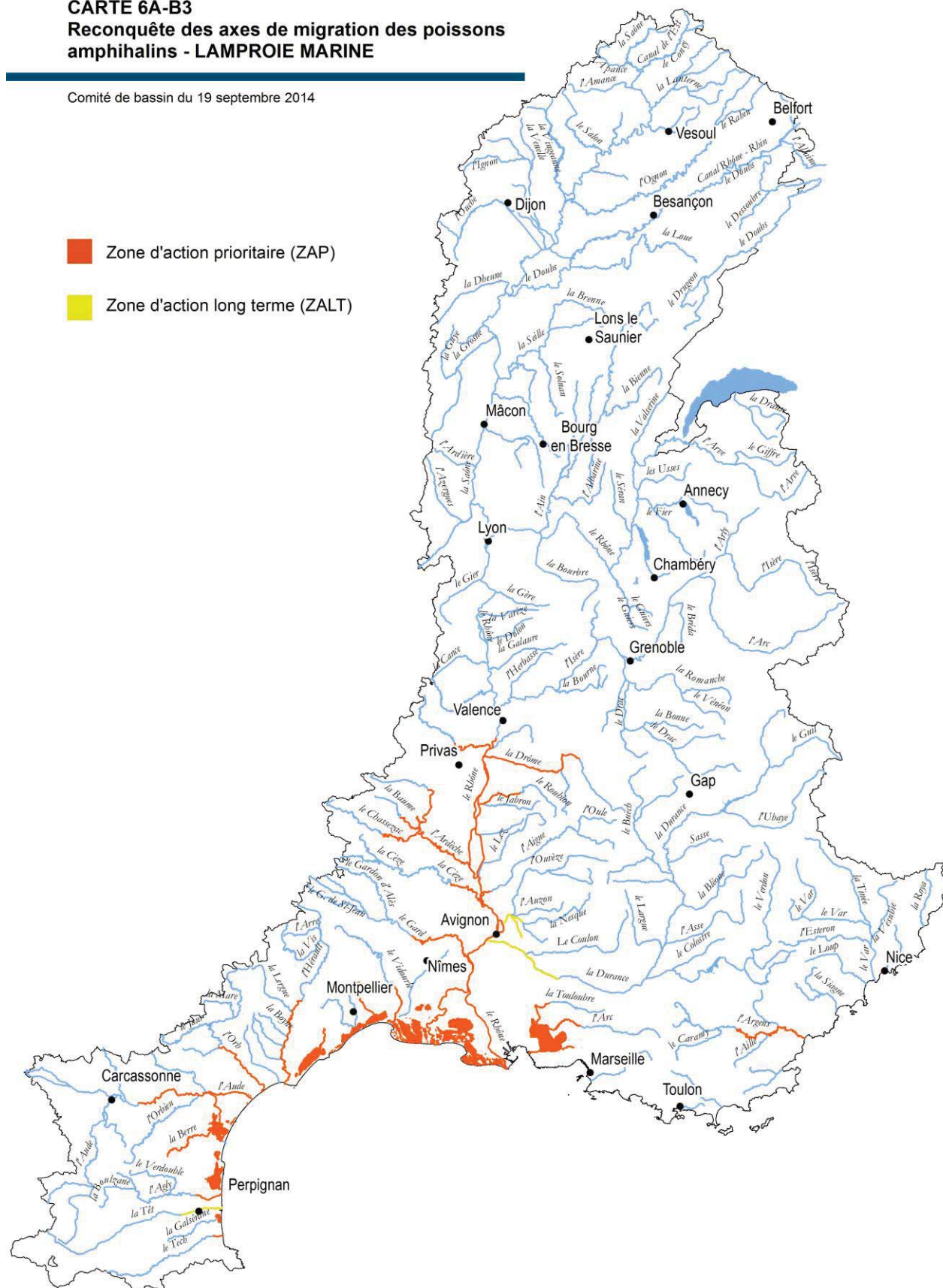
Comité de bassin du 19 septembre 2014

- Zone d'action prioritaire (ZAP)
- Zone d'action long terme (ZALT)



CARTE 6A-B3
Reconquête des axes de migration des poissons
amphihalins - LAMPROIE MARINE

Comité de bassin du 19 septembre 2014



Disposition 6A-07

Mettre en œuvre une politique de gestion des sédiments

La politique de restauration des équilibres sédimentaires du bassin Rhône-Méditerranée repose d'une part sur le programme de mesures relatif à la restauration de la continuité écologique, qui cible d'ores et déjà une partie des points noirs à traiter et, d'autre part, sur une approche par bassin versant au moyen de plans de gestion des sédiments portés le plus souvent dans le cadre de SAGE et de contrats de rivières.

Les plans de gestion des sédiments par bassin versant établissent un bilan des déséquilibres sédimentaires observés (incision du lit, baisse du niveau des nappes alluviales, colmatage...), de leurs incidences en termes écologiques (assèchement de zones humides, déconnexion latérale, disparition d'habitats aquatiques et de zones de frayères, uniformisation des écoulements...) et socio-économiques (inondations, difficulté d'accès à la ressource en eau, qualité de l'eau... limitation en eau potable...). Ils définissent les trajectoires des profils en long recherchés et identifient des actions pertinentes à mettre en œuvre en tenant compte des enjeux environnementaux, et des usages en place, de la dynamique du transport solide et du temps de réaction du milieu. Ils sont réévalués en fonction des évolutions constatées. Ils mettent en évidence les intérêts économiques notamment pour la recharge des nappes, la stabilité des berges et des ouvrages d'art et la gestion des inondations par ralentissement dynamique. Le plan de gestion des sédiments définit les règles d'intervention et les objectifs pour atteindre le bon état écologique en cohérence avec les contraintes liées au risque de contamination des sédiments (cf. orientation fondamentale n°5C Lutter contre les pollutions par les substances dangereuses).

L'analyse traite notamment de :

- la gestion des ouvrages bloquant le transport sédimentaire ou modifiant le régime des crues en proposant des modalités de gestion qui pourront servir de base à une éventuelle révision des règlements d'eau et des cahiers des charges ou dans le cadre de démarches contractuelles ;
- l'arasement ou le dérasement d'ouvrages obsolètes pour remobiliser les sédiments piégés ;
- l'amélioration de la gestion des chasses, avec modifications si nécessaire des règlements d'eau ;
- la préservation et/ou la reconquête des espaces de bon fonctionnement (cf. disposition 6A-01), notamment pour des opérations de recharge sédimentaire et des apports solides liés à l'occupation des sols du bassin versant (couvert végétal).

Il convient de faire une distinction entre le retrait de sédiments (curage) dans le cadre de l'entretien d'un cours d'eau et les extractions à but commercial. Les extractions de matériaux à but commercial, non justifiées dans le cadre de l'entretien de cours d'eau, correspondent à une activité de carrière qui est interdite dans le lit mineur et l'espace de mobilité des cours d'eau (cf. arrêté ministériel du 22 septembre 1994 relatif aux carrières, modifié par l'arrêté ministériel du 24 janvier 2001). En revanche, les opérations de curage restent possibles dans la mesure où elles répondent à l'un des objectifs suivants et qu'elles sont conduites dans les conditions prévues par la réglementation (cf. arrêté du 30 mai 2008) :

- remédier à un dysfonctionnement du transport naturel sédimentaire de nature à remettre en cause les usages visés au II de l'article L.211-1, à empêcher le libre écoulement des eaux ou à nuire au bon fonctionnement des milieux aquatiques ;
- lutter contre l'eutrophisation ;
- aménager une portion de cours d'eau, canal ou plan d'eau en vue de créer ou de rétablir un ouvrage ou de faire un aménagement

Le SDAGE réaffirme La réglementation interdit l'interdiction d'extraction en lit mineur, sauf exceptions limitées à des et précise qu'il convient de limiter les interventions ponctuelles d'entretien ou d'urgence aux seuls relatives à des enjeux forts de protection des personnes, et des ouvrages et de navigation.

Le SDAGE précise qu'il est important de cadrer techniquement ce type d'intervention dans une logique d'ensemble du cours d'eau, notamment en préférant un déplacement des matériaux (continuité sédimentaire) plutôt que leur exportation (extraction) tout en privilégiant les possibilités offertes d'effacement des ouvrages bloquants. Ces interventions ne doivent pas conduire à des déséquilibres sédimentaires à long terme.

En cohérence avec les plans de prévention des risques d'inondation et avec les stratégies de gestion des débits solides prévues par la disposition 8-10 dans les zones exposées à des risques torrentiels, les projets d'opération de réinjection des sédiments seront analysés par une approche globale à l'échelle du bassin versant pour ne pas aggraver les risques d'inondation, dans les secteurs qui présentent de forts enjeux de sécurité des personnes et des biens, voire réduire ces risques en favorisant les ralentissements dynamiques dans les zones amont (cf. plan de prévention des risques).

Lors d'opérations de remblaiement de gravières ou de ballastières inscrites dans le plan de gestion des sédiments et de l'espace de bon fonctionnement, les matériaux utilisés concernent uniquement les stériles de découverte de l'exploitation, de sédiments issus de dragages ou de curage sous réserve de compatibilité de leur qualité physico-chimique (analyse des sédiments) et le recours à d'autres déchets inertes est rigoureusement à proscrire. Des précautions particulières devront être prises pour ne pas favoriser la dissémination d'espèces animales ou végétales à caractère invasif susceptibles d'être présentes dans ces matériaux.

Dans les bassins pour lesquels un plan de gestion des sédiments a été achevé ou bien le sera d'ici à 2021, les pétitionnaires le prennent en compte dans leur demande d'aménagement, de projets de restauration et d'entretien des cours d'eau, plans d'eau et lagunes. Dans le cadre de l'instruction administrative de demande d'autorisation, les services s'assurent de la bonne intégration des plans de gestion des sédiments dans les dossiers et ils veillent à la cohérence avec les plans de prévention du risque d'inondation (cf. OF8).

Pour les cours d'eau classés en liste 2, les SAGE et les contrats de milieux sont invités à traiter le volet sédimentaire de la continuité écologique, ~~doit être traité globalement~~ à l'échelle du tronçon classé.

Disposition 6A-08

Restaurer la morphologie en intégrant les dimensions économiques et sociologiques dans les opérations de restauration hydromorphologique

Les SAGE, dans leur plan d'aménagement et de gestion durable visé à l'article R. 212-46 3° du code de l'environnement et les contrats de milieux qui engagent des actions de restauration physique élaborent des stratégies d'intervention. Ils déterminent les options à retenir en se basant par exemple sur des analyses coûts/avantages (volet économique et social) en considérant le coût de l'inaction et l'analyse du scénario « si on ne fait rien ». Il est nécessaire de considérer les coûts évités (prévention des crues et réduction du risque d'inondation, protection des personnes) et les avantages offerts par le maintien des espaces de bon fonctionnement notamment dans la réduction du risque d'inondation et la gestion d'ouvrage d'art avec les opérations de confortement de digues ou de piles de pont sur les secteurs en incision (coût/efficacité).

Par ailleurs, les projets de restauration physique et de la continuité écologique doivent identifier dès l'amont les options techniques en fonction des enjeux biologiques, des contraintes locales (usages économiques pré-existant, patrimoine bâti et vernaculaire) et des bénéficiaires potentiels (tourisme, paysage, inondation, biodiversité, urbanisme). Compte tenu de la dynamique de changement sous-jacente à ces projets, il est important d'en permettre une compréhension collective en mobilisant les éléments géographiques, économiques, sociologiques et historiques.

~~La demande sociale et les attentes des parties prenantes dans les choix de stratégie et l'élaboration des projets de restauration physique, selon les principes établis par l'OF3 et sa disposition 3-02 doivent être pris en compte.~~

Des actions doivent être développées en direction des très petits cours d'eau pour lesquelles les interventions simples et peu coûteuses présentent un bilan environnemental très intéressant

(débusage, gestion du piétinement des troupeaux, restauration raisonnée de la végétation rivulaire...).
Ces actions sont nécessairement menées en concertation avec les acteurs concernés.

Disposition 6A-09

Evaluer l'impact à long terme des modifications hydromorphologiques dans leurs dimensions hydrologiques et hydrauliques

Dans le cadre du dispositif de suivi des milieux prévus par les SAGE et contrats de milieux qui concernent des bassins versants dans lesquels sont installés des ouvrages transversaux et longitudinaux, les modalités de suivi à long terme des impacts portent sur le fonctionnement écologique des milieux à l'échelle du bassin versant (dynamique sédimentaire, habitats, potentialités biologiques) et sur les usages. Le suivi des opérations de restauration physique d'envergure est particulièrement important dans les secteurs fortement aménagés et à dynamique alluviale forte pour renforcer le retour d'expérience. En cas de financement public, Les données et leur synthèse devront être mises à disposition du public par les maîtres d'ouvrage à titre gracieux.

Disposition 6A-10

Approfondir la connaissance des ~~Réduire~~ impacts des éclusées sur les cours d'eau et les réduire pour une gestion durable des milieux et des espèces

Certaines éclusées des usines hydro électriques peuvent conduire à Certains cours d'eau connaissent des perturbations importantes du fonctionnement des communautés biologiques en lien avec leur effet « on-off » des éclusées des usines hydro-électriques.

Une meilleure connaissance du fonctionnement des ouvrages et des modalités de réalisation des éclusées est nécessaire pour qualifier leur impact vis-à-vis des différentes phases sensibles des cycles biologiques des espèces présentes sur les tronçons affectés, en particulier lors des phases de reproduction et d'incubation des œufs et durant les premières semaines de vie des alevins pour ce qui concerne les poissons. L'acquisition de données hydrométriques et physico-chimiques à l'aval des ouvrages et en différents points, à des temps suffisamment fins (infra horaire) contribuera à une meilleure détermination des sections impactées par les éclusées et une évaluation de l'intensité des impacts sur la faune aquatique et les écosystèmes les plus sensibles. L'amélioration de la compréhension des effets des éclusées, profitera des périodes de chômage des ouvrages afin de progresser dans une connaissance partagée de leurs impacts.

Il est recommandé de s'appuyer sur des travaux scientifiques récents pour étudier la perturbation de l'hydrologie au travers des identifier les perturbations induites par les éclusées sur les conditions hydrologiques : débits, des variations d'amplitude, des gradients et des fréquences des lâchers... Sur ces bases, sont proposées des mesures opérationnelles sur la gestion même des éclusées, morphologiques sur le tronçon aval et structurelles (par exemple au niveau de bassin de démodulation).

Dès lors que certaines phases des cycles biologiques sont significativement altérées, il est ainsi préconisé nécessaire, dans la limite d'un coût économique acceptable et des contraintes techniques d'exploitation des ouvrages, de mettre en œuvre des mesures limitant les impacts des éclusées, par exemple :

- limiter les débits maximum pour éviter les amplitudes trop importantes ;
- respecter des-les débits minimum préconisés notamment lors des pompages pour réapprovisionner le-un plan d'eau, calés sur l'hydrologie naturelle du cours d'eau ;
- favoriser des gradients progressifs de montée et de descente des eaux pour réduire les effets « on-off » et limiter les risques d'échouage ;
- identifier les zones de refuge des poissons, les préserver, les restaurer au besoin. Aménager les cours d'eau à l'aval des barrages pour créer des zones de refuge favorables aux poissons et rechercher des solutions concourant à diminuer les vitesses et dissiper l'onde d'éclusée (connectivité avec des bras secondaires, berge en pente douce, déversement dans canaux, plans d'eau...);

- identifier les périodes critiques pour la faune aquatique pour adapter le mode opératoire des éclusées pendant ces périodes, pouvant aller jusqu'à la suspension ciblée des éclusées ;
- rechercher des solutions structurelles pour atténuer les effets des éclusées lorsque c'est possible (bassin de démodulation...).

Ces mesures doivent faire l'objet d'une gestion différenciée selon la nature des éclusées, énergétiques ou non énergétiques (sports d'eaux vives, turbines inadaptées...).

Disposition 6A-11

Améliorer ou développer la gestion coordonnée des ouvrages à l'échelle des bassins versants

Pour contribuer à l'atteinte des objectifs environnementaux, il peut être nécessaire de mettre en œuvre, à l'échelle d'un bassin versant ou d'un axe hydrographique une gestion coordonnée des ouvrages hydrauliques prenant en compte les enjeux liés aux équilibres hydrologiques ou sédimentaires et à la qualité des habitats dans leurs dimensions amont-aval. La gestion coordonnée des ouvrages vise des modes opératoires sur des chaînes ou réseaux d'ouvrages ayant un rôle structurant à large échelle sur le fonctionnement des milieux aquatiques. Elle s'impose lorsque la gestion ouvrage par ouvrage est insuffisante pour assurer le respect des objectifs environnementaux du SDAGE.

En référence à l'article L. 212-1 IX du code de l'environnement, une gestion coordonnée des ouvrages doit être assurée de manière pérenne particulièrement dans les bassins versants ou axes hydrographiques suivants : le Doubs franco-suisse (dans le respect des accords internationaux), l'Arc en Rhône-Alpes, la Durance, le Verdon, l'Aude amont, l'Orb, la Têt, l'Ardèche, le Chassezac, le Drac, l'Isère, l'Ain et le Rhône.

La coordination des actions vise en particulier les objectifs suivants :

- l'amélioration de la gestion des crues et du transport sédimentaire ainsi que la remobilisation des sédiments en situation de hautes eaux ;
- la réduction des impacts des chasses ;
- la réalisation de chasses de décolmatage se calant sur un hydrogramme proche des crues naturelles avec une progressivité de montée et de descente des eaux intégrant les exigences écologiques de la faune aquatique ;
- l'atténuation des effets des éclusées et des gradients de restitution ;
- le respect des besoins du milieu en particulier en période d'étiage, en tenant compte des exigences des usages les plus sensibles pour la santé et la sécurité publique ;
- l'amélioration de la qualité des habitats aquatiques ;
- l'accomplissement du cycle de vie de certaines espèces sensibles (ex : dévalaison de l'anguille).

Ces actions sont cohérentes et s'appuient spécifiquement sur les gestions partenariales des ouvrages et les démarches de gestion des sédiments et de la ressource en eau lorsqu'elles existent à l'échelle globale du bassin versant. Plus généralement il s'agit de saisir les actions définies dans le cadre de projets de territoires, qui concernent directement ou indirectement les objectifs listés précédemment. Ces actions sont identifiées en concertation avec les gestionnaires des ouvrages concernés, en accord avec les priorités du programme de mesures.

Les modalités de cette gestion coordonnée seront traduites dans les actes réglementaires (règlements d'eau, cahier des charges...), les consignes relatives à ces ouvrages ou dans le cadre de démarches contractuelles.

ASSURER LA NON-DEGRADATION

Disposition 6A-12

Maîtriser les impacts des nouveaux ouvrages

Les services en charge de l'instruction réglementaire au titre de la police de l'eau prennent en compte les impacts cumulés sur les milieux aquatiques. Ils s'assurent que les nouveaux ouvrages sont d'une part conformes à l'objectif de non-dégradation du SDAGE et que d'autre part ceux-ci ne compromettent pas les gains environnementaux attendus par la restauration des milieux aquatiques (de la continuité écologique notamment), tout-en particulier dans les secteurs classés en liste 2 au titre de l'article L. 214-17 du code de l'environnement et dans les zones d'action prioritaire ou à long terme définies pour les poissons migrateurs amphihalins (disposition 6A-06 et carte 6A-B1, 6A-B2 et 6A-B3).

En dehors de ces secteurs, ~~lors de la prise des décisions administratives au titre de la police de l'eau, les services de l'État~~ s'assurent que les projets :

- respectent les besoins d'accès de la faune aquatique aux zones de croissance, d'alimentation et de frai ;
- préservent les réservoirs biologiques et leurs fonctions indispensables aux cycles de vie des espèces (essaimage, alimentation, refuge...) ;
- ne créent pas de déséquilibre du fonctionnement du transport sédimentaire ;
- incluent des mesures de réduction d'impact et le cas échéant des mesures de compensation ou de restauration de zones fonctionnelles ;
- prévoient le dispositif d'évaluation et de suivi de l'impact du projet.

Les projets d'ouvrages doivent intégrer les enjeux liés à la préservation des équilibres hydrologiques, notamment dans les bassins versants en déséquilibre quantitatif ou à équilibre fragile. Les aménagements qui impliquent des recalibrages, des rescindements de méandres, des enrochements, des digues ou des épis, doivent rester l'exception et être limités à la protection des personnes.

Les mesures de protection contre l'érosion latérale doivent être réservées à la prévention des populations et des ouvrages existants. Lorsque la protection est justifiée, des solutions d'aménagement les plus intégrées possibles sont recherchées en utilisant notamment les techniques végétales et de génie écologique. Sur le littoral, la préservation (non dégradation) des petits fonds marins constitue une priorité.

Dans tous les cas et en l'absence d'alternative meilleure pour l'environnement, le principe de non dégradation en référence à l'OF2 prévaut. En outre, les techniques les moins impactantes à un coût économiquement acceptable sur les milieux aquatiques doivent être privilégiées et les travaux ~~ne pas porter~~doivent limiter leur atteinte à l'espace de bon fonctionnement du cours d'eau.

Les services en charge de la police de l'eau s'assurent, en cas de travaux motivés par l'urgence, qu'une évaluation des impacts des solutions retenues soit faite *a posteriori* par le maître d'ouvrage afin de définir des orientations permettant pour l'avenir de mieux anticiper et maîtriser les interventions de cette nature.

Disposition 6A-13

Assurer la compatibilité des pratiques d'entretien des milieux aquatiques et d'extraction en lit majeur avec les objectifs environnementaux

Dans le lit mineur, l'extraction de matériaux est interdite, hormis pour les situations qui nécessitent des interventions pour la protection des personnes, des ouvrages et pour assurer la navigation. Ces opérations d'entretien sont conduites en cohérence avec les plans de gestion des sédiments lorsqu'ils existent et en compatibilité avec les plans de prévention des risques d'inondation. Elles privilégient la réinjection stricte des matériaux de curage (à l'exclusion ~~de toute autre utilisation et~~ de matériaux contaminés par des polluants) dans le lit mineur, en particulier dans les bassins, sous-bassins et tronçons qui font l'objet d'un déficit sédimentaire.

Les services en charge de la police de l'eau s'assurent que les opérations d'entretien des cours d'eau, canaux et plans d'eau relevant de la « nomenclature eau » soient compatibles avec les objectifs environnementaux définis dans le SDAGE pour les milieux concernés par ces opérations et pour ceux qui en dépendent directement. Le cas échéant ils veillent à la prise en compte des plans de gestion établis à l'échelle du bassin versant. D'une manière plus générale, il est préconisé que les opérations d'entretien qui n'entrent pas dans le cadre de la nomenclature "eau" soient réalisées en cohérence avec ses objectifs.

Les extractions de matériaux en lit majeur, relèvent de la réglementation sur les installations classées pour la protection de l'environnement depuis la loi 93-3 du 4 janvier 1993 relative aux carrières. Dans le cadre des procédures d'autorisation ou de renouvellement d'autorisation, les services impliqués dans la procédure d'instruction des demandes s'assurent que celles-ci prennent en compte les objectifs assignés aux masses d'eau superficielle et souterraine que le projet est susceptible d'impacter.

Pour les schémas régionaux des carrières, l'article L. 515-3-IV du code de l'environnement stipule que «les schémas départementaux des carrières continuent à être régis par le présent article, dans sa rédaction antérieure à la loi n°2014-366 du 24 mars 2014 pour l'accès au logement et un urbanisme rénové, jusqu'à l'adoption d'un schéma régional des carrières, qui au plus tard doit intervenir dans un délai de cinq ans à compter du 1er janvier suivant la date de publication de la même loi ».

Les schémas régionaux des carrières existants doivent être rendus compatibles, dans un délai de trois ans, avec les dispositions du SDAGE et des SAGE, ils prennent en compte :

- les plans de gestion des sédiments quand ils existent et s'attachent notamment à la préservation des préserver les milieux aquatiques et humides fragiles (non-dégradation) ainsi que leur espace de bon fonctionnement ;
- les profils en long et la dynamique des sédiments, les risques de capture de cours d'eau, la ressource en eau et le régime des nappes, les zones de sauvegarde pour l'alimentation en eau potable, les PPRI et les PAPI, les objectifs environnementaux du SDAGE, les enjeux des masses d'eau et les effets cumulés sur le bon état ;
- la réduction, lorsque la substitution est possible et sans risque d'impact plus important pour l'environnement, des extractions alluvionnaires en eau situées dans les secteurs susceptibles d'avoir un impact négatif sur les objectifs environnementaux ;
- la définition des conditions propres à favoriser la substitution de ces sites par d'autres situés sur des terrasses ou en roches massives. Cette substitution pourra être mesurée au travers des indicateurs existants définis par les schémas des carrières ou d'indicateurs à définir en fonction des enjeux de chaque région.

Les donneurs d'ordre publics doivent prendre en compte l'origine des matériaux et réserver l'utilisation des matériaux alluvionnaires aux usages nobles répondant à des spécifications techniques strictes.

Disposition 6A-14

Encadrer la création des petits plans d'eau

L'augmentation du nombre de petits plans d'eau constatée depuis plusieurs décennies n'a pas été sans conséquence sur la qualité des milieux aquatiques, en particulier dans les secteurs amont des bassins qui présentent souvent un intérêt patrimonial reconnu. La création de retenues collinaires pour anticiper et satisfaire les besoins de l'agriculture d'usages économiques, dans le contexte de changement climatique, constitue un nouvel enjeu dont il convient d'assurer la cohérence réglementaire pour la partie déclarative en référence à la nomenclature eau.

Il convient de distinguer Dans les zones à enjeu pour lesquelles des restrictions ou des interdictions de création sont nécessaires (lit mineur, tête de bassin versant, zones humides) et les secteurs où au regard des enjeux locaux et des inondations, ces retenues peuvent interagir utilement, les services de l'État définissent une politique d'opposition à déclaration adaptée (articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement). Il convient aussi de prendre en compte les impacts cumulés de ces plans d'eau à l'échelle du bassin versant quelle que soit leur superficie petits plans d'eau (<1000 m²), qui individuellement ne sont pas soumis à instruction des services de la police de l'eau

D'une manière générale, la création de ces plans d'eau ne doit pas compromettre, à court et long terme :

- l'atteinte des objectifs environnementaux (non dégradation, bon état, très bon état) dans les bassins versants concernés, y compris sur le plan la préservation des équilibres quantitatifs ;
- les éléments de la trame verte et bleue définis à la disposition 6A-01 ;

- certains usages dépendant fortement de la qualité sanitaire des eaux (zones de baignade, prélèvements [pour l'AEP...](#)).

~~L'atteinte de ces objectifs Le respect de ces prescriptions implique une bonne prise en compte par les projets des évolutions constatées ou prévisibles du degré d'artificialisation des bassins versants ainsi que de la disponibilité d'une ressource en quantité suffisante (cf. orientation fondamentale n°7 « Atteindre l'équilibre quantitatif en améliorant le partage de la ressource en eau et en anticipant l'avenir » et sa disposition 7-03 « Encadrer le recours à des ressources de substitution ») et d'une qualité compatible avec la pérennisation du ou des usages envisagés.~~

METTRE EN ŒUVRE UNE GESTION ADAPTEE AUX PLANS D'EAU ET AU LITTORAL

Disposition 6A-15

Formaliser et mettre en œuvre une gestion durable des plans d'eau

Une gestion équilibrée des plans d'eau, en terme de qualité et de quantité, est nécessaire pour respecter les objectifs environnementaux du SDAGE, notamment quand ces plans d'eau ont un impact sur les masses d'eau parce qu'ils sont en connexion directe ou indirecte, permanente ou temporaire ou qu'ils sont utilisés pour l'alimentation en eau potable.

Pour les plans d'eau [de plus de 3 hectares](#), il est préconisé la formalisation d'un plan de gestion pluriannuel, adapté au contexte local, qui précise notamment :

- les objectifs généraux de gestion (activités, biotopes, communautés animales et végétales, espèces remarquables patrimoniales ou exotiques envahissantes...);
- les modalités d'entretien [et d'amélioration de l'état écologique](#) du plan d'eau (entretien des ouvrages, des berges et de la végétation aquatique, lutte contre les espèces végétales ou animales exotiques envahissantes...);
- les modalités de fonctionnement des ouvrages hydrauliques (alimentation et restitution du plan d'eau, conditions de délivrance d'un débit réservé, [gestion des marnages notamment lors des périodes biologique sensibles pour les espèces aquatiques](#)...);
- les modalités de vidange (fréquence, [intensité](#), mises en assec éventuelles, [pêche de sauvetage](#), gestion des sédiments, [suivi à l'aval des matières en suspension, de l'oxygène](#)...);
- les modalités de suivi de la qualité du milieu (qualité des eaux et des sédiments, état quantitatif de la ressource);
- la gestion piscicole (objectifs, modalités de suivi des peuplements, conditions d'empoissonnement, le cas échéant type de production piscicole et amendements pratiqués...);
- la cohérence des objectifs et des actions avec ceux des cours d'eau tributaire, qui présentent, le cas échéant, des enjeux environnementaux forts (réservoirs biologiques, cours d'eau en très bon état, cours d'eau classés);
- la gestion des éventuelles activités de loisir (pêche, nautisme...).

La formalisation de ce plan de gestion sera établie en concertation entre les services de police de l'eau et les gestionnaires ou propriétaires de ces plans d'eau. Dans les secteurs à forts enjeux environnementaux (en particulier ceux présentant un risque de non atteinte des objectifs liés à des pressions sur l'hydrologie) et en cohérence avec les actions et objectifs des cours d'eau tributaires (réservoirs biologiques, cours d'eau en très bon état écologique, cours d'eau classés...), les préfets pourront prescrire ces plans de gestion au titre de la réglementation en vigueur. Dans le cas particulier des retenues associées à un ouvrage concédé, [les conditions de la](#) mise en place d'un plan de gestion pluriannuel ainsi que son contenu seront examinées en prenant en compte les dispositions prévues dans les cahiers des charges et règlements d'eau de la concession correspondante. Elles seront ensuite intégrées dans les nouveaux cahiers des charges et règlements d'eau lors des renouvellements ou des modifications de l'échéance de la concession.

Disposition 6A16

Mettre en œuvre une politique de préservation et de restauration du littoral et du milieu marin en termes de pour la gestion et la restauration physique des milieux

La stratégie nationale de gestion intégrée du trait de côte, prône la protection et la restauration des écosystèmes côtiers, qui constituent des espaces de dissipation de l'énergie de la mer et contribuent à limiter l'impact de l'érosion côtière sur les activités et les biens.

~~Cette politique~~ Les enjeux du bassin justifient d'agir selon ~~La disposition~~ repose sur les quatre axes évoqués ci-après.

Préserver les zones littorales non artificialisées

Une grande partie de la biodiversité marine se concentre sur la côte (zone de balancement des vagues), sur les petits fonds marins (faibles profondeurs) et sur les zones littorales terrestres (cordons dunaires, sansouïres, zones humides périphériques des lagunes...).

~~Il est préconisé que~~ A ce titre :

L'impact de tout nouvel aménagement, y compris de petite taille, est replacé dans le cadre des cellules hydro-sédimentaires littorales pour appréhender les effets cumulés sur le fonctionnement de l'espace littoral concerné. La pertinence technique et la viabilité économique anticipent les changements climatiques (submersions marines, évolution du trait de côte). L'écoconception des ouvrages en milieu marin (digue, matériaux, architecture) est étudiée en ce sens.

La création d'ouvrages de fixation du trait de côte est proscrite en zone littorale non artificialisée. Les opérations de protection, qui impactent très fortement le trait de côte, sont envisagées uniquement dans les secteurs à densité importante (urbanisation) ou d'intérêt national ;

- ~~les projets d'aménagement prennent en compte la fragilité de ces zones et les préservent de l'artificialisation, si nécessaire en mettant en œuvre des solutions alternatives ;~~

~~les~~ Les techniques « douces » ~~soient~~ privilégiées, notamment à l'occasion de projets de restauration d'ouvrages endommagés ou dans les secteurs à densité moyenne (urbanisation diffuse) ou à dominante agricole.

- ~~la pertinence technique et la viabilité économique anticipent les changements climatiques (submersions marines, évolution du trait de côte).~~

Gérer le trait de côte en tenant compte de sa dynamique

Les projets de travaux ayant des impacts sur le trait de côte intègrent une approche de la dynamique de celui-ci en s'appuyant sur les cellules hydro-sédimentaires avec :

- la caractérisation des processus naturels d'érosion et d'accrétion, en tenant compte des effets des changements climatiques ;
- l'identification des secteurs prioritaires sur lesquels agir ;
- l'établissement d'un plan de gestion conçu à l'échelle de ces cellules, qui prennent en compte les enjeux environnementaux, les activités socio-économiques et culturelles.

Il s'agit de favoriser les actions de gestion des sédiments qui ont les meilleurs effets sur le bon fonctionnement des milieux littoraux. Les analyses globales coûts – avantages doivent être réalisées pour chaque opération et en particulier pour celles qui concernent la protection des enjeux humains, environnementaux, économiques et marins, déjà encadrées selon les principes de la stratégie nationale de gestion du trait de côte et des diverses réglementation (eau, impacts, domaine maritime). ~~un réel effet pour le bon état (plan de gestion des sédiments du trait de côte), à distinguer des ré-ensablements et aménagements localisés à des fins touristiques sans effet sur le bon état.~~

Ces projets d'aménagement prennent notamment en compte la dynamique de la houle couplée à celle du niveau de la mer. Leurs études préalables évaluent, à une échelle hydro-sédimentaire pertinente, les effets du projet sur la bathymétrie et la houle, et proposent des mesures pour préserver ou

restaurer les unités écologiques participant à l'équilibre des plages (cordons dunaires, herbiers de posidonie...).

Les documents d'urbanisme (schéma de cohérence territoriale, plan local d'urbanisme, carte communale...) doivent être compatibles avec :

- l'objectif de préservation d'unités écologiques (cellules hydro-sédimentaires, herbiers, zones humides...) libres de tout aménagement significatif ;
- l'objectif de restauration d'unités écologiques dégradées, par exemple par le recul des infrastructures existantes.

Engager des actions de préservation et de restauration physique spécifiques au milieu marin et à ses habitats

Les petits fonds côtiers ont fait l'objet depuis des décennies d'impacts importants qui résultent d'aménagements (aménagements portuaires, plages artificielles, ouvrages de lutte contre l'érosion, mouillage...) et d'usages (mouillages, fréquentation...). ~~Les usages actuels contribuent à ces altérations.~~ Des dégradations peuvent également être constatées à proximité des têtes de canyon du fait de certaines pratiques de pêche.

~~Pour améliorer la qualité des habitats marins et accentuer la restauration des secteurs concernés, il est proposé préconisé :~~

- ~~• de réhabiliter le milieu en s'appuyant sur la définition de stratégies cohérentes. Ces stratégies peuvent impliquer le recours à des structures artificielles à des fins de restauration écologique et doivent veiller à la complémentarité de cette action avec les actions de lutte contre la pollution, aux actions de restauration de libre circulation des poissons migrateurs amphihalins et permettre le suivi de leurs efficacités écologiques ;~~
- d'encourager l'organisation des mouillages des navires de commerce, de guerre et de plaisance en privilégiant les aménagements sur des milieux les moins sensibles. Les volets mer des SCOT devront y contribuer ;
- d'adapter et actualiser les zones d'attente aux abords de certains port de commerce et les zones de mouillage pour les navires de commerce de plus de 80 m en fonction des nouvelles connaissances sur les habitats sensibles ;
- de mettre en œuvre la stratégie inter-régionale sur l'activité de plongée, intégrant une identification des sites pratiqués et sensibles, les enjeux ou prescriptions d'usage ;
- de développer et d'encourager des techniques de pêche professionnelle compatibles avec les enjeux de conservation des habitats ;
- de faciliter, dans l'esprit de la trame verte et bleue, la création d'un chapelet de secteurs littoraux pour lesquels un effort de gestion préventive et collective serait engagé pour concilier la préservation du milieu marin et le développement des usages dans un objectif de non dégradation physique du milieu. Les documents de gestion et de planification identifient en ce sens les espaces de bon fonctionnement des fonds côtiers (frayères, nourriceries...). Ils définissent des zones de protection (temporaires ou pérennes) dans ces secteurs en tenant compte de la notion de corridor écologique et du cycle de vie des espèces. Des zones de protection renforcées sont mises en place pour certains habitats clés (herbiers de posidonie, coralligène...) sur les petits fonds côtiers et sur les secteurs de biodiversité remarquable des têtes de canyons ;
- de réhabiliter le milieu en s'appuyant sur la définition de stratégies cohérentes. Elles peuvent impliquer le recours à des structures artificielles à des fins de restauration écologique, assurer une complémentarité avec les actions de lutte contre la pollution et comporter un suivi de leur efficacité écologique ;
- d'initier des opérations pilotes de restauration écologique des habitats naturels dégradés.

Engager des actions de restauration physique spécifiques aux milieux lagunaires

Pour conserver ou améliorer le rôle écologique et socio-économique des lagunes littorales ([biodiversité](#), pêche, conchyliculture, ~~ornithologie~~, activités de sport et de loisirs...) et optimiser leurs capacités de restauration, il convient de favoriser les échanges hydrauliques, sédimentaires et biologiques (espèces amphihalines dont l'anguille) avec les milieux connexes (cours d'eau affluents, zones humides périphériques et mer) et au sein même de la lagune. Ces actions répondent aux objectifs de la trame verte et bleue. Dans ce but, il s'agit de :

- favoriser la circulation des eaux et le décroisement dans les lagunes avec une gestion des apports d'eau douce, la lutte contre le cascaïl, l'aménagement ou l'effacement de digues et chenaux internes, etc. ;
- favoriser les échanges au sein de la lagune et avec les milieux connexes après en avoir vérifié l'intérêt, l'aménagement ou l'effacement de seuils (connexion au cours d'eau), la gestion des ouvrages hydrauliques (martelières, vannes...), la gestion des graus (connexion avec la mer), la restauration des espaces périphériques (connexion avec les zones humides) ;
- s'assurer que les aménagements notamment au niveau des graus ou les modes de gestion favorisent le transit dans les deux sens, des poissons marins et amphihalins durant les périodes pertinentes pour leur cycle de vie (zones nourricière et refuge, montaison, avalaison).

Le SDAGE et le PLAGEPOMI incitent à ce que des plans de gestion des lagunes soient mis en œuvre et qu'ils comportent un diagnostic des enjeux vis-à-vis de la circulation des poissons marins et amphihalins (en particulier l'anguille), qu'ils proposent des actions concrètes d'équipement ou des modalités de gestion pour assurer la continuité à la mer d'ici à 2021.

Ce type d'action doit être mené en complément des actions de lutte contre les pollutions, notamment pour obtenir des résultats vis-à-vis de l'eutrophisation (cf. OF n°5B).

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE		
OF 6A AGIR SUR LA MORPHOLOGIE ET LE DECLOISONNEMENT POUR PRESERVER ET RESTAURER LES MILIEUX AQUATIQUES		
PRENDRE EN COMPTE L'ESPACE DE BON FONCTIONNEMENT	ASSURER LA NON-DEGRADATION	METTRE EN ŒUVRE UNE GESTION ADAPTEE AUX PLANS D'EAU ET AU LITTORAL
6A-01 Définir les espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques, humides, littoraux et eaux souterraines	6A-12 Maîtriser les impacts des nouveaux ouvrages	6A-15 Formaliser et mettre en œuvre une gestion durable des plans d'eau
6A-02 Préserver et restaurer les espaces de bon fonctionnement des milieux aquatiques	6A-13 Assurer la compatibilité des pratiques d'entretien des milieux aquatiques et d'extraction en lit majeur avec les objectifs environnementaux	6A-16 Mettre en œuvre une politique de préservation et de restauration du littoral et du milieu marin pour la gestion et la restauration physique des milieux
6A-03 Préserver les réservoirs biologiques et poursuivre leur identification	6A-14 Encadrer la création des petits plans d'eau	
6A-04 Préserver et restaurer les rives de cours d'eau et plans d'eau, les forêts alluviales et ripisylves		
6A-05 Restaurer la continuité écologique des milieux aquatiques		
6A-06 Poursuivre la reconquête des axes de vies des grands poissons migrateurs		
6A-07 Mettre en œuvre une politique de gestion des sédiments		
6A-08 Restaurer la morphologie en intégrant les dimensions économiques et sociologiques		
6A-09 Evaluer l'impact à long terme des modifications hydromorphologiques dans leurs dimensions hydrologiques et hydrauliques		
6A-10 Approfondir la connaissance des Réduire Réduire l'impact des éclusées éclusées sur les cours d'eau et les réduire réduire pour une gestion durable des milieux et des espèces		
6A-11 Améliorer ou développer la gestion coordonnée des ouvrages à l'échelle des bassins versants		

Orientation fondamentale N°6B

PRESERVER, RESTAURER ET GERER LES ZONES HUMIDES

INTRODUCTION

Les précédents SDAGE ont lancé une politique volontariste en faveur des zones humides du bassin Rhône-Méditerranée. Il en résulte des inventaires de connaissance sur ~~la majeure partie~~ ~~la quasi-totalité de la superficie~~ du bassin, une prise de conscience avérée de la nécessité de leur préservation et un renforcement progressif de la politique de bassin. Le porter à connaissance et sa prise en compte ~~seront~~ développés dans les décisions d'aménagement ou de financement d'opération.

~~Mais~~ malgré ces progrès la dégradation se poursuit. Les actions concrètes marquent le pas. Le besoin de connaissance ~~est~~ encore trop souvent considéré comme un préalable à la mise en œuvre de mesures concrètes. A l'heure actuelle, rares sont les territoires du bassin où l'on peut disposer d'une vision synthétique de l'état des zones humides, des actions à conduire pour les préserver ou les restaurer. Une telle photographie n'est d'ailleurs pas davantage disponible à l'échelle du bassin Rhône-Méditerranée.

Les zones humides jouent un rôle essentiel en tant qu'infrastructure naturelle pour l'épanchement des eaux des crues et en tant que milieux contribuant à la préservation de la qualité et de la quantité des eaux superficielles et souterraines. Elles sont aussi des réservoirs de biodiversité. Partie intégrante du fonctionnement de tous les milieux aquatiques, les zones humides interviennent de manière déterminante dans l'atteinte des objectifs de la directive cadre sur l'eau. Elles sont enfin le support d'usages divers et un atout pour le développement.

Les zones humides couvrent plus de 5% de la surface du bassin Rhône-Méditerranée. Les zones humides sont liées pour 63% aux rivières et plaines alluviales (annexes fluviales, forêts alluviales, prairies humides, etc.), 21 % aux marais côtiers (lagunes littorales), 3% aux plans d'eau (lacs, retenues) et 13 % sont des tourbières, marais, étangs. Les inventaires réalisés depuis de nombreuses années, fournissent des connaissances assez précises de ces milieux.

Les zones humides du bassin Rhône-Méditerranée restent menacées par le développement de l'urbanisation, l'endiguement et l'incision du lit des cours d'eau, les activités agricoles intensives, le développement des espèces exotiques envahissantes notamment en tête de bassin versant, les vallées alluviales et le pourtour des étangs littoraux. Les évolutions climatiques sont ~~également susceptibles de~~ ~~de~~ nature à les impacter. La destruction se poursuit insidieusement sur celles dont la superficie est inférieure à 1 ha échappent aux dispositions d'instruction de la loi sur l'eau.

Plus que jamais, le SDAGE réaffirme d'une manière générale l'objectif d'enrayer la dégradation des zones humides, et d'améliorer l'état de celles aujourd'hui dégradées. Il s'agit en particulier :

- de préserver les zones humides ~~existantes qui ont conservé l'intégralité de leurs fonctions~~ en ~~priviliégiant le~~ respectant de l'objectif de non-dégradation ;
- de disposer d'un suivi de l'effet des actions de restauration engagées, de l'état des zones humides et de leur évolution à l'échelle du bassin ;
- de restaurer les zones humides en engageant des plans de gestion stratégiques des zones humides afin de disposer d'un diagnostic global et d'une vision des actions (non-dégradation, restauration, reconquête) à conduire sur des territoires en cours de dégradation, aujourd'hui dégradés ou bien faisant l'objet de projets d'aménagement ou d'infrastructure ;
- d'assurer l'application du principe « éviter, réduire et compenser » dans une volonté de cibler au plus juste cette compensation par fonction. La compensation doit constituer un recours ultime, ce qui nécessite ~~de~~ ~~un~~ travailler très-en amont des projets pour étudier

d'autres options qui permettent d'éviter, puis à défaut de réduire l'impact avant d'envisager une compensation ;

- de créer des conditions économiques favorables à la bonne gestion des zones humides par les acteurs concernés (soutien à l'élevage, sylviculture, conchyliculture, filières économiques et emplois...).

LES DISPOSITIONS

Disposition 6B-01

Préserver, restaurer, gérer les zones humides et mettre en œuvre des plans de gestion stratégiques des zones humides sur les territoires pertinents

La politique du bassin en faveur des zones humides vise à développer des actions opérationnelles de gestion, de préservation et de restauration des zones humides. Dans ce but, les SAGE et les contrats de milieux définissent et mettent en œuvre, en partenariat avec les structures compétentes en matière d'urbanisme et de foncier, des plans de gestion stratégiques pour les zones humides. Sur les autres territoires, les syndicats et collectivités compétentes en matière de gestion des milieux aquatiques sont invités à développer la même démarche. L'élaboration et la mise en œuvre de plans de gestion stratégiques des zones humides portent prioritairement sur les territoires qui subissent de fortes pressions mais peut intéresser tous les territoires.

Le plan de gestion stratégique des zones humides (~~d'une durée de 6 ans~~) s'applique à un territoire pertinent (périmètres de bassin-versant, de sous bassin ou au minimum d'intercommunalité : communautés de communes ou d'agglomérations). Il définit les objectifs de non dégradation et de restauration des zones humides et de leurs fonctions (~~épanchement des eaux de crues, préservation de la qualité des eaux souterraines, production de biodiversité hydrologique — hydraulique, physique — biogéochimique, biologique — écologique~~). Il planifie la politique de gestion des zones humides pour l'ensemble de son périmètre (gouvernance, maîtrise d'ouvrage, plan d'actions, priorités, échéances, coûts). Cette politique de gestion s'appuie tant sur les outils contractuels que réglementaires. L'initiative privée et les activités économiques compatibles avec les fonctions des zones humides peuvent contribuer à la mise en œuvre de ce plan de gestion stratégique.

A l'échelle d'un ou plusieurs sous-bassins versants, afin d'assurer la préservation et la reconquête des zones humides, ce plan de gestion stratégique identifie les :

- zones humides qui sont ~~conservées en bon état~~ et celles soumises à des pressions faibles, appelant des actions de préservation (non dégradation) ;
- zones humides qui font l'objet de pressions à l'origine de dégradation de certaines de leurs fonctions, exigeant des mesures de maîtrise ou de réduction de ces pressions ;
- zones humides dont certaines fonctions sont dégradées qui, dans une perspective de reconquête, feront l'objet de mesures de restauration de tout ou partie des fonctions en réduisant ou en supprimant les pressions identifiées.

Afin d'atteindre les objectifs qu'il fixe, le plan de gestion stratégique précise les leviers d'actions mobilisables : programmes contractuels (conventions de gestion, contrats Natura 2000, baux ruraux à clauses environnementales, prêt à usage, déclaration d'intérêt général...), outils réglementaires (ZHIEP, ZSGE, ENS, politique d'opposition à déclaration), acquisition foncière publique, plan de gestion des zones humides...

Parmi les actions à mener en faveur des zones humides sur l'ensemble de son périmètre, le plan de gestion stratégique identifie celles qui peuvent être réalisées au titre de la compensation dans le cadre du principe « éviter, réduire, compenser », en cas d'impact résiduel d'un projet situé à l'intérieur ou en dehors du périmètre du plan après analyse des solutions d'évitement. Cette possibilité offerte ne se substitue pas aux obligations réglementaires du pétitionnaire en matière de compensation (coût des opérations de restauration, de gestion et de suivi, types d'actions, mise en œuvre, suivi pendant un minimum de 10 ans utilisant les indicateurs de la boîte à outils du bassin...).

Afin de mesurer l'efficacité et la pertinence des actions conduites, le plan de gestion est évalué et révisé régulièrement. Il utilise les indicateurs de fonction, d'état et de pression mis à disposition par les services de bassin.

Disposition 6B-02

Mobiliser les outils financiers, fonciers et environnementaux en faveur des zones humides

Le règlement des SAGE peut définir des règles nécessaires au maintien des zones humides présentes sur son territoire.

Les structures publiques sont encouragées à développer des stratégies foncières en faveur des zones humides pour pérenniser les actions. Ces stratégies impliquent La maîtrise des usages, qui est privilégiée, etou l'acquisition foncière. Elles et la maîtrise d'es usages sont incitées mobilisées en priorité sur les zones humides en relation étroite avec les masses d'eau et dont les fonctions contribuent à l'atteinte du bon état.

Les documents d'urbanisme identifient les espaces de bon fonctionnement des milieux présents et délimités sur leur territoire et les intègrent dans leur plan d'aménagement et de développement durable. Ils établissent des règles d'occupation du sol et les servitudes d'utilité publiques éventuelles pour les préserver durablement et/ou les reconquérir même progressivement. L'évaluation environnementale des documents d'urbanisme tient compte de leurs impacts sur le fonctionnement et l'intégrité de ces espaces.

Dans le périmètre des aménagements fonciers agricoles, forestiers et environnementaux, liés ou non à la réalisation de grands ouvrages linéaires, le SDAGE recommande que la commission communale d'aménagement foncier prenne en compte les zones humides, telles qu'elles apparaissent dans les inventaires disponibles, et met tout en œuvre pour viser à assurer leur préservation et leur gestion, à des fins hydrologiques ou écologiques, y compris la maîtrise foncière quelle qu'en soit sa forme (réserves foncières, acquisition par commune, ~~ou~~ une autre collectivité ou une association, propriétaire dans le périmètre...).

Les conventions de gestion et les conventions d'usages sur les terrains acquis par des personnes publiques ou par des associations de protection de l'environnement, ou bien portant sur des zones stratégiques pour la gestion de l'eau (ZSGE) et des zones humides d'intérêt écologique particulier (ZHIEP), recommandent lors de leur établissement ou de leur renouvellement, des modes d'utilisation du sol permettant de préserver ou restaurer les zones humides (articles L. 211-13 du code de l'environnement et L. 411-27 du code rural).

Dans tous ces cas les porteurs de projets assurent une cohérence avec les mesures de protection réglementaire en vigueur (arrêté préfectoral de protection de biotopes, règlement des réserves naturelles, documents d'objectifs des sites Natura 2000, document de gestion des espaces naturels sensibles...).

Les services en charge de l'élaboration du document d'application du règlement de développement rural et de sa mise en œuvre, assurent sa compatibilité avec les priorités du SDAGE.

Disposition 6B-03

Assurer la cohérence des financements publics avec l'objectif de préservation des zones humides

En référence à l'article L. 211-1-1 du code de l'environnement, les financeurs publics sont invités à intégrer les enjeux du SDAGE dans leurs décisions et à ne plus financer les projets qui portent atteinte directement ou indirectement à des zones humides, notamment le drainage, le remblaiement ou l'ennoyage, à l'exception des projets déclarés d'utilité publique (DUP) etou d'intérêt général (DIG), en l'absence de meilleure option pour l'environnement. Les aides financières publiques destinées à l'acquisition ou à la restauration des zones humides sont conditionnées'accompagnent de à la mise en œuvre d'un plan de gestion ou d'opérations de suivi pour évaluer les effets des interventions en utilisant les indicateurs de la boîte à outils du bassin.

Les projets qui portent atteinte à des zones humides sont en particulier ceux qui conduisent à :

- leur disparition ;
- une réduction de leur étendue préjudiciable aux objectifs de maintien de la biodiversité ;

ou ceux qui nuisent à :

- une altération de leurs fonctions (épanchement des eaux de crues, préservation de la qualité des eaux souterraines, production de biodiversité hydrologique-hydraulique, physique-biogéochimique, biologique-écologique) ;
- une modification de leur fonctionnement sur les plans quantitatif et qualitatif au sein du réseau hydrographique.

Disposition 6B-04

Préserver les zones humides en les prenant en compte à l'amont dans les projets

Conformément au code de l'environnement, au code de l'urbanisme et à la politique du bassin en faveur des zones humides :

- ~~— les services de l'Etat veillent à ce que les mesures de protection réglementaires et contractuelles (arrêté préfectoral de protection de biotopes, réserves naturelles, sites Natura 2000, espaces naturels sensibles...) sont bien prises en compte par les pétitionnaires et que ceux-ci procèdent à une délimitation précise des superficies de zones humides impactées selon la méthode de l'AM du 24 juin 2008 modifié par l'AM du 1^{er} octobre 2009 ;~~
- ~~• le règlement des SAGE peut définir des règles nécessaires au maintien des zones humides présentes sur son territoire ;~~
- ~~• la préservation des zones humides passe d'abord par le stade de la programmation financière (contrat de milieu, PAPI...) en amont des projets avant l'élaboration des dossiers d'instruction ;~~
- ~~— les documents d'urbanisme définissent des affectations des sols (Azh, Nzh) qui respectent l'objectif de non dégradation des zones humides présentes sur leurs territoires, procèdent si cela est nécessaire à des délimitations des zones humides selon l'arrêté ministériel cité plus haut et utilise le sol et/ou la végétation ;~~
- Les services de l'Etat s'assurent que les enjeux de préservation des zones humides sont pris en compte lors de l'élaboration des projets soumis à autorisation ou à déclaration au titre des articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement. Ils vérifient notamment que les documents d'incidence prévus au 4° de l'article R. 214-6 ou R. 214-32 du même code les études d'impact pour de ces projets qualifient les zones humides par leurs fonctions, telles qu'illustrées dans le tableau de la disposition 6B-1 ;

Après étude des impacts environnementaux et application du principe éviter, réduire, compenser, lorsque la réalisation d'un projet conduit à la disparition d'une surface de zones humides ou à l'altération de leurs fonctions, les mesures compensatoires prévoient la remise en état ou la création de zones humides existantes ou la création de nouvelles zones humides d'une surface à hauteur de 200 % de la surface perdue selon les règles suivantes :

- une compensation minimale à hauteur de 100% (fonction pour fonction) de la surface détruite par la création ou la restauration de zone humide fortement dégradée, en visant des fonctions équivalentes à celles impactées par le projet et dans le même sous bassin versant du SDAGE (au sens du programme de mesures) ;
- une compensation complémentaire pour que le total atteigne 200 % de la surface détruite, par l'amélioration des fonctions de zones humides partiellement dégradées, situées prioritairement dans la-le même sous bassin versant ou dans un sous bassin versant voisin et dans la limite de la même hydro-écocorégion de niveau 1 (cf. arrêté du 12 janvier 2010 relatif aux méthodes et aux critères à mettre en œuvre pour délimiter et classer les masses d'eau et dresser l'état des lieux prévu à l'article R. 212-3 du code de l'environnement) ;
- si la destruction porte sur une zone humide avec une activité agricole, les modalités de compensation d'altération de sa ou ses fonctions devront également rechercher autres les éléments cités précédemment, au minimum l'équivalence du service agricole rendu initialement pour les premiers 100% et autant que possible pour les seconds 100%.

Un suivi des mesures compensatoires mobilisant les outils du bassin (indicateurs), sera réalisé sur une période minimale de 10 ans pour évaluer l'effet des actions mises en œuvre au regard des fonctions ciblées avant travaux et après leur réalisation (bilan). Le pétitionnaire finance ce suivi au même titre que les mesures compensatoires.

Disposition 6B-05

Poursuivre l'information et la sensibilisation des acteurs par la mise à disposition et le porter à connaissance

Les nouvelles actions d'acquisition de connaissances doivent être engagées de préférence à l'issue de plans de gestion stratégique en fonction des outils identifiés pour mener à bien les actions de restauration ou de préservation du plan. Des inventaires peuvent par exemple être nécessaires dans le cadre de la révision de documents d'urbanisme pour vérifier que les terrains ouverts à l'urbanisation sont compatibles avec un changement de destination du sol (absence avérée de zones humides).

Pour améliorer la connaissance et/ou répondre aux éventuels besoins de délimitation des zones humides, ~~il est préconisé que~~ les nouveaux inventaires et compléments à ceux-ci utilisent les critères énoncés par les articles L. 211-1 et R. 211-108 du code de l'environnement. ~~Ils sont, et soient~~ élaborés prioritairement à l'échelle du 1/25_000 excepté dans les périmètres où les outils exigent une échelle plus précise (exemple : vérification de la présence ou de l'absence de zones humides pour les parcelles ouvertes à l'urbanisation dans les plans local-locaux d'urbanisme). ~~Dans le cas d'~~Pour les inventaires réalisés avec des financements publics, l'utilisation de ces critères est obligatoire. Les opérateurs peuvent en outre s'appuyer utilement sur le guide pour la reconnaissance des zones humides du bassin Rhône Méditerranée.

Les critères pédologiques traduisant des phénomènes naturels propres aux zones humides (arrêté ministériel du 24 juin 2008 modifié), durables dans le temps, qualifient de manière factuelle l'existence d'une zone humide, qualification qui ne résulte donc plus d'un quelconque jugement de valeur. Il est préconisé que dans le cas où une priorisation pour l'action est nécessaire celle-ci s'appuie en particulier sur les fonctions de la zone humide (avérées, dégradées).

Les données sur les zones humides issues des inventaires départementaux sont intégrées, après validation dans le porter à connaissance de l'Etat (~~actualisation)é tous les cinq ans~~) et sont utilisées pour la cartographie ~~CARMEN~~ du système d'information sur l'eau, auquel se réfère le SDAGE. Ces données sont mises à disposition dans un format compatible au système d'information sur la nature et le paysage.

De façon plus générale, toutes les données sur les zones humides collectées dans le cadre d'inventaires réalisés à partir de financements publics, sont mises à disposition par leurs détenteurs ~~et notamment incluses dans~~pour alimenter le "porter à connaissance" effectués dans le cadre des projets soumis à la police de l'eau et au régime des zones soumises à contraintes environnementales (ZSCE).

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE		
OF 6B PRESERVER, RESTAURER ET GERER LES ZONES HUMIDES		
6B-01 Préserver, restaurer, gérer les zones humides et mettre en œuvre des plans de gestion stratégiques des zones humides sur les territoires pertinents	6B-02 Mobiliser les outils financiers, fonciers et environnementaux en faveur des zones humides	6B-03 Assurer la cohérence des financements publics avec l'objectif de préservation des zones humides
6B-04 Préserver les zones humides en les prenant en compte dans les projets	6B-05 Poursuivre l'information et la sensibilisation des acteurs par la mise à disposition et le porter à connaissance	

Orientation fondamentale N°6C

INTEGRER LA GESTION DES ESPECES DE LA FAUNE ET DE LA FLORE DANS LES POLITIQUES DE GESTION DE L'EAU

INTRODUCTION

Les milieux aquatiques (cours d'eau, mares, rivages...) sont, avec les espaces boisés et les prairies, les principaux milieux permettant la vie et les déplacements des espèces, particulièrement dans les espaces très aménagés par l'urbanisation, la présence d'infrastructures... En France, 30% des espèces végétales de grand intérêt et menacées résident dans les zones humides. A l'échelle planétaire, 50% des espèces d'oiseaux dépendent directement des zones humides. La mer Méditerranée, qui représente 1% seulement de la surface des océans, tient la deuxième place mondiale pour sa richesse en espèces endémiques, en cétacés (18, dont le Dauphin commun) et en espèces de grande valeur commerciale comme le Thon rouge ou l'Espadon.

Ce patrimoine naturel est aujourd'hui menacé. La pollution, la fragmentation, la banalisation et l'artificialisation des paysages et des milieux, et dans certains cas la surexploitation d'espèces, entraînent une érosion rapide de la biodiversité. Elles diminuent les capacités de dispersion et d'échanges entre les populations et mettent en danger la diversité génétique, la capacité de réponse aux perturbations et la pérennité des écosystèmes. Par ailleurs, il Les évolutions climatiques ne sont pas sans impacts sur les populations végétales et animales.

La conférence environnementale de septembre 2013 adopte la création d'une agence pour la biodiversité afin de mobiliser les acteurs, faire prendre conscience que "la biodiversité, c'est l'affaire de tous" et engager des actions concrètes. Elle s'inscrit dans la lignée de plusieurs textes nationaux et internationaux, dont les différentes conventions internationales (Berne, Ramsar, Barcelone...) et les directives européennes (directive "habitats faune-flore" 92/43/CEE du 21 mai 1992, directive "oiseaux" 79/409/CEE du 2 avril 1979).

Le bon état (ou le bon potentiel) écologique visé par la directive cadre sur l'eau et la gestion des espèces sont indissociables. En effet le bon état implique que soient *de facto* satisfaits les besoins des organismes aquatiques. Si les organismes vivants et leurs habitats bénéficieront des mesures mises en place au titre de la directive cadre sur l'eau, la gestion des espèces indicatrices du bon fonctionnement écologique et de leurs habitats peut être un outil efficace d'atteinte du bon état (ou du bon potentiel).

A l'inverse, l'atteinte du bon état est parfois compromise par la présence d'espèces exotiques envahissantes concurrentes de peuplements autochtones qui régressent. Tous les milieux peuvent être concernés : mer (algue caulerpe à feuille d'If, caulerpe raisin), lagunes (cascaill...), plans d'eau (moule zébrée dans le Léman...), cours d'eau (écrevisses américaines, renouées asiatiques...), zones humides (tortue de Floride, jussies, solidage géant...).

En conséquence, il est souhaité-préconisé que les acteurs s'impliquent dans :

- la gestion du milieu favorable à son bon fonctionnement et le développement d'actions de préservation ou de restauration des populations d'espèces prioritaires du bassin ou d'espèces plus courantes mais indicatrices de la qualité du milieu, en régression ou menacées, particulièrement celles les plus sensibles aux activités humaines_-;
- la lutte contre les espèces exotiques envahissantes.

LES DISPOSITIONS

Disposition 6C-01

Mettre en œuvre une gestion planifiée du patrimoine piscicole d'eau douce

Les organismes en charge de la gestion de la pêche en eau douce favorisent une gestion patrimoniale des populations de poissons qui s'exprime au travers des plans départementaux de protection des milieux aquatiques et de gestion des ressources piscicoles établis conformément à l'article R. 434-30 du code de l'environnement et selon les principes essentiels suivants :

- les souches autochtones identifiées doivent être préservées, en particulier dans les réservoirs biologiques ;
- les masses d'eau en très bon état ne doivent pas être soumises à des campagnes d'empoisonnement à des fins de développement des populations, sauf cas particuliers limités aux situations où il est admis que la demande halieutique n'entraîne pas de dégradation de leur très bon état ;
- les masses d'eau qui ont atteint l'objectif de bon état en 2015 pourront être soumises à des campagnes d'empoisonnement, sous condition que ceux-ci ne concourent pas à l'altération de l'état de la masse d'eau ~~et~~ ou à l'état des populations autochtones ;
- les empoisonnements à des fins halieutiques seront orientés en priorité vers les contextes piscicoles perturbés ;
- la gestion des populations ne remet pas en cause à terme les peuplements caractéristiques des différents types de masse d'eau ;
- les espèces patrimoniales (écrevisse à pattes blanches, barbeau méridional, apron, chabot du Lez...) doivent faire l'objet d'une gestion et d'un suivi spécifique ;
- l'état des stocks d'espèces d'intérêt halieutique et indicatrices de l'état des milieux telles que la truite fario, l'ombre commun, le brochet, l'omble chevalier ou le corégone doit faire l'objet d'un suivi régulier au travers avec des méthodes adaptées aux contraintes et aux peuplement en place (~~des~~ inventaires, ~~des~~ analyses génétiques, ~~du remplissage des~~ enquêtes, carnets de prises).

Les services de l'Etat évaluent la prise en compte du schéma départemental de vocation piscicole et du plan départemental de protection des milieux aquatiques et de gestion des ressources piscicoles et la pertinence de leur mise à jour.

D'une manière plus générale, il est préconisé une gestion équilibrée des plans d'eau à vocation halieutique ou de production piscicole qui soit compatible avec le respect des objectifs environnementaux fixés pour ces milieux et avec les objectifs environnementaux des autres milieux en connexion directe ou indirecte, intermittente ou permanente.

Disposition 6C-02

Gérer les espèces autochtones en cohérence avec l'objectif de bon état des milieux

Lorsque les masses d'eau sont perturbées par un déséquilibre des populations d'espèces, des actions sont mises en œuvre pour retrouver un état de conservation favorable et durable des milieux concernés. Le cas échéant, ces actions sont définies et mises en œuvre dans les s-cadre des SAGE et les contrats de milieux. Les actions de gestion des espèces autochtones (animales ou végétales) mises en place feront l'objet d'une évaluation.

Ces actions qui interviennent directement ou indirectement sur des espèces inféodées aux milieux aquatiques prennent en compte, sauf raisons particulières justifiées, les principes suivants dans leur conception et leur mise en œuvre :

- gérer ou restaurer les milieux naturels en visant la préservation des espèces autochtones présentes ou réintroduisant des individus issus de sites au fonctionnement comparable appartenant au même bassin versant ou à des bassins voisins ;
- pour les espèces végétales, privilégier les techniques végétales légères de restauration en recherchant une reconstitution spontanée des stades de végétation naturels.

Dans les ~~le cadre des~~ actions de gestion des espèces autochtones ~~appliquées~~, il est préconisé que soit réalisée une évaluation de celles-ci. L'évaluation doit faire l'objet de partages de retours d'expérience afin de préconiser les meilleures pratiques, d'en guider la recommandation voire la prescription à l'échelle du bassin.

Disposition 6C-03 Favoriser les interventions préventives pour lutter contre les espèces exotiques envahissantes

~~Les SAGE, les contrats de milieux et les collectivités maître d'ouvrage définissent, pour les~~ Au niveau des masses d'eau en bon état et ~~des les~~ milieux dans un état de conservation favorable, un dispositif de surveillance et d'alerte (réseau d'acteurs et d'observateurs) ~~est mis en place~~ pour intervenir préventivement dès lors qu'est déclarée l'apparition d'une nouvelle espèce exotique susceptible de devenir envahissante et de remettre en cause l'état actuel du milieu. Toute détection de foyers périphériques ou de nouveaux foyers devra être analysée pour comprendre s'ils ont une origine anthropique directe ou indirecte afin de sensibiliser et d'informer sur les bonnes pratiques et les bons comportements.

Disposition 6C-04 Mettre en œuvre des interventions curatives adaptées aux caractéristiques des différents milieux

Dans les secteurs ~~ayant subi des dégradations résultant de là où est constatée une~~ prolifération d'espèces exotiques envahissantes végétales et animales, il est préconisé d'engager des plans d'actions, notamment dans le cadre des SAGE et des contrats de milieux. Les enjeux de protection de la santé humaine sont à prendre en compte notamment pour les espèces exotiques qui utilisent l'eau pour se reproduire (moustique tigre par exemple) et qui constituent des vecteurs pour la transmission de maladies (dengue, chikungunya).

Afin de rechercher le meilleur rapport coût/efficacité, la stratégie d'intervention amont-aval est définie selon les principes suivants :

- éradiquer rapidement au début de l'invasion dans les foyers émergents pour éviter les risques de dissémination et la dégradation des milieux susceptibles ~~d'empêcher l'e générer une non-~~ atteinte des objectifs environnementaux ;
- réduire voire éliminer l'espèce exotique envahissante dans les foyers plus importants, ~~en particulier~~ à proximité ou dans des milieux naturels d'intérêt écologique majeur (sites Natura 2000, réserves naturelle, arrêté préfectoral de protection de biotopes, espaces naturels sensibles...) pour obtenir des résultats à court terme en limitant les moyens techniques lourds ;
- contenir et circonscrire l'espèce dans les secteurs fortement colonisés pour éviter la dissémination et l'émergence de nouveau foyers périphérique ;
- éliminer systématiquement les nouveaux foyers émergents.

Cette stratégie déterminera les espèces cibles et le cas échéant les secteurs dont l'ampleur de la colonisation rend les interventions manifestement inefficaces. Elle appliquera, pour ce qui concerne les milieux aquatiques et humides, le règlement européen relatif à la préservation et à la gestion de l'introduction et de la propagation des espèces exotiques envahissantes adopté par le parlement le 16 avril 2014 et de la liste des espèces exotiques envahissantes préoccupantes.

A proximité des milieux humides, cours d'eau et plans d'eau, les méthodes de lutte contre les espèces végétales exotiques envahissantes recourant aux herbicides ou aux débroussaillants chimiques sont à proscrire, ~~sauf dérogation explicite prévue par la réglementation~~.

Dans l'éventualité de réalisation d'un plan d'actions curatives destinées à contrôler les espèces exotiques envahissantes, il doit être réalisé une évaluation des interventions. Celle-ci fera l'objet de

| partages de retours d'expérience afin de préconiser les meilleures pratiques, d'en guider la recommandation voire la prescription à l'échelle du bassin.

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE		
OF 6C INTEGRER LA GESTION DES ESPECES DE LA FAUNE ET DE LA FLORE DANS LES POLITIQUES DE GESTION DE L'EAU		
6C-01 Mettre en œuvre une gestion planifiée du patrimoine piscicole d'eau douce	6C-02 Gérer les espèces autochtones en cohérence avec l'objectif de bon état des milieux	6C-03 Favoriser les interventions préventives pour lutter contre les espèces exotiques envahissantes
6C-04 Mettre en œuvre des interventions curatives adaptées aux caractéristiques des différents milieux		

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 7

**ATTEINDRE L'EQUILIBRE QUANTITATIF EN AMELIORANT
LE PARTAGE DE LA RESSOURCE EN EAU ET EN
ANTICIPANT L'AVENIR**

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 7

ATTEINDRE L'EQUILIBRE QUANTITATIF EN AMELIORANT LE PARTAGE DE LA RESSOURCE EN EAU ET EN ANTICIPANT L'AVENIR

INTRODUCTION

Au même titre que les flux de sédiments et la morphologie des cours d'eau, traités par ailleurs, les régimes hydrologiques jouent un rôle fondamental dans les processus écologiques et dynamiques qui interviennent dans le fonctionnement des habitats. Cinq grands types de régimes hydrologiques existent sur le bassin Rhône-Méditerranée ~~qui possèdent des caractéristiques particulières quant à la répartition des débits dans le temps et dans l'espace~~. Les actions en faveur de la protection ou de la restauration des régimes hydrologiques dans le temps et dans l'espace constituent un levier central dans les stratégies de restauration fonctionnelle des milieux.

Au plan des usages, mis à part les dérivations pour le refroidissement des centrales nucléaires et thermiques, les prélèvements en eau superficielle sont réalisés à 70 % pour l'irrigation agricole (dont la part qui retourne au milieu), 15 % environ respectivement pour les prélèvements industriels et pour l'alimentation en eau potable. Les prélèvements en eau souterraine le sont à 65 % pour l'alimentation en eau potable, 25 % pour l'industrie, et 10% pour l'irrigation agricole.

Le bassin bénéficie d'une ressource en eau globalement abondante mais inégalement répartie. Dans certains bassins, le partage de la ressource, parfois confortée par des infrastructures de mobilisation de la ressource, permet de répondre aux besoins des usages. Dans d'autres secteurs ~~par contre~~, la situation est d'ores et déjà beaucoup plus tendue et les éléments de prévision laissent entrevoir clairement une aggravation du déficit. Environ 70 sous-bassins ou aquifères (couvrant environ 40 % de la superficie du bassin Rhône-Méditerranée) sont dans une situation d'inadéquation entre la disponibilité de la ressource et les prélèvements : environ 55% d'entre eux concernent des eaux superficielles, 15 % concernent les eaux souterraines et 30% concernent à la fois des eaux superficielle et souterraine. Sur ces territoires, l'atteinte de l'équilibre quantitatif est nécessaire pour assurer le respect des objectifs d'état des masses d'eau superficielle et souterraine tout en recherchant la pérennité des principaux usages.

La mise en œuvre du SDAGE 2010-2015 a permis une avancée importante des connaissances avec la réalisation d'études d'évaluation des volumes prélevables globaux (EVPG) sur ces 70 territoires. Ces études présentent un diagnostic de la gestion quantitative de la ressource ~~avec~~ recensement des prélèvements, définition des objectifs de débits et de niveaux piézométriques nécessaires à l'atteinte du bon état écologique des eaux superficielles et au bon état quantitatif des eaux souterraines, propositions d'actions à mener pour atteindre ces objectifs en termes d'économie d'eau, de partage de l'eau et si nécessaire de mobilisation de ressource complémentaire.

Le SDAGE 2016-2021 poursuit ~~comme deux objectifs principaux~~ de mettre en œuvre les actions nécessaires pour résorber les déséquilibres actuels ~~à travers~~ avec les plans de gestion de la ressource en eau (PGRE), en associant tous les acteurs concernés.

Il vise également à mettre en œuvre pour tous les usages des mesures d'économie et d'optimisation de l'utilisation de l'eau. Il est essentiel de porter l'effort sur la maîtrise et l'organisation de la demande notamment par les économies d'eau, la maîtrise de la multiplication des prélèvements, et l'optimisation de l'exploitation des infrastructures existantes. A cet effet :

- il importe d'anticiper et maîtriser les nouvelles demandes en eau prévues à moyen terme sur les territoires en déséquilibre et sur ceux qui sont en équilibre précaire : les nouvelles demandes en eau liées au changement climatique, à l'accroissement constant de la

population, au développement des activités économiques, ne doivent pas remettre pas en cause l'objectif de non dégradation de l'état des eaux et doivent prendre en compte les objectifs fixés dans les PGRE lorsqu'ils existent (cf. orientations fondamentales n°0 sur l'adaptation au changement climatique et n°2 sur l'objectif de non dégradation) ;

- l'investissement dans de nouveaux transferts inter-bassins ou la création de nouvelles ressources pourra s'envisager lorsque des mesures de meilleure gestion de la ressource ne s'avèrent pas suffisantes pour l'atteinte de l'objectif de bon état de toutes les masses d'eau concernées.

Enfin, la gestion des débits du Rhône doit faire l'objet d'une attention particulière et d'une approche globale compte tenu des enjeux liés à l'atteinte des objectifs environnementaux à l'échelle de l'axe fluvial, ainsi qu'à la pérennisation nécessaire de certains usages, notamment la production d'électricité ainsi qu'aux exigences particulières liées à la sécurité des ouvrages nucléaires.

Compte tenu des éléments de contexte précédents et en cohérence avec les orientations nationales, l'objectif du SDAGE est d'atteindre de respecter les débits objectifs d'étiage (DOE) et niveau piézométrique d'alerte (NPA) définis dans le cadre du SDAGE et/ou des PGRE. Chacun doit y contribuer notamment via l'élaboration des PGRE, des documents d'urbanisme et des politiques de développement territorial. Pour atteindre cet objectif, le présent schéma directeur propose une stratégie en trois volets :

1/ Assurer la non dégradation des milieux aquatiques, notamment pour ce qui concerne les bassins versants qui sont aujourd'hui en équilibre précaire du point de vue de la gestion de la ressource, en menant en synergie des actions réglementaires, des démarches de gestion concertée, des actions d'économie d'eau et plus largement de gestion de la demande en eau, etc. ;

2/ Intervenir dans des secteurs en déséquilibre avec :

- priorité à l'organisation et la concertation locale pour aboutir à une véritable gestion patrimoniale et partagée des ressources, notamment en période de sécheresse ;
- priorité aux économies d'eau et à la mise en place d'une stratégie de gestion de la demande ;
- priorité à l'alimentation en eau potable (usages actuels et futurs) notamment au niveau des eaux souterraines ;
- valorisation et optimisation des équipements existants (infrastructures de stockage, transport et distribution présentes notamment en zone méditerranéenne) avec mobilisation de nouvelles ressources de substitution, lorsque cela constitue un complément indispensable-nécessaire pour l'atteinte de l'objectif de bon état de toutes les masses d'eau concernées et dans le respect de l'objectif de non dégradation tel qu'exposé dans l'orientation fondamentale n°2 ;

3/ Renforcer la capacité des acteurs du bassin à piloter la gestion quantitative de la ressource, à travers la définition d'objectifs partagés, l'actualisation des connaissances, le suivi des actions et la mobilisation des instances de gouvernance de l'eau pour assurer la concertation.

LES DISPOSITIONS

A. Concrétiser les actions de partage de la ressource et d'économie d'eau dans les secteurs en déséquilibre quantitatif ou à équilibre fragile-précaire

Disposition 7-01

Rendre opérationnels les plans de gestion de la ressource en eau

Dans les secteurs nécessitant des actions de résorption des déséquilibres quantitatifs identifiés par les cartes 7-A et 7-B, des plans de gestion de la ressource en eau (PGRE) sont établis sur la base d'études d'évaluation des volumes prélevables globaux (EVPG). Ces études contribuent à compléter les valeurs des débits d'objectifs d'étiage et de crise ainsi que les niveaux piézométriques d'alerte et de crise associés aux points stratégiques de référence listés dans la disposition 7-05.

Lorsqu'un SAGE existe ou est projeté, le volet quantitatif du plan d'aménagement et de gestion durable de la ressource ainsi que le règlement, prévus à l'article L. 212.5-1 du code de l'environnement, doivent constituer le plan de gestion de la ressource en eau au sens de la présente disposition.

Les PGRE sont rendus opérationnels en 2018 au plus tard pour les secteurs ayant fait l'objet d'études EVPG finalisées avant 2016, et en 2021 au plus tard pour les autres.

Ces plans visent à optimiser le partage de la ressource pour en assurer une gestion équilibrée et durable, au sens de l'article L. 211-1 du code de l'environnement, permettant notamment de respecter l'objectif de bon état des masses d'eau et d'assurer la pérennité des usages les plus sensibles au regard de la santé et de la sécurité publique.

Pour cela à partir de constats partagés, factuels et objectifs grâce aux EVPG, ils définissent les objectifs de débit et de niveaux piézométriques à atteindre, si nécessaire au pas de temps mensuel, les règles de répartition des volumes de prélèvement par usage selon les ressources disponibles et les priorités des usages sur les territoires concernés. Ils précisent les actions nécessaires à l'atteinte de ces objectifs.

Les services de l'État et de ses établissements publics veillent à ce que les PGRE soient définis sur la base d'une large concertation, en donnant la priorité aux économies d'eau.

Les PGRE peuvent prévoir dès à présent la mobilisation de ressources de substitution selon les principes définis par la disposition 7.032. Ils incluent la création de nouvelles réserves ou, après évaluation socio-économique de ces solutions, des actions de gestion des ouvrages et aménagements existants à mettre en œuvre en application de l's-articles L. 214-9 à L. 214-18 du code de l'environnement relatifs aux débits affectés et minimaux, ou dans le cadre des dispositions des cahiers des charges correspondants lorsqu'il s'agit d'ouvrages ou d'aménagements concédés.

Les PGRE précisent les actions à mener en cas de crise et favorisent l'appropriation des bonnes pratiques en matière de gestion de la ressource en eau en situation de pénurie au niveau des populations locales (agriculteurs, élus, particuliers, industriels...), en s'appuyant sur la mise en œuvre des arrêtés cadre sécheresse.

Dans les sous-bassins et masses d'eau souterraines nécessitant des actions de préservation des équilibres quantitatifs identifiés par les cartes 7-A et 7-B, des études EVPG peuvent être engagées si le risque de basculer en déséquilibre est avéré. Le cas échéant, des PGRE sont à élaborer et à mettre en œuvre selon les mêmes principes que ceux détaillées précédemment

Dans l'ensemble de ces secteurs nécessitant des actions de résorption d'un déséquilibre quantitatif ou nécessitant des actions de préservation des équilibres quantitatifs, les autorisations de prélèvement doivent être compatibles avec les règles de partage de la ressource inscrites dans le PGRE lorsqu'il existe. Les services de l'État doivent mobiliser en priorité l'outil réglementaire « zones de répartition des eaux » ou ZRE (articles R. 211-71 à R. 211-74 du code de l'environnement) dans ces mêmes secteurs. Les irrigants sont invités à la création d'organismes uniques de gestion collective des prélèvements (article L. 211-3-II du code de l'environnement) notamment dans les périmètres des ZRE. Par ailleurs, la création de retenues de stockage d'eau hivernal de taille limitée n'ayant pas d'impact sur les débits d'étiage peut être autorisée sous réserve du respect des

procédures prévues aux articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement incluant l'analyse des impacts sur d'autres enjeux de la gestion équilibrée et durable de la ressource en eau (ex : préservation des zones humides).

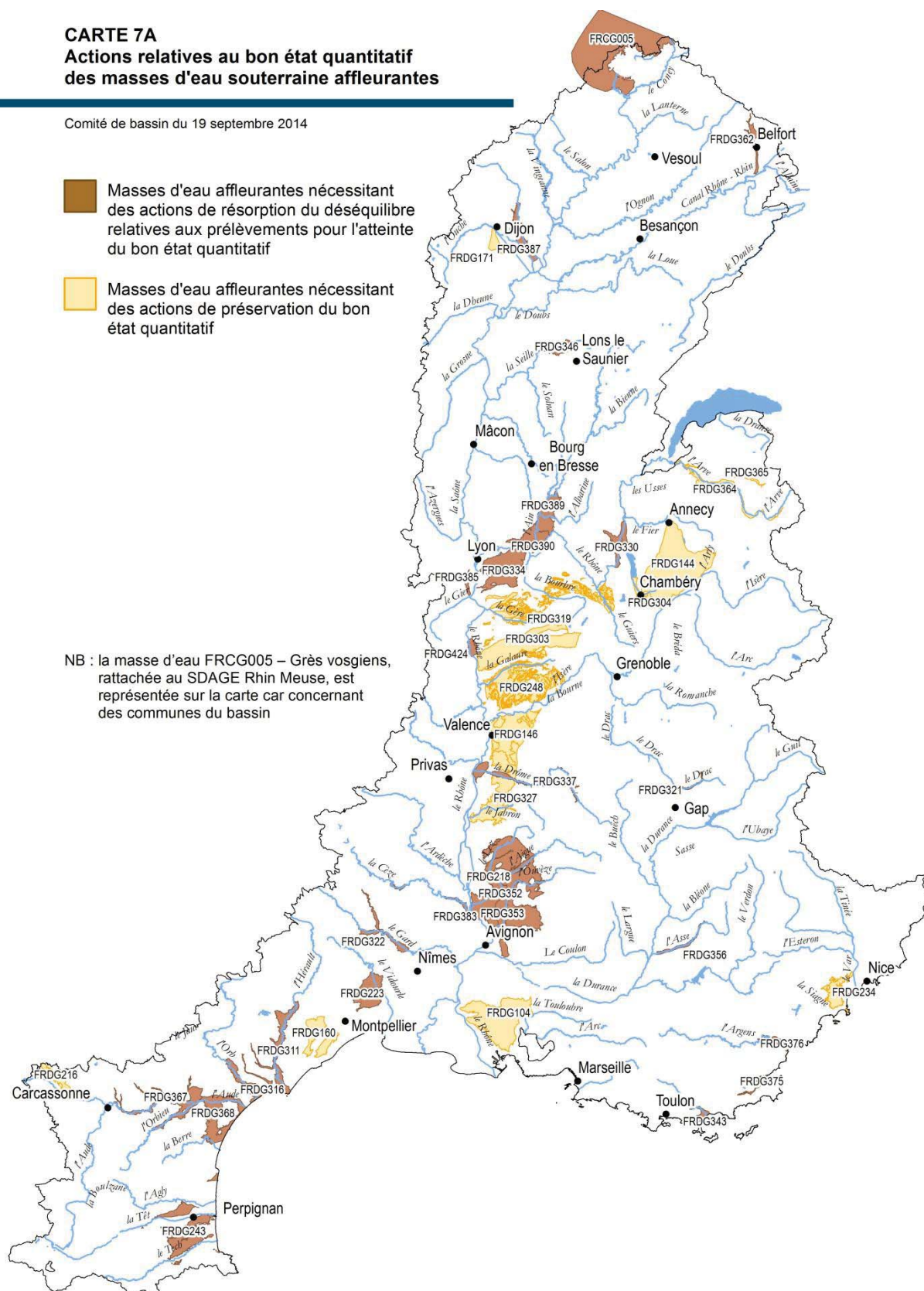
Dans les secteurs nécessitant des actions de résorption du déséquilibre quantitatif, Les aides de l'agence de l'eau pour la création de retenues nouvelles, lorsque celles-ci sont absolument nécessaires, ne sont ~~pas~~ disponibles que dans les zones ~~hors classées en~~ ZRE.

CARTE 7A Actions relatives au bon état quantitatif des masses d'eau souterraine affleurantes

Comité de bassin du 19 septembre 2014

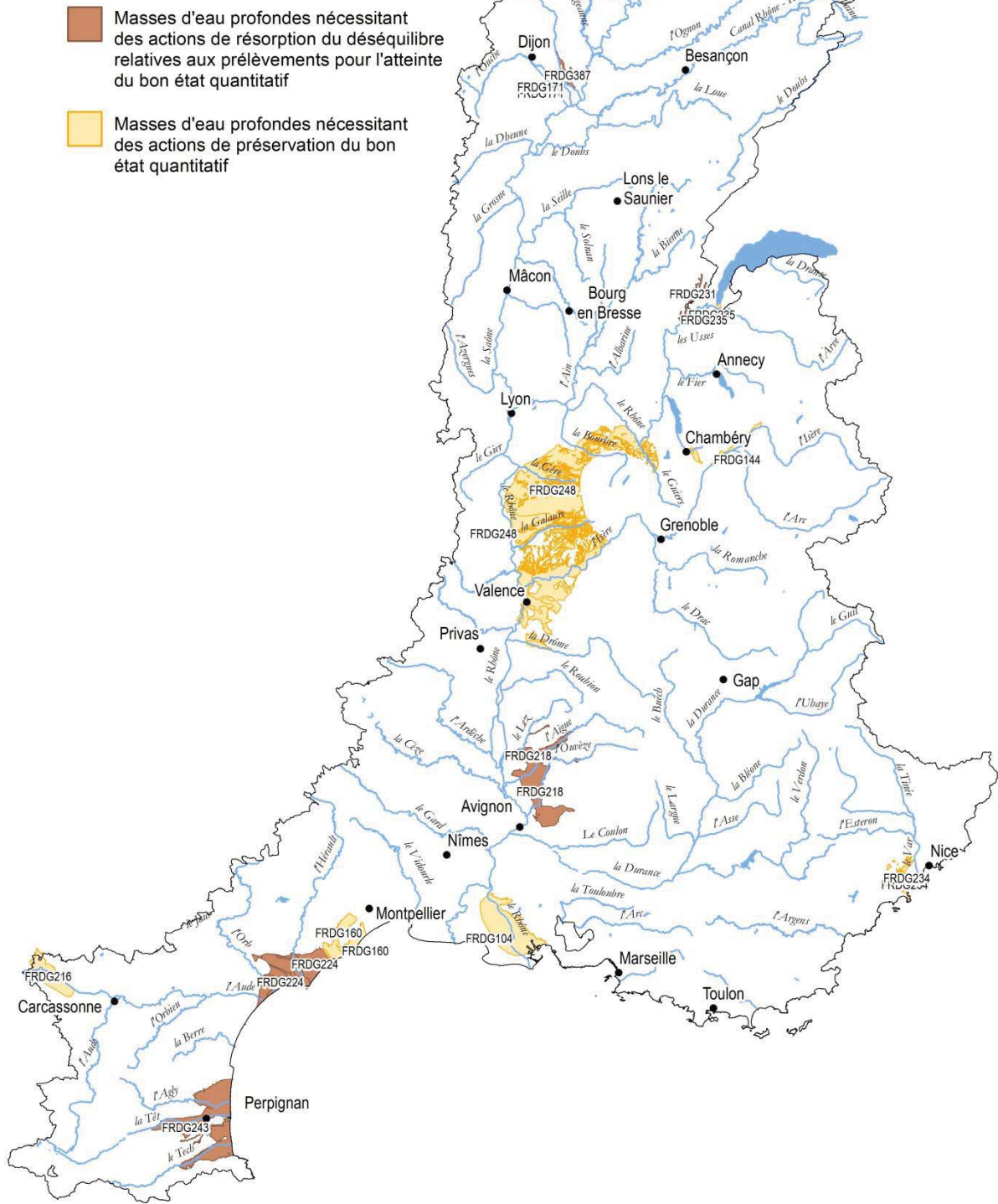
- Masses d'eau affleurantes nécessitant des actions de résorption du déséquilibre relatives aux prélèvements pour l'atteinte du bon état quantitatif
- Masses d'eau affleurantes nécessitant des actions de préservation du bon état quantitatif

NB : la masse d'eau FRCG005 – Grès vosgiens, rattachée au SDAGE Rhin Meuse, est représentée sur la carte car concernant des communes du bassin





CARTE 7A
Actions relatives au bon état quantitatif
des masses d'eau souterraine profondes

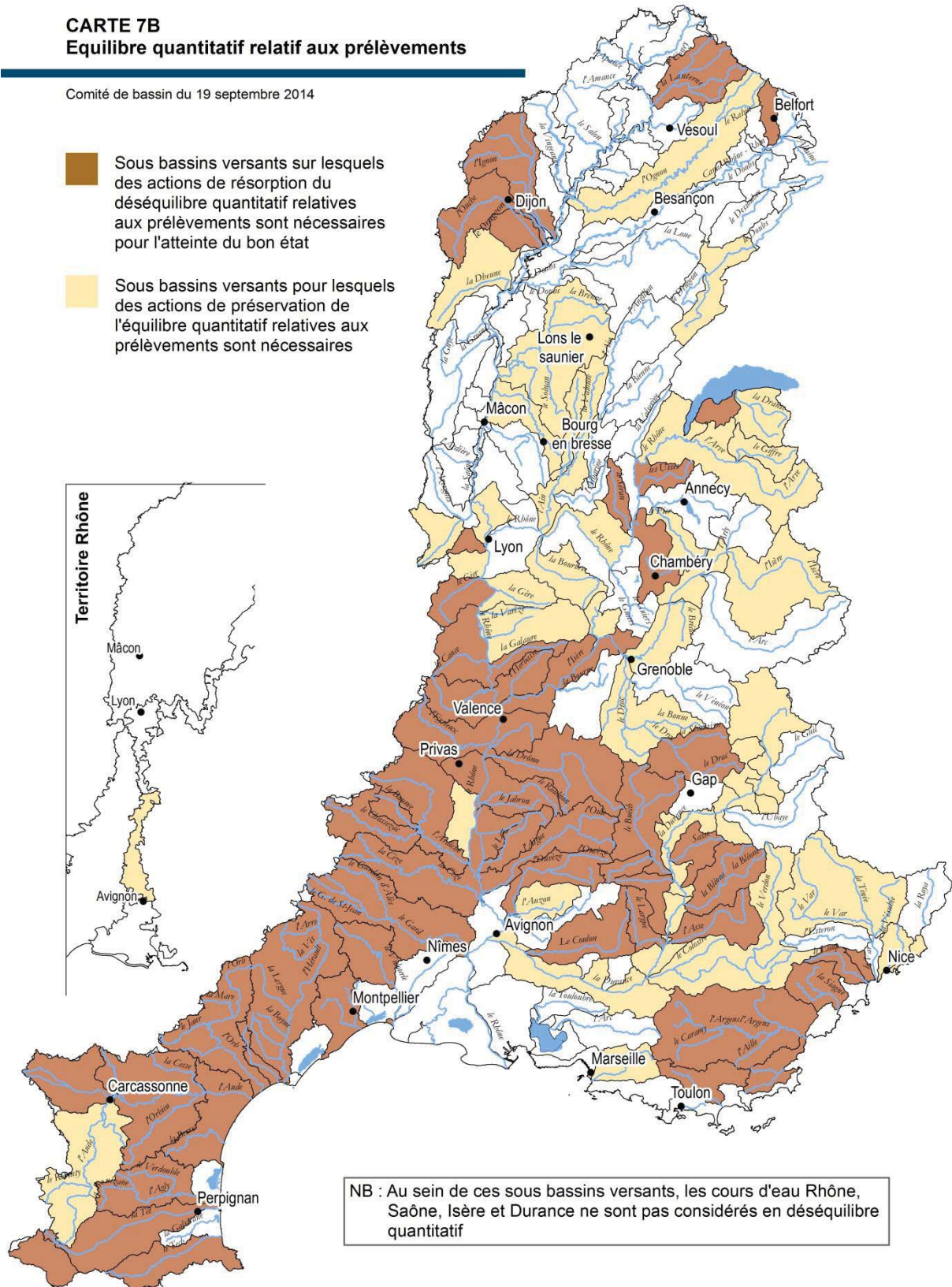
Comité de bassin du 19 septembre 2014



CARTE 7B Equilibre quantitatif relatif aux prélèvements

Comité de bassin du 19 septembre 2014

-  Sous bassins versants sur lesquels des actions de résorption du déséquilibre quantitatif relatives aux prélèvements sont nécessaires pour l'atteinte du bon état
-  Sous bassins versants pour lesquels des actions de préservation de l'équilibre quantitatif relatives aux prélèvements sont nécessaires



Disposition 7-02

Démultiplier les économies d'eau

Les services de l'État et ses établissements publics promeuvent le déploiement de techniques innovantes conformément au plan national de gestion de la rareté de l'eau (meilleure gestion de l'irrigation, choix de systèmes de cultures adaptés, réduction des fuites sur les réseaux d'eau potable, maîtrise des arrosages publics notamment en milieu méditerranéen, recyclage, réutilisation d'eau épurée, campagnes de communication...).

Les acteurs gestionnaires de l'eau (collectivités, structures locales de gestion, Agence de l'Eau, services de l'État...) promeuvent, encouragent ou soutiennent les démarches d'économie d'eau dans tous les secteurs d'activité. Une attention particulière pourra être portée aux projets innovants ou exemplaires, en termes d'aménagements urbains, d'espaces verts ou d'équipement publics, de gestion des eaux pluviales (infiltration, désimperméabilisation des sols, récupération, réutilisation). De même, seront valorisées les pratiques, modes de consommation et technologies économes en eau, auprès de tous les usagers et secteurs d'activités, en incitant plus particulièrement à la mise en place d'équipements et pratiques agricoles économes.

Dans le cadre de démarches collectives issues des projets de territoires, des études technico-économiques peuvent permettre de prioriser les investissements là où ils sont les plus efficaces et de répartir les coûts entre les différents bénéficiaires directs et indirects.

Disposition 7-03

Encadrer le recours ~~Recourir~~ à des ressources de substitution dans le cadre de projets de territoire

Dans le cadre des PGRE, le recours à des ressources de substitution (transferts inter bassins versants, stockage hivernal, utilisation de ressources alternatives locales...) peut permettre de répondre aux enjeux actuels et futurs de rareté de l'eau, pour les milieux et les usages. La ressource de substitution se caractérise par la diminution d'un prélèvement sur une ressource en tension et son remplacement par un prélèvement sur une ressource qui n'est pas en tension et ne sera pas mise en péril par ce nouveau prélèvement. Ce remplacement peut être temporel (prélèvement sur la même masse d'eau lors des crues hivernales plutôt que l'étiage estival par exemple) ou géographique (par exemple prélèvement dans une nappe plutôt que dans un cours d'eau, transfert d'eau depuis un autre bassin).

Le développement de telles ressources, en particulier dans le cas de stockages d'eau, nécessite des approches territoriales et concertées, associant en amont des projets l'ensemble des acteurs de l'eau concernés et s'appuyant sur les instances locales de gestion de l'eau existantes (CLE de SAGE, Comités de rivières...).

Les besoins de nouvelles ressources de substitution doivent être évalués à ces échelles au regard des économies d'eau réalisables, des mesures prises en termes de partage de l'eau et des marges d'optimisation des ouvrages existants, en recherchant la meilleure combinaison d'actions permettant de répondre aux objectifs économiques, aux exigences environnementales et à la sécurité publique, dans une logique de gestion équilibrée de la ressource en eau (cf. article L. 211-1 du code de l'environnement). Dans ce cadre, les projets de mobilisation de ressources de substitution s'inscrivent prioritairement dans des démarches collectives et doivent être justifiés sur le plan technico-économique.

Une attention particulière est nécessaire dans les bassins versants ou masses d'eau souterraine en déséquilibre quantitatif identifiés par les cartes 7-A et 7-B, dans le cadre de l'élaboration des plans de gestion de la ressource en eau (PGRE), pour s'assurer de la viabilité des projets et de leur efficacité économique sur le long terme, en référence notamment aux effets attendus du changement climatique sur la disponibilité de la ressource.

Dans tous les cas, les projets d'aménagements ne devront pas remettre en cause l'objectif de non dégradation tel que défini à l'orientation fondamentale n°2 du SDAGE. Les services de l'État veilleront notamment à l'absence d'impact dommageable sur les conditions de la continuité écologique, de la préservation des espaces de bon fonctionnement (cf. orientation fondamentale n°6), et plus largement la qualité des eaux superficielles et souterraines.

Pour ce qui concerne spécifiquement le développement ou le renforcement des transferts d'eau inter bassins versants, une analyse combinée est requise mettant en balance les bénéfices attendus sur les usages et le milieu naturel dans les secteurs desservis avec les impacts sur les milieux naturels et les usages dans les secteurs sollicités par ces transferts. Cette analyse est à mener dans le cadre de la mise en œuvre du principe général appliqué aux procédures loi sur l'eau « éviter-réduire-compenser » (cf. orientation fondamentale n°2). Le PGRE-plan de gestion de la ressource en eau, lorsqu'il existe, doit en outre intégrer un dispositif de coordination des structures et instances de gestion locale concernées par ces transferts.

En ce qui concerne les investissements dans l'irrigation et la mise en œuvre de l'article 46 du règlement de développement rural, il est souligné que le programme de mesures prévoit les mesures pertinentes nécessaires pour atteindre les objectifs du SDAGE. Le programme de mesures n'a a contrario pas vocation à lister toutes les catégories d'investissements d'irrigation compatibles avec les objectifs de la directive cadre sur l'eau, notamment ceux destinés à développer les usages (eau potable, industriel ou agricole).

~~Le recours à des ressources de substitution doit être cohérent avec les évolutions prévisibles de la disponibilité de la ressource en eau liées aux effets du changement climatique. Cette cohérence est vérifiée à l'échelle du projet en termes de pérennité des services rendus par l'ouvrage et de ses implications financières pour le porteur de projet, et à l'échelle des territoires par l'adéquation des solutions de substitutions avec les éléments de prospective développés en référence à la disposition 0-03 de l'orientation fondamentale 0.~~

~~Les projets s'inscrivent prioritairement dans des démarches collectives et doivent être justifiés sur le plan technico-économique.~~

B. Anticiper et s'adapter à la rareté de la ressource en eau

Disposition 7-04

Rendre compatibles les politiques d'aménagement du territoire et les usages avec la disponibilité de la ressource

Les politiques d'aménagement et les usages de l'eau dans les territoires doivent respecter le principe de non dégradation de la directive européenne cadre sur l'eau, rappelé par l'orientation fondamentale n°2 du SDAGE. La mise en œuvre exemplaire de la séquence « éviter, réduire, compenser » appliquée à l'ensemble des projets, plans et programmes territoriaux doit être une première réponse immédiate au risque de déséquilibre quantitatif. Il est en outre nécessaire d'étudier sans délai les mutations structurelles et l'évolution des filières économiques qui sont nécessaires pour assurer sur le long terme la non dégradation des équilibres quantitatifs ou leur restauration.

Sur les territoires vulnérables au changement climatique, des économies (mesures sans regret) doivent être mises en place et les usages existants doivent être raisonnés. Ces territoires peuvent développer des usages sous réserve d'avoir vérifié qu'ils ne remettaient pas en cause l'équilibre quantitatif.

Les objectifs fixés par le PGRE (volumes prélevables par usage, débits objectif d'étiage et niveau piézométrique d'alerte notamment) ainsi que les règles de partage de l'eau doivent être pris en compte par les SCOT et PLU, les projets de développement des filières économiques, et les décisions préfectorales concernant les nouveaux prélèvements prises au titre des procédures « eau » et « installations classées pour la protection de l'environnement ». Le cumul des nouveaux prélèvements ne doit pas conduire à rompre les équilibres entre usages ni aggraver les conditions d'étiage extrême en termes d'intensité et de durée.

Dans ce cadre :

1/ Les projets de schéma de cohérence territoriale (SCOT) ou de plan local d'urbanisme (PLU) :

- s'appuient sur une analyse des impacts sur l'eau et les milieux aquatiques dans le respect de l'objectif de non dégradation des masses d'eau et des milieux naturels concernés ;
- s'appuient sur une analyse de l'adéquation entre les aménagements envisagés, les équipements existants et la prévision de besoins futurs en matière de ressource en eau afin d'évaluer l'adéquation besoins-ressources des projets, en tenant compte des études sur les

volumes prélevables et des plans de gestion de la ressource en eau (PGRE) lorsqu'ils existent ainsi que des éléments prospectifs développés au titre de la disposition 0-03 de l'orientation fondamentale n°0.

Une urbanisation nouvelle ne peut être autorisée sans avoir vérifié au préalable la disponibilité suffisante de la ressource en eau.

Les collectivités ~~sont incitées à établir~~ les schémas directeurs d'alimentation en eau potable prévus à l'article L. 2224-7-1 du code général des collectivités territoriales en s'appuyant sur ces mêmes éléments et en visant les objectifs suivants.

Dans les secteurs nécessitant des actions de résorption du déséquilibre quantitatif identifiés par les cartes 7-A et 7-B, les objectifs de rendements de réseaux d'eau potable prévus aux articles L. 2224-7-1 du code général des collectivités territoriales et D. 213-74-1 du code de l'environnement doivent être atteints au plus tard fin 2021. A défaut, les urbanisations nouvelles ne seront pas possibles.

En application du plan de bassin d'adaptation au changement climatique le rendement de 65% doit être atteint sur la totalité des réseaux d'eau potable du bassin d'ici à 2020.

2/ Les acteurs économiques et de l'aménagement du territoire, notamment les collectivités, prennent en compte la disponibilité de la ressource et son évolution prévisible dans leurs projets de développement et donnent la priorité aux économies d'eau et à la rationalisation de son exploitation.

A ce titre, les dossiers relatifs aux projets d'installation ou d'extension d'équipements pour l'enneigement artificiel ou relatifs aux modifications ou création d'unités touristiques s'appuient sur :

- une analyse de leur opportunité au regard de l'évolution climatique et de la pérennité de l'enneigement en moyenne altitude et de leurs conséquences économiques, en cohérence avec l'orientation fondamentale n°0 ;
- une simulation du fonctionnement en période de pénurie hivernale avec établissement d'un zonage de priorité d'enneigement du domaine skiable.
- un bilan des ressources sollicitées et volumes d'eau utilisés, notamment au regard des volumes sollicités sur les mêmes périodes pour la satisfaction des usages d'alimentation en eau potable des populations accueillies en haute saison touristique.

Les services de l'État veillent à ce que les maîtres d'ouvrage dimensionnent ces projets de sorte à respecter des débits minimaux indispensables au respect du bon état écologique des rivières concernées par les prélèvements et la préservation des zones humides.

3/ Les préfets prennent les prescriptions nécessaires à la maîtrise des prélèvements d'eau dans les bassins versants ou aquifères présentant des enjeux quantitatifs forts, en particulier sur les zones définies au titre de l'article L. 211-3-5° du code de l'environnement (zones de sauvegarde de la ressource traitées dans le cadre de l'orientation fondamentale n°5E), et plus généralement dans les secteurs où les effets cumulés de nombreux ouvrages relevant du régime déclaratif compromettent ou risquent de compromettre à court et moyen termes les équilibres quantitatifs et l'atteinte des objectifs environnementaux des masses d'eau concernées.

4/ En contexte urbain et périurbain, dans le cas de pressions trop importantes sur les eaux souterraines ayant déjà conduit ou pouvant à terme conduire à des désordres (surexploitation conduisant à des désordres géotechniques, obstacles à l'écoulement provoquant des inondations d'ouvrages souterrains, déséquilibre dans les exploitations géothermiques...), les collectivités élaborent un « plan urbain de gestion des eaux souterraines » qui identifie les zones où des contraintes d'exploitation sont définies. Ce plan peut constituer une annexe du PLU.

5/ Les acteurs de l'aménagement du territoire intègrent les éléments d'évolution de la ressource en eau liées aux effets du changement climatique dans les approches prospectives sur le développement économique ou structurel des territoires. Ils contribuent ainsi à définir des stratégies d'adaptation en référence à l'orientation fondamentale n°0.

Disposition 7-05

Valoriser la connaissance sur les forages pour anticiper l'avenir Mieux connaître et encadrer les forages à usage domestique

Depuis le 1^{er} janvier 2009, tout particulier utilisant ou souhaitant réaliser un ouvrage de prélèvement d'eau souterraine (puits ou forage) à des fins d'usage domestique¹ doit déclarer² cet ouvrage ou son projet en mairie. Les services de distribution d'eau potable ont la possibilité de contrôler³ l'ouvrage de prélèvement et les réseaux intérieurs de distribution d'eau.

Le cumul de ces forages à usage domestique, souvent mal connus, peut localement contribuer au déséquilibre quantitatif des masses d'eau souterraine. Du point de vue de la qualité de l'eau, ces forages peuvent constituer des vecteurs de pollutions vers les nappes lorsque les ouvrages sont mal réalisés et ne respectent pas les règles de l'art.

Sur leur territoire d'intervention, notamment dans les zones présentant des déséquilibres quantitatifs Dans les masses d'eau souterraine nécessitant des actions de résorption du déséquilibre quantitatif ou de préservation du bon état quantitatif identifiées par les cartes 7-A ~~ou~~ et dans les zones de sauvegarde des masses d'eau souterraine stratégiques pour l'alimentation en eau potable délimitées en application de la disposition 5E-01s'avérant particulièrement importantes pour l'approvisionnement actuel ou futur en eau potable, les structures porteuses de SCOT ou de démarches locales de gestion de l'eau organisent et établissent, sur leur territoire d'intervention, l'inventaire un bilan de la connaissance des forages à usage domestique (localisation et volumes prélevés); et plus particulièrement des volumes prélevés à usage domestique, en s'appuyant sur les données de la base de données nationale « Déclaration des puits et forage domestiques »⁴, les données détenues par les propriétaires, et les collectivités locales (mairies ou services publics d'eau potable) et les services de la police de l'eau.

Ces structures locales sont invitées à mener des bilans actualisés de ces prélèvements en complément des prélèvements contrôlés et suivis par les services de l'État et l'agence de l'eau. Ils agrègent ces données aux échelles appropriées et les exploitent dans le but d'établir un bilan complet de l'impact des prélèvements et d'ajuster les préconisations en matière de gestion de la ressource sur les territoires concernés.

Ces inventaires~~ts~~ sont pris en compte par les SCOT et PLU dans le cadre de leur élaboration ou révision ainsi que dans le cadre de leurs démarches prospectives.

Les services compétents notamment ceux des collectivités territoriales peuvent s'y référer pour déterminer les moyens et priorités d'actions au plan réglementaire (contrôles, instruction réglementaire), dans les projets d'extensions urbaines...

Dans les masses d'eau souterraine nécessitant des actions de résorption du déséquilibre quantitatif ou de préservation du bon état quantitatif identifiées par les cartes 7-A, et lorsque les études sur les volumes prélevables ou d'autres études menées mettent en évidence un problème lié aux forages à usage domestique, des règles de gestion sont définies pour réduire l'impact de ces forages sur la ressource en eau dans les plans d'aménagement et de gestion durable et les règlements des SAGE lorsqu'ils existent ou, en l'absence de SAGE, dans les PGRE.

C. Renforcer les outils de pilotage et de suivi

Disposition 7-06

S'assurer du retour à l'équilibre quantitatif en s'appuyant sur les principaux points de confluence du bassin et les points stratégiques de référence pour les eaux superficielles et souterraines

¹ Constituent un usage domestique de l'eau, au sens de l'article L. 214-2 du code de l'environnement, les prélèvements et les rejets destinés exclusivement à la satisfaction des besoins des personnes physiques propriétaires ou locataires des installations et de ceux des personnes résidant habituellement sous leur toit, dans les limites des quantités d'eau nécessaires à l'alimentation humaine, aux soins d'hygiène, au lavage et aux productions végétales ou animales réservées à la consommation familiale de ces personnes. En tout état de cause, est assimilé à un usage domestique de l'eau tout prélèvement inférieur ou égal à 1 000 m³ d'eau par an, qu'il soit effectué par une personne physique ou une personne morale et qu'il le soit au moyen d'une seule installation ou de plusieurs.

² Articles L. 2224-9 et R. 2224-22 et suivants du code général des collectivités territoriales

³ Articles L. 2224-12, R. 2224-22-3 et R. 2224-22-4 du code général des collectivités territoriales

⁴ <https://declaration.forages-domestiques.gouv.fr/>

La carte [7-C](#) et [la liste associée](#) identifient les points de confluence et points stratégiques de référence pour les eaux superficielles ainsi que les valeurs correspondantes des débits d'objectif d'étiage (DOE) et des débits de crise (DCR).

La vocation première de ces points est de contribuer au suivi, a posteriori, de l'équilibre quantitatif aux échelles stratégiques du SDAGE que sont les sous-bassins et les masses d'eau souterraines en risque de non atteinte du bon état quantitatif. Ils peuvent contribuer de ce fait au contrôle du classement en zone de répartition des eaux (articles R. 211-71 à R. 211-74 du code de l'environnement).

Le DOE est établi sur la base de moyennes mensuelles et doit permettre de respecter le bon état des masses des d'eau et, en moyenne huit années sur dix, de satisfaire l'ensemble des usages.

Le DCR fixe la limite en dessous de laquelle seules les exigences relatives à la santé et la salubrité publique, la sécurité civile, l'alimentation en eau potable, aux besoins des milieux naturels peuvent être satisfaits. Il est établi en valeur journalière associée à une durée maximum de franchissement, sur la base de débits caractéristiques ou d'un débit biologique de survie lorsque celui-ci peut être évalué. Pour le fleuve Rhône, compte-tenu de la part importante de production d'électricité hydraulique et nucléaire installée sur son linéaire, les exigences de sécurité civile comprennent les conditions nécessaires à la production minimale requise pour le maintien de la sécurité de l'approvisionnement énergétique du pays.

La carte [7-D](#) et [la liste associée](#) identifient les points stratégiques de référence pour les eaux souterraines ainsi que les valeurs correspondantes des niveaux piézométriques d'alerte (NPA) et des niveaux piézométriques de crise (NPCR).

Les NPA correspondent au seuil en dessous desquels des conflits d'usages apparaissent et nécessitent des premières limitations de ~~pompages-prélèvements~~. Ce niveau doit garantir le bon fonctionnement quantitatif ou qualitatif de la ressource souterraine et des cours d'eau qui en dépendent (dans le respect des DOE correspondant). Les NPCR sont des niveaux à ne jamais dépasser. Ils impliquent l'interdiction des ~~pompages-prélèvements~~ à l'exception de l'alimentation en eau potable qui peut faire l'objet de restrictions et les usages liées à la santé et salubrité publique (refroidissement par géothermie des hôpitaux et maisons de retraite...).

Les études d'évaluation des volumes prélevables menées sur les sous-bassins ou nappes en déséquilibre quantitatif ou nécessitant des actions de préservation des équilibres contribuent à compléter ou ajuster ces valeurs de référence en tenant compte :

- des exigences de santé et de salubrité publique ;
- des conditions de satisfaction des usages les plus exigeants, notamment l'eau potable et les installations dont la sécurité doit être assurée en période de crise ;
- de la préservation des espèces biologiques et de leurs habitats ;
- de la non dégradation de la capacité auto-épuratoire des cours d'eau ;
- des relations de dépendance fonctionnelle entre eaux superficielles et eaux souterraines en termes de quantité et de qualité (une attention particulière sera apportée au rôle des eaux souterraines en tant qu'alimentation ou soutien d'étiage des cours d'eaux) ;
- des besoins de maîtrise des intrusions de biseaux salés dans les zones littorales ;
- des relations existantes entre couches aquifères superposées.

Les compléments ou modifications apportées aux valeurs associées aux points de confluence ou aux points stratégiques de référence font l'objet d'un porté à connaissance spécifique par les structures de gestion lorsqu'elles existent et à défaut par les services de l'État.

Ces points et les valeurs associées de débits ou de niveaux piézométriques sont pris en compte dans le plan d'aménagement et de gestion durable et le règlement des SAGE et dans les documents issus des actions de concertation locale.

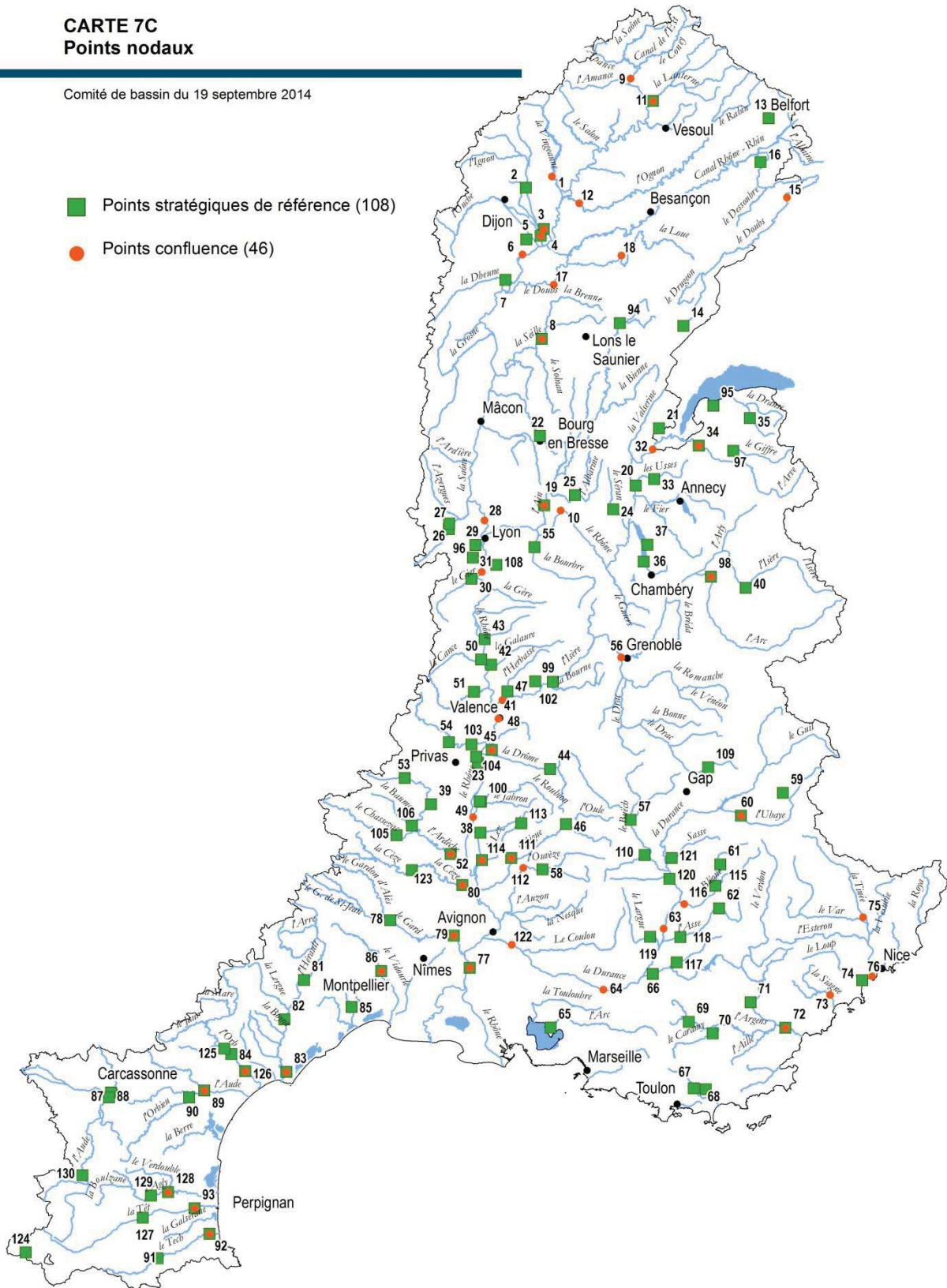
Les services de l'État veillent à la bonne prise en compte de ces éléments par les projets soumis à déclaration ou autorisation au titre des procédures « eau » et ICPE.

Les services de l'État s'appuient, également sur ces stations de pour évaluer a posteriori le retour durable à l'équilibre structurel. Le suivi des débits, des niveaux piézométriques ou de conductivité (biseau salé) aux points stratégiques de référence (PSR) du SDAGE peut servir au pilotage de l'action et alimenter la décision des structures locales de gestion dans la mesure où le positionnement de ces points le permet.

CARTE 7C Points nodaux

Comité de bassin du 19 septembre 2014

- Points stratégiques de référence (108)
- Points confluence (46)



Identifiant cartographique du point	Région	Territoire SDAGE	Département	Cours d'eau	Nom du point nodal	Etat ou avancement de la station	points stratégiques de référence (PSR)	point confluence (PC)	Code sous-bassin versant DCE	Nom du sous-bassin versant DCE	Code de la masse d'eau sur lequel se situe le point	Débit d'Objectif d'Étiage (DOE) m ³ /s (*)	Débit seuil de crise(DCR) m ³ /s (*)
1	BO	1	21	Vingeanne	Oisilly	Opérationnelle		1	SA_01_14	Vingeanne	FRDR666	1,00	0,76
2	BO	1	21	Tille	Arcelot	Opérationnelle	1		SA_01_13	Tille	FRDR651	0,14	0,11
3	BO	1	21	Tille	Champdôtre	Opérationnelle	1	1	SA_01_13	Tille	FRDR649	0,450	0,500
4	BO	1	21	Ouche aval	Trouhans	Opérationnelle	1	1	SA_01_10	Ouche	FRDR646	1,27	0,9
5	BO	3	21	Vouge	Aubigny-en-Plaine	Opérationnelle	1		SA_03_11	Vouge	FRDR645	0,3	0,205
6	BO	4	21	Saône	Pagny-la-ville (Lechatelet)	Opérationnelle		1	TS_00_02	Saône aval de Pagny	FRDR1806c	24,000	16,000
7	BO	3	71	Dheune	Palleau	Opérationnelle	1		SA_03_07	Dheune	FRDR608	0,87	0,5
8	BO	4	71	Seille/Seyle	Saint Usage	Opérationnelle	1	1	SA_04_05	Seille	FRDR1803	1,600	1,000
9	FC	1	70	Saône amont	Cendrecourt	Opérationnelle		1	TS_00_01	Saône amont de Pagny	FRDR1806a		
10	RA	7	01	Rhône	Lagnieu	Opérationnelle		1	TR_00_01	Haut-Rhône	FRDR2004	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage
11	FC	1	70	Lanterne	Fleurey les Faverney	Opérationnelle	1	1	SA_01_07	Lanterne	FRDR684	4,440	2,220
12	FC	1	70	Ognon	Pesmes	Opérationnelle		1	SA_01_09	Ognon	FRDR656	6,82	3,41
13	FC	2	90	Savoireuse	Belfort	Opérationnelle	1		DO_02_16	Savoireuse	FRDR628b	0,880	0,440
14	FC	2	25	Doubs	Mouthe	Opérationnelle	1		DO_02_12	Haut Doubs	FRDR644	0,360	0,180
15	FC	2	25	Doubs	Goumois	Opérationnelle		1	DO_02_07	Doubs Franco-Suisse	FRDR635	5,84	2,92
16	FC	2	25	Doubs	Mathay	Opérationnelle	1		DO_02_08	Doubs médian	FRDR633b	10,56	5,28
17	FC	2	39	Doubs	Neublans	Opérationnelle		1	DO_02_02	Basse vallée du Doubs	FRDR1808	35,200	17,600
18	FC	2	39	Loue	Champagne / Loue	Opérationnelle		1	DO_02_14	Loue	FRDR619	10,540	5,270
19	RA	5	01	Ain	Chazey-sur-Ain	Opérationnelle	1	1	HR_05_02	Basse vallée de l'Ain	FRDR484	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
20	RA	0	74	Les Ussets	Les Ussets aval	Station à déterminer	1		HR_06_09		FRDR540	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
21	RA	6	01	Allondon	Saint-Genis-Pouilly	Opérationnelle	1		HR_06_11	Pays de Gex, Léman	FRDR547a	0,048	0,013
22	RA	4	01	Reyssouze	Bourg-en-Bresse (Majomas)	Opérationnelle	1		SA_04_04	Reyssouze	FRDR593a	0,220	0,074
23	RA	14	07	Ouvéze-Payre-Lavezon		Station à déterminer	1		AG_14_09	Ouvéze-Payre-Lavezon		Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
24	RA	5	01	Groin	Artemare	Opérationnelle	1		HR_05_08	Séran	FRDR523	0,031	0,004
25	RA	5	01	Albarine	Saint-Rambert-en-Bugey	Opérationnelle	1		HR_05_01	Albarine	FRDR486	0,490	0,210
26	RA	8	69	Brévenne	Sain Bel	Opérationnelle	1		RM_08_05	Brévenne	FRDR569b	0,062	0,007
27	RA	8	69	Turdine	L'Arbresles (Gobelette)	Opérationnelle	1		RM_08_05	Brévenne	FRDR569a	0,13	0,023
28	RA	4	69	Saône	Couzon-au-Mont-d'Or	Opérationnelle		1	TS_00_02	Saône aval de Pagny	FRDR1807b		
29	RA	8	69	Yzeron	Francheville (Taffignon)	Opérationnelle	1		RM_08_14	Yzeron	FRDR482b	0,015	0,001
30	RA	8	69	Gier	Givors	Opérationnelle	1		RM_08_08	Gier	FRDR474	0,500	0,230
31	RA	7	69	Rhône	Ternay	Opérationnelle		1	TR_00_02	Rhône moyen	FRDR2006	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage

Identifiant cartographique du point	Région	Territoire SDAGE	Département	Cours d'eau	Nom du point nodal	Etat ou avancement de la station	points stratégiques de référence (PSR)	point confluence (PC)	Code sous-bassin versant DCE	Nom du sous-bassin versant DCE	Code de la masse d'eau sur lequel se situe le point	Débit d'Objectif d'Étiage (DOE) m3/s (*)	Débit seuil de crise(DCR) m3/s (*)
32	RA	7	74	Rhône	Pougy	Opérationnelle		1	TR_00_01	Haut Rhône	FRDR2000	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage
33	RA	6	74	Les Ussets	Musièges (pont des Douattes)	Opérationnelle	1		HR_06_09	Les Ussets	FRDR541	0,428	0,175
34	RA	6	74	Arve	Arthaz-pont-notre-dame	Opérationnelle	1	1	HR_06_01	Arve	FRDR555b	22	12
35	RA	6	74	Dranse de Morzine	Seytroux (pont couvaloup)	Opérationnelle	1		HR_06_04	Dranses	FRDR552d	1,800	1,100
36	RA	6	73	Leyse	La Motte-Servolex (pt du Tremblay)	Opérationnelle	1		HR_06_08	La Leyse-lac du Bourget	FRDR527b	0,540	0,133
37	RA	6	73	Sierroz	Aix-les-bains	Opérationnelle	1		HR_06_08	La Leyse-lac du Bourget	FRDR526b	0,188	0,078
38	RA	10	26	Berre provençale		Besoin à satisfaire	1		ID_10_08	La Berre provençale	FRDR422	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
39	RA	14	07	Auzon-Claduègne		Besoin à satisfaire	1		AG_14_01	Ardèche	FRDR11447	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
40	RA	9	73	Isère	Moutiers	Opérationnelle	1		ID_09_06	L'Isère en Tarentaise	FRDR367b	11,000	6,300
41	RA	10	26	Isère	Beaumont-Monteux	Opérationnelle		1	ID_10_03	Isère aval et Bas Grésivaudan	FRDR312	160,000	97,000
42	RA	8	26	Galaure	Saint-Uze	Opérationnelle	1		RM_08_06	Galaure	FRDR457	0,570	0,288
43	RA	8	26	Collières	Saint-Rambert-d'Albon	Opérationnelle	1		RM_08_03	Bièvre Liers Valloire	FRDR466c	0,600	0,215
44	RA	10	26	Drôme	Saillans	Opérationnelle	1		ID_10_01	Drôme	FRDR440	1,900	0,213
45	RA	10	26	Drôme aval	station à déterminer	Création	1	1	ID_10_01	Drôme aval	FRDR438a	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
46	RA	11	26	Ayguës	Saint-May (Pont de la Tune)	Déplacement 2014	1		DU_11_02	Eyguës	FRDR402	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
47	RA	10	26	Herbasse aval	Clerieux (Pont d'Herbasse)	Opérationnelle	1		ID_10_02	Drôme des collines	FRDR313	0,550	0,259
48	RA	7	26	Rhône	Valence	CdT** sur station CNR à valider pour basses eaux - jaugeages		1	TR_00_03	Rhône aval	FRDR2007	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage
49	RA	7	26	Rhône aval	Viviers	CdT** sur station CNR à valider pour basses eaux - jaugeages	-	1	TR_00_03	Rhône aval	FRDR2007	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage
50	RA	14	07	Cance	Sarras	Mise en place pluvio	1		AG_14_02	Doux Cance Ay	FRDR460	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
51	RA	14	07	Doux	Colombier le vieux	Opérationnelle	1		AG_14_05	Doux	FRDR454	0,100	
52	RA	14	07	Ardèche aval	Saint-Martin d'Ardèche-Sauze	Opérationnelle	1	1	AG_14_01	Ardèche	FRDR411b	4,9	2,4
53	RA	14	07	Ardèche	Meyras	Opérationnelle	1		AG_14_01	Ardèche	FRDR421	0,2	0,11
54	RA	14	07	Glueyre	Gluiras	Aménagement	1		AG_14_07	Eyrieux	FRDR10733	0,1	
55	RA	8	38	Bourbre	Tignieu-Jamezieu	Opérationnelle	1		RM_08_04	Bourbre	FRDR506b	2,1	1,3
56	RA	9	38	Drac aval	Fontaine	Opérationnelle		1	ID_09_03	Drac aval	FRDR325	12	9,8
57	PACA	13	05	Buëch	Serres (les Chambons)	CdT** sur station EDF à valider pour basses eaux - jaugeages	1		DU_13_06	Affluents moyenne Durance aval	FRDR281a	1,4	1,2

Identifiant cartographique du point	Région	Territoire SDAGE	Département	Cours d'eau	Nom du point nodal	Etat ou avancement de la station	points stratégiques de référence (PSR)	point confluence (PC)	Code sous-bassin versant DCE	Nom du sous-bassin versant DCE	Code de la masse d'eau sur lequel se situe le point	Débit d'Objectif d'Etiage (DOE) m3/s (*)	Débit seuil de crise(DCR) m3/s (*)
58	PACA	11	84	Ouvèze provençale	Entrechaux	Aménagement	1		DU_11_08	Ouvèze provençale	FRDR390	0,20	0,300
59	PACA	13	04	Ubaye	Barcelonnette (abattoir)	Opérationnelle	1		DU_12_04	Ubaye	FRDR302	1,800	1,400
60	PACA	13	4	Ubaye	Le lauzet (Roche rousse)	Modernisation	1	1	DU_12_04	Ubaye	FRDR302	4,5	3,9
61	PACA	13	04	Bès	La Javie (Clue du Peroure)	Opérationnelle	1		DU_13_05	Durance	FRDR277	0,580	0,450
62	PACA	13	04	Asse	Beynes (Chabrières)	Opérationnelle	1		DU_13_03	Asse	FRDR2030	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
63	PACA	13	04	Durance	La Brillanne	Aménagement		1	DU_13_13	Moyenne Durance aval	FRDR275	4,2	3
64	PACA	13	13	Durance	Meyrargues	Opérationnelle		1	DU_13_04	Basse Durance	FRDR246a	6,9	6,7
65	PACA	16	13	Arc	Berre (saint-Esteve)	Opérationnelle	1		LP_16_01	Arc provençal	FRDR129	0,35	0,23
66	PACA	13	83	Verdon	Vinon-sur-Verdon	Aménagement	1		DU_13_15	Verdon	FRDR250a	2,5	0,059
67	PACA	16	83	Gapeau	Sollies-pont (autoroute)	Opérationnelle	1		LP_16_04	Gapeau	FRDR114b	0,054	0,027
68	PACA	16	83	Real martin	La Crau (Decapris)	Opérationnelle	1		LP_16_04	Gapeau	FRDR113	0,094	0,039
69	PACA	15	83	Argens	Chateaufort (CD554)	Opérationnelle	1		LP_15_01	Argens	FRDR110	0,540	0,650
70	PACA	15	83	Caramy	Vins sur Caramy (les Marcounious)	Opérationnelle	1		LP_15_01	Argens	FRDR111	0,380	0,320
71	PACA	15	83	Nartuby	Château double (Rebouillon)	Opérationnelle	1		LP_15_01	Argens	FRDR106	0,170	0,100
72	PACA	15	83	Argens	Roquebrune (Pt D7)	Opérationnelle	1	1	LP_15_01	Argens	FRDR2033	3,50	3,000
73	PACA	15	06	Siagne	Pegomas	Opérationnelle		1	LP_15_13	Siagne et affluents	FRDR95a	0,780	0,410
74	PACA	15	06	Loup	Villeneuve Loubet (moulin du Loup)	Opérationnelle	1		LP_15_10	Loup	FRDR93b	0,260	0,180
75	PACA	15	06	Tinee	La Tour (pt de la lune)	Opérationnelle		1	LP_15_05	Haut Var et affluents	FRDR83	6,5	5,4
76	PACA	15	06	Var	Nice (pt de Napoléon III)	Opérationnelle		1	LP_15_06	Basse vallée du Var	FRDR78b	14	11
77	LR	7	30	Rhône aval	Beaucaire-Tarascon /amont prise canal Rhône-Sète	Cd** sur station CNR à valider pour basses eaux - jaugeages	1	1	TR_00_04	Rhône maritime	FRDR2008b	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage	Attente résultats étude gestion du Rhône à l'étiage
78	LR	14	30	Gardons	Pont de Ners amont prise canal Boucoiran	Aménagement (problème prise d'eau canal et passe à poisson)	1		AG_14_08	Gardons	FRDR379	[1,0 – 2,0]	Finalisation fin 2014
79	LR	14	30	Gardons	Remoulins amont prise canal Beaucaire	Aménagement	1	1	AG_14_08	(Gardons) Rhône entre la Cèze et le Gard	FRDR377	2,000	Finalisation fin 2014
80	LR	14	30	Cèze	Bagnols sur Cèze (C4 EVP)	Cd** sur station CNR à valider pour basses eaux - jaugeages	1	1	AG_14_03	Cèze	FRDR396	[0,900-1,900]	Finalisation fin 2014
81	LR	17	34	Hérault	Gorges Hérault, amont prise canal Gignac	Opérationnelle	1		CO_17_08	Hérault	FRDR169	Attente résultats démarche EVPG	Finalisation fin 2014
82	LR	17	34	Hérault	Aspiran, aval restitution ASA Gignac	Opérationnelle	1		CO_17_08	Hérault	FRDR161b	Attente résultats démarche EVPG	Finalisation fin 2014
83	LR	17	34	Hérault	Hérault aval à Agde (H8 EVP)	Aménagement (sensibilité basses eaux à améliorer)	1	1	CO_17_08	Hérault	FRDR161b	Attente résultats démarche EVPG	Finalisation fin 2014

Identifiant cartographique du point	Région	Territoire SDAGE	Département	Cours d'eau	Nom du point nodal	Etat ou avancement de la station	points stratégiques de référence (PSR)	point confluence (PC)	Code sous-bassin versant DCE	Nom du sous-bassin versant DCE	Code de la masse d'eau sur lequel se situe le point	Débit d'Objectif d'Etiage (DOE) m3/s (*)	Débit seuil de crise(DCR) m3/s (*)
84	LR	17	34	Orb	Pont Doumergues , amont Taurou (O7 EVP)	Opérationnelle	1		CO_17_12	Orb	FRDR152	Attente résultats démarche EVPG	Finalisation fin 2014
85	LR	17	34	Lez	Montpellier pont Garigliano	Opérationnelle	1		CO_17_09	Lez Mosson Etangs Palavasiens	FRDR142	Attente résultats démarche EVPG	Finalisation fin 2014
86	LR	17	30	Vidourle	Sommières (V5 EVP)	CDT** à valider pour les basses eaux	1	1	CO_17_20	Vidourle	FRDR134b	[0,170-0,220]	Finalisation fin 2014
87	LR	11	11	Fresquel	Carcassonne Pont Rouge	Opérationnelle	1		CO_17_07	Fresquel	FRDR188	0,500	Finalisation fin 2014
88	LR	11	11	Aude amont	Carcassonne Pont Neuf	Opérationnelle	1		CO_17_03	Aude amont	FRDR197	> 3,5	Finalisation fin 2014
89	LR	17	11	Aude aval	Moussoulens amont prise canal de la Robine	Opérationnelle	1	1	CO_17_04	Aude aval	FRDR174	> 4,0	Finalisation fin 2014
90	LR	17	11	Orbieu	Orbieu à Villdaigne (confluence Aude)	seuil instable de blocs rocheux à aménager	1		CO_17_01	affluents Aude médiane	FRDR176	> 0,2	Finalisation fin 2014
91	LR	17	66	Tech	Amont confluence Mondony et prise d'eau Canal Céret (T3 EVP)	Déplacement station actuelle	1		CO_17_17	Tech et affluents Côte vermeille	FRDR235	[1,320-1,650]	Finalisation fin 2014
92	LR	17	66	Tech	Pont d'Elne (T5 EVP)	Opérationnelle	1	1	CO_17_17	Tech et affluents Côte vermeille	FRDR234b	0,84	Finalisation fin 2014
93	LR	17	66	Têt	Perpignan Pont Joffre (T7 EVP)	Opérationnelle	1	1	CO_17_18	Têt	FRDR223	[1,210-1,420]	Finalisation fin 2014
94	FC	5	01/39	Ain amont	Besoins à satisfaire	Prospection en cours	1		HR_05_05	Haute Vallée de l'Ain	FRDR503		
95	RA	6	74	Le Foron de Sciez	Station du Foron de Sciez	Opérationnelle	1		HR_06_12	Sud Ouest Lémanique	FRDR550	0,030	0,010
96	RA	8	69	Garon	Brignais	Création	1		RM_08_07	Garon	FRDR479a	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
97	RA	6	74	Giffre	Marignier	Opérationnelle	1		HR_06_06	Giffre	FRDR561		
98	RA	9	73	Arc	Aiguebelle	Opérationnelle	1	1	ID_09_01	Arc	FRDR358		
99	RA	10	26	Herbasse Veauve Bouterne Chalon	Joyeuse à Chatillon-St-Jean	Création	1		ID_10_02	Drôme des collines	FRDR1110	0,2	0,1
100	RA	10	26	Jabron aval	Montélimar	Mise en service été 2013	1		ID_10_05	Roubion-Jabron	FRDR429a	0,25	0,1
101	RA	10	26	Roubion aval	Montélimar	Mise en service été 2013	1		ID_10_05	Roubion - Jabron	FRDR428a	0,130	-
102	RA	10	26/38	Isère Bas Grésivaudan	Furand aval station à déterminer	Création	1		ID_10_03	Isère Bas Grésivaudan	FRDR315	0,75	-
103	RA	14	07	Eyrieux soutenu	Saint-Fortunat	CdT** sur station CNR à valider pour basses eaux - jaugeages	1		AG_14_07	Eyrieux	FRDR444b	0,19	-
104	RA	14	07	Ouvèze	Pouzin	CdT** sur station CNR à valider pour basses eaux - jaugeages	1		AG_14_09	Ouvèze Payre Lavézon	FRDR1320c	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
105	RA	14	07	Chassezac soutenu	Berrias-Chaulet	Création 2014 en cours	1		AG_14_04	Chassezac	FRDR413c	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG

Identifiant cartographique du point	Région	Territoire SDAGE	Département	Cours d'eau	Nom du point nodal	Etat ou avancement de la station	points stratégiques de référence (PSR)	point confluence (PC)	Code sous-bassin versant DCE	Nom du sous-bassin versant DCE	Code de la masse d'eau sur lequel se situe le point	Débit d'Objectif d'Etiage (DOE) m3/s (*)	Débit seuil de crise(DCR) m3/s (*)
106	RA	14	07	Beaume	Pont de Peyroche	Création 2013	1		AG_14_11	Beaume-Drobie	FRDR417b	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
107	RA	8	38	Véga	la Véga	Opérationnelle	1		RM_08_01	Gère- 4 vallées du bas Dauphiné		0,6	0,35
108	RA	8	69	Ozon		Création	1		RM_08_11	Nappe est lyonnais		Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
109	PACA	9	05	Drac amont	Station Drac amont	modèle de reconstitution de la donnée	1		ID_09_05	Haut Drac	FRDR353b	0,6	0,35
110	PACA	13	05	Méouge aval	Besoins à satisfaire	Création	1		DU_13_17	Méouge	FRDR282	0,24	
111	PACA	11	26	Aygues aval	Tulette	Besoin à confirmer	1	1	DU_11_02	Aygues		Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
112	PACA	11	84	Ouvèze provençale	Roaix	Création 2013		1	DU_11_08	Ouvèze provençale	FRDR390	0,134	
113	RA	11	26	Lez provençal amont	Taulignan	Opérationnelle	1		DU_11_04	Le Lez	FRDR406	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
114	PACA	11	84	Lez provençal aval	Bollène	Aménagement	1	1	DU_11_04	Le Lez	FRDR406	Attente résultats démarche EVPG	Attente résultats démarche EVPG
115	PACA	13	4	Bléone	Digne-les-bains	Prospection en cours	1		DU_13_05	Bléone	FRDR276a	0,75	0,45
116	PACA	13	04	Bléone aval	Pont de Malijai	Besoin à confirmer		1	DU_13_05	Bléone	FRDR276a	1,11	0,7
117	PACA	13	04	Colostre	Saint-Martin-de-Brômes	Prospection en cours	1		DU_13_15	Verdon	FRDR251	0,125	0,062
118	PACA	13	4	Asse	Asse à Brunet	Prospection en cours	1		DU_13_03	Affluents moyenne Durance aval	FRDR271	0,62	0,38
119	PACA	13	04	Le Largue	Saint-Maime	Création 2013	1		DU_13_11	Largue	FRDR268	0,23	0,08
120	PACA	13	4	Jabron	Jabron à Peipin	Besoin à confirmer	1		DU_13_01	Affluents moyenne Durance aval	FRDR280	0,13	0,65
121	PACA	13	4	Sasse	Sasse à Valernes	Besoin à confirmer	1		DU_13_01	Affluents moyenne Durance aval	FRDR290	0,34	0,25
122	PACA	13	13	Durance aval	Bonpas	Equipement		1	DU_13_04	Basse Durance	FRDR244		
123	LR	14	30	Cèze	Rivières amont pertes Tharoux et aval Auzon (C2 EVP)	Création	1		AG_14_03	Cèze	FRDR396	[0,550-1,000]	Finalisation fin 2014
124	LR	17	66	Sègre	Carol S1 (EVP)	Opérationnelle	1		CO_17_16	Sègre	FRDR2040	[0,700-0,900]	Finalisation fin 2014
125	LR	17	34	Orb	Réals amont prise d'eau BRL	Opérationnelle	1		CO_17_12	Orb	FRDR152	Attente résultats démarche EVPG	Finalisation fin 2014
126	LR	17	34	Orb aval	Barrage Pont Rouge amont prise d'eau canal du Midi Barrage Vinça, aval restitution (T5 EVP)	Création	1	1	CO_17_12	aval Orb	FRDR151b	Attente résultats démarche EVPG	Finalisation fin 2014
127	LR	17	66	Têt	Barrage Vinça, aval restitution (T5 EVP)	Opérationnelle	1		CO_17_18	Têt	FRDR224	[3,7-8,0]	Finalisation fin 2014
128	LR	17	66	Agly	Mas de Jau aval perte (A4 EVP)	Opérationnelle	1	1	CO_17_02	Agly	FRDR212	[0,220-0,610]	Finalisation fin 2014

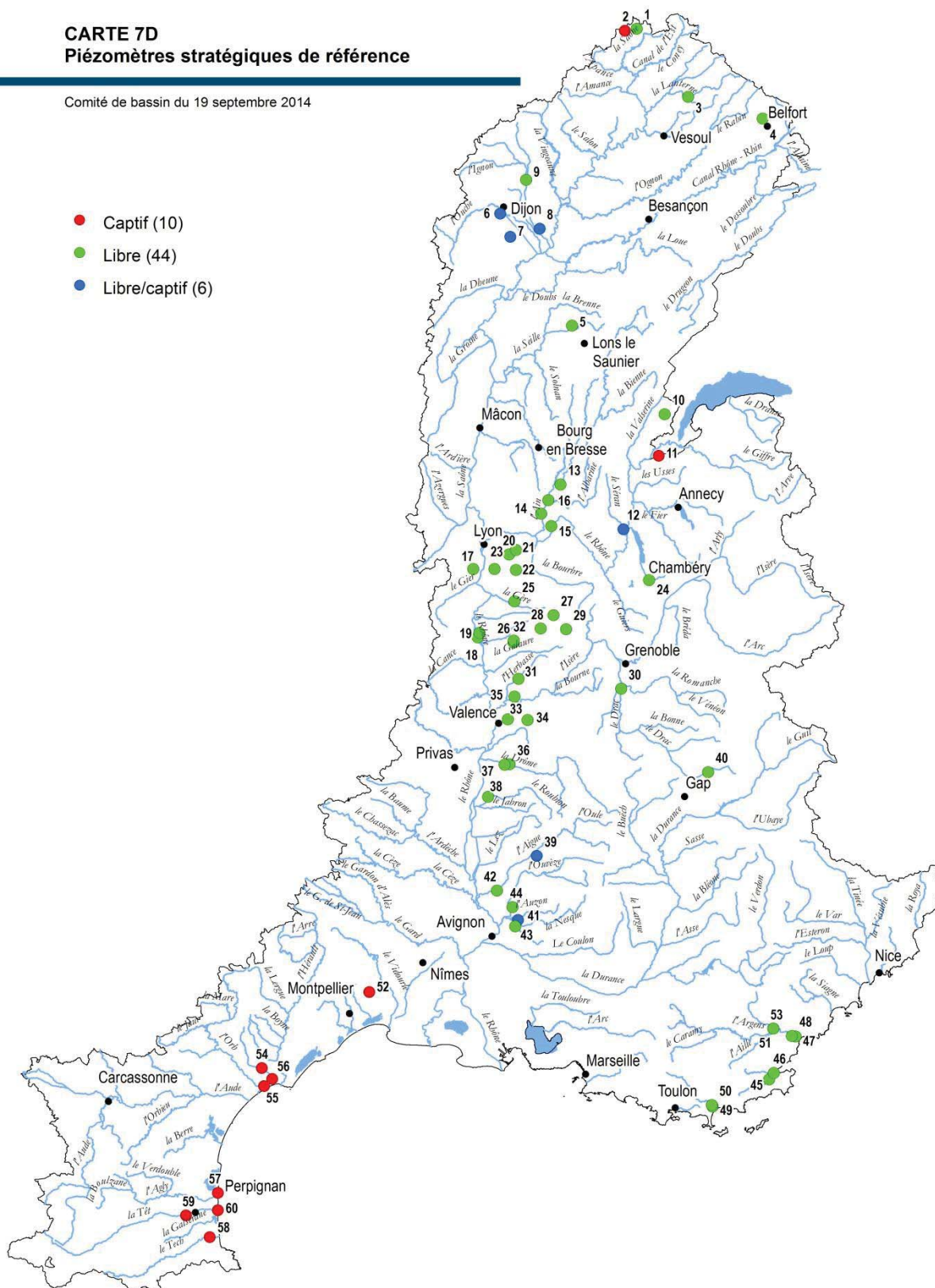
Identifiant cartographique du point	Région	Territoire SDAGE	Département	Cours d'eau	Nom du point nodal	Etat ou avancement de la station	points stratégiques de référence (PSR)	point confluence (PC)	Code sous-bassin versant DCE	Nom du sous-bassin versant DCE	Code de la masse d'eau sur lequel se situe le point	Débit d'Objectif d'Etiage (DOE) m ³ /s (*)	Débit seuil de crise(DCR) m ³ /s (**)
129	LR	17	66	Agly	Barrage Agly, aval restitution (A2 EVP)	Opérationnelle	1		CO_17_02	Agly	FRDR215	[1,1-1,9]	Finalisation fin 2014
130	LR	17	11	Aude amont	Belviane gorges de l'Aude	Opérationnelle	1		C0_17_03	Aude amont	FRDR201	>3,0	Finalisation fin 2014

(*) Dans le cadre de la gestion quantitative des ressources en eau par sous-bassin, des valeurs seuils de débit (DOE/DCR) sont définies dans les plans de gestion des ressources en eau (PGRE). La valeur inscrite dans le SDAGE correspond à la valeur minimum alors que les PGRE peuvent être amenés à fixer une valeur pour chacun des mois de basses eaux.

(**) CdT = courbe de tarage. La courbe de tarage désigne l'ensemble des couples (hauteur moyenne lue à l'échelle, débit mesuré) obtenus empiriquement. Elle caractérise un site donné, pendant une période donnée.

CARTE 7D Piézomètres stratégiques de référence

Comité de bassin du 19 septembre 2014



Identifiant cartographique	Territoire SDAGE	Région	Département de localisation du point	Commune	Dénomination de la station piézométrique	Indice national	Code Européen de la masse d'eau (nouveau Ref EdL2013-juin2014)	Désignation de la masse d'eau souterraine concernée	Niveau Piézométrique d'Alerte (NPA) Côte NGF en Lambert 93 (*)	Niveau Piezo. de Crise (NPC) Côte NGR en Lambert 93 (*)
1	1	Lorraine	88	Relanges	piezomètre Srael de Relanges	03387X0040/S	FRCG004	Grès vosgien en partie libre		
2	1	Lorraine	88	Gigneville	piezomètre des vieilles villes	03386X0031/S	FRCG005	Grès vosgien captif non minéralisé		
3	1	FRC	70	Breuches	Breuches	04103X0022/FC	FRDG391	Alluvions de l'interfluve Breuchin - Lanterne en amont de la confluence		
4	2	FRC	90	Valdoie	Valdoie	04434X0089/P	FRDG362	Alluvions de la Savoureuse		
5	4	FRC	39	Desnes	Desnes	05811X0159/F2	FRDG346	Alluvions de la Bresse - plaine de Bletterans		
6	1 et 3	BOU	21	Chenôve	Chenove	04994X0229/S	FRDG171	Alluvions nappe de Dijon sud (superficielle et profonde)		
7	1 et 3	BOU	21	Noiron sous Gevrey	Noiron sous Gevrey	05005X0131/CG-21	FRDG171	Alluvions nappe de Dijon sud (superficielle et profonde)		
8	1 et 3	BOU	21	Collonges-les-Premieres	Collonges -lès- Premières	05007X0014/S	FRDG387	Alluvions plaine de la Tille (superficielle et profonde)		
9	3	BOU	21	Spoys	Spoys	04702X0019/SO NDAG	FRDG152	Calcaires jurassiques du châillonnais et seuil de Bourgogne entre Ouche et Vingeanne		
10	6	RHA	01	Gex	Piézomètre de Belle Ferme	06288X0069/F	FRDG231	Sillons fluvioglaciers du Pays de Gex	517,29	511,63
11	6	RHA	74	Viry	Forage de Veigy	06537X0103/VEI GY	FRDG235	Formations fluvioglaciers nappe profonde du Genevois	367,13	368,58
12	5	RHA	01	Lavours	Piézomètre de Lavours P72	07011X0108/PZ	FRDG330	Alluvions Rhône marais de Chautagne et de Lavours		
13	5	RHA	01	Saint-Jean-le-Vieux	Piézomètre des Colombières	06754X0077/F1	FRDG389	Alluvions plaine de l'Ain Nord (amont)		
14	5	RHA	01	Meximieux	Piézomètre de Meximieux 2	06993X0226/ME XI_2	FRDG390	Alluvions plaine de l'Ain sud (aval)	204,44	203,92
15	5	RHA	01	Saint- Vulbas	Saint- Vulbas	06993X0087/F6	FRDG390	Alluvions plaine de l'Ain Sud (aval)	200,01	199,73
16	5	RHA	01	Saint- Maurice-de Remens	Piézomètre de Saint- Maurice-de Remens	06757X0071/PZ	FRDG389	Alluvions plaine de l'Ain Nord (amont)		
17	8	RHA	69	Vourles	Piézomètre de Millery à Vourles	07221D0023/S	FRDG385	Alluvions du Garon	176,80	175,59

Identifiant cartographique	Territoire SDAGE	Région	Département de localisation du point	Commune	Dénomination de la station piézométrique	Indice national	Code Européen de la masse d'eau (nouveau Ref EdL2013-juin2014)	Désignation de la masse d'eau souterraine concernée	Niveau Piézométrique d'Alerte (NPA) Côte NGF en Lambert 93 (*)	Niveau Piezo. de Crise (NPC) Côte NGR en Lambert 93 (*)
18	8	RHA	07	Sablons		piézo à déterminer		FRDG424	Alluvions du Rhône de la plaine de Péage de Roussillon et île de la Platière	
19	8	RHA	38	Salaise-sur-Sanne (Sablons)		piézo à déterminer	FRDG424	Alluvions du Rhône de la plaine de Péage de Roussillon et île de la Platière		
20	8	RHA	69	Genas	Piézomètre de Genas ZI	07224X0102/S	FRDG334	Couloirs de l'Est lyonnais (Meysieu, Décines, Mions) et alluvions de l'Ozon	192,27	191,76
21	8	RHA	69	Genas	Piézomètre de Bouvarets	06995C0208/S1	FRDG334	Couloirs de l'Est lyonnais (Meysieu, Décines, Mions) et alluvions de l'Ozon	189,97	189,31
22	8	RHA	38	Heyrieux	Piézomètre de Buclay	07231C0252/BUCLAY	FRDG334	Couloirs de l'Est lyonnais (Moins-Heyrieux)	227,91	227,39
23	8	RHA	69	Corbas	Piézomètre de Corbas (Pillon)	07223C0113/S	FRDG334	Couloirs de l'Est lyonnais (Meysieu, Décines, Mions) et alluvions de l'Ozon	184,73	184,29
24	6	RHA	73	Chambéry	Piézomètre de Chambéry (Parc du Vernay P6)	07256X0095/CHAMBE	FRDG304	Alluvions de la Plaine de Chambéry	264,46	263,96
25	8	RHA	38	Moidieu-Detourbe	Forage de Moidieu-Detourbe	07464X0005/SM3	FRDG319	Alluvions des vallées de Vienne (Véga, Gère, Vesonne, Sévenne)	255,45	254,31
26	8	RHA	26	Manthes	Piézomètre de la Source de Manthes (Lapaillanche)	07704X0079/S	FRDG303	Alluvions de la Plaine de Bièvre-Valloire	232,97	232,18
27	8	RHA	38	Nantoin	Piézomètre de Nantoin	07477X0048/F1	FRDG303	Alluvions de la Plaine de Bièvre-Valloire	420,34	417,53
28	8	RHA	38	Penol	Piézomètre Bois des Burettes	07476X0029/S	FRDG303	Alluvions de la Plaine de Bièvre-Valloire	296,98	295,03
29	8	RHA	38	Saint-Etienne-de-Saint-Geoirs	Piézomètre de St Etienne St Geoirs	07714X0054/F	FRDG303	Alluvions de la Plaine de Bièvre-Valloire	361,66	360,02
30	9	RHA	38	Vif	Piézomètre de Vif - Reymure	07968X0186/RE11	FRDG371	Alluvions de la rive gauche du Drac et secteur Rochefort		
31	10	RHA	26	Marges	Puits Deroux	07944X0049/S	FRDG248	Molasses miocènes du Bas Dauphiné entre les vallées de l'Ozon et de la Drôme	242,56	242,23

Identifiant cartographique	Territoire SDAGE	Région	Département de localisation du point	Commune	Dénomination de la station piézométrique	Indice national	Code Européen de la masse d'eau (nouveau Ref EdL2013-juin2014)	Désignation de la masse d'eau souterraine concernée	Niveau Piézométrique d'Alerte (NPA) Côte NGF en Lambert 93 (*)	Niveau Piezo. de Crise (NPC) Côte NGR en Lambert 93 (*)
32	10	RHA	26	Manthes	Forage de l'île	07704X0007/F	FRDG248	Molasses miocènes du Bas Dauphiné entre les vallées de l'Ozon et de la Drôme	232,78	232,1
33	10	RHA	26	Valence	Piézomètre de Valence2 (Nord ferme Agiron)	08184X0084/PZ1	FRDG146	Alluvions anciennes de la Plaine de Valence	137,15	136,48
34	10	RHA	26	Charpey	Piézomètre de l'Hôtel (Charpey)	08191X0022/P	FRDG146	Alluvions anciennes de la Plaine de Valence		
35	10	RHA	26	Romans-sur-Isère	Piézomètre de Romans	07948X0038/S	FRDG147	Alluvions anciennes terrasses de Romans et de l'Isère	139,89	139,66
36	10	RHA	26	Eurre	Piézomètre de Eurre	08424X0006/F2	FRDG337	Alluvions de la Drôme	151,34	151,09
37	10	RHA	26	Grane	Piézomètre de Grâne	08423X0067/PZ	FRDG337	Alluvions de la Drôme	138,82	138,48
38	10	RHA	26	Saint-Marcel-les-Sauzet	Piézomètre de Saint-Marcel-les-Sauzet	08662X0049/P	FRDG327	Alluvions du Roubion et Jabron - plaine de la Valdaine		
39	10 et 11	PACA	26	Mirabel-aux-Baronnies	Mirabel-aux-Baronnies / le Calvaire	08915X0028/PM A-B1	FRDG218	Molasses miocènes du Comtat		
40	12	PACA	05	St Jean-St Nicolas	Piézo S3 CLEDA	08466X0023	FRDG321	Alluvions du Drac amont et Séveraisse	1132,66	1132,16
41	13	PACA	84	Monteux	Monteux / La Sorguette	09404X0219/MO NTEU	FRDG218	Molasses miocènes du Comtat		
42	11	PACA	84	Camaret sur Aigues	Camaret sur Aigues / Quartier Jonquier-Morelle	09146X0074/PU	FRDG352	Alluvions des plaines du Comtat (Aigues Lez)		
43	11	PACA	84	Entraignes-sur-la-Sorgue	Entraignes-sur-la-Sorgue	09408X0182/P	FRDG354	Alluvions des plaines du Comtat (Sorgues)		
44	11	PACA	84	Sarrians		piezo à déterminer	FRDG353	Alluvions des plaines du Comtat et des Sorgues - Carpentras Ouvèze		
45	15	PACA	83	Cogolin	Cogolin / Les Faïsses	10475X0046/F	FRDG375	Alluvions de la Gisle et de la Môle		
46	15	PACA	83	Grimaud	Grimaud / Le Grand Pont	10475X0083/MG R15	FRDG375	Alluvions de la Gisle et de la Môle		
47	15	PACA	83	Fréjus	Fréjus / Pont de la Pierre	10247X0185/PIEZ	FRDG376	Alluvions de l'Argens		
48	15	PACA	83	Fréjus	Fréjus / L'Argens	10247X0096/P	FRDG376	Alluvions de l'Argens		
49	16	PACA	83	Hyères	Hyères / Notre Dame du Plan - Père éternel	10651X0231/ETE RNE	FRDG343	Alluvions du Gapeau		

Identifiant cartographique	Territoire SDAGE	Région	Département de localisation du point	Commune	Dénomination de la station piézométrique	Indice national	Code Européen de la masse d'eau (nouveau Ref EdL2013-juin2014)	Désignation de la masse d'eau souterraine concernée	Niveau Piézométrique d'Alerte (NPA) Côte NGF en Lambert 93 (*)	Niveau Piezo. de Crise (NPC) Côte NGR en Lambert 93 (*)
50	16	PACA	83	Hyères	Hyères / Le Moulin Premier	10651X0293/P134B	FRDG343	Alluvions du Gapeau		
51	15	PACA	83	Le Muy	Couloubrier	piezo SDAGE à confirmer	FRDG376	Alluvions des fleuves cotiers Giscle et Môle, Argens et Siagne		
52	17	LRO	34	Saint-Genies-des-Mourgues	Berange Nord	09911X0280/F	FRDG223	Calcaires, marnes et molasses oligo-miocènes du bassin de Castrie-Sommières	35	25
53	15	PACA	83	Le Muy	Rabinon	piezo SDAGE à confirmer	FRDG375	Alluvions de la Giscle et de la Môle		
54	17	LRO	34	Béziers	Clairac / 14	10401X0128/CLAIRA	FRDG224	Sables astiens de Valras-Agde	12,8	11,8
55	17	LRO	34	Vias	Vias / 113	10402X0133/SRAE13	FRDG224	Sables astiens de Valras-Agde	5,1	4,1
56	17	LRO	34	Sérignan	Les Drilles / 112	10406X0060/DRI LLE	FRDG224	Sables astiens de Valras-Agde	-3,9	-6,7
57	17	LRO	66	Barcarès (Le)	Barcarès / Plage N4	10912X0111/BA R4	FRDG243	Multicouche pliocène du Roussillon	0,2	-0,2
58	17	LRO	66	Argelès-sur-mer	Argelès-sur-Mer – Pont-du-Tech	10972X0137/PONT	FRDG243	Multicouche pliocène du Roussillon	7,2	6,8
59	17	LRO	66	Perpignan	Perpignan/Figuere	10908X0263/FIGUER	FRDG243	Multicouche pliocène du Roussillon	46,0	45,0
60	17	LRO	66	Canet	Canet Phare	10916X0090/PHARE	FRDG243	Multicouche pliocène du Roussillon	0,11	-0,3

(*) Dans le cadre de la gestion quantitative des masses d'eau souterraines, des valeurs seuils de niveaux piézométriques (NPA/NPCR) sont définies dans les plans de gestion des ressources en eau (PGRE). La valeur inscrite dans le SDAGE correspond à la valeur minimum alors que les PGRE peuvent être amenés à fixer une valeur à ne pas dépasser pour chacun des mois de basses eaux.

Disposition 7-07

Développer le pilotage des actions de résorption des déséquilibres quantitatifs à l'échelle des périmètres de gestion

Le pilotage opérationnel des plans de gestion de la ressource en eau tels que définis par la disposition 7-01 s'organise, au sein des sous-bassins ou des masses d'eau souterraine, à l'échelle des périmètres hydrauliquement pertinents définis sur la base des études d'évaluation des volumes prélevables globaux.

Les objectifs de gestion dans ces périmètres sont fixés par des volumes maximums prélevables (ou débits maximums prélevables) qui permettent la gestion équilibrée de la ressource en eau.

Les services de l'État, après concertation avec les usagers concernés, encadrent les actions visant cette gestion équilibrée de la ressource, notamment la révision des autorisations de prélèvement existantes à mettre en adéquation avec les objectifs quantitatifs fixés dans chaque PGRE pour l'atteinte d'un équilibre quantitatif durable des ressources en eau. Cette révision doit tenir compte du temps d'adaptation technique et économique nécessaire permettant l'économie visée. Ils assurent le contrôle des obligations réglementaires dont, le cas échéant, celle du respect du débit réservé en application de l'article L. 214-18 et leurs impacts sur les milieux aquatiques.

En complément des PSR, des points complémentaires de suivi hydrologique peuvent être définis par les structures locales de gestion à une échelle plus locale dans les périmètres de gestion afin de contribuer au pilotage de la gestion en période de tension hydrologique voire de crise sécheresse (déclenchement de mesures de restriction des usages de l'eau au titre de l'article L. 211-3 II 1° du code de l'environnement). Ils peuvent également permettre d'évaluer a posteriori le retour à l'équilibre structurel et d'ajuster à terme les mesures de partage de la ressource pour les adapter aux évolutions liées au changement climatique.

Les mesures en période de crise sécheresse prises par les structures de gestion devront s'articuler avec celles prises par les services de l'État et améliorer leurs effectivités auprès des acteurs du territoire notamment pour les usages domestiques (remplissage des piscines, arrosage des espaces verts, lavages de véhicules...).

Les valeurs seuils de crise préconisées dans le PGRE sont mises en cohérence avec les arrêtés préfectoraux relatifs aux situations de pénurie pris au titre de l'article L. 211-3 II 1° quand les points de référence sont les mêmes.

Disposition 7-08

Renforcer la concertation locale en s'appuyant sur les instances de gouvernance de l'eau

Les démarches visant à optimiser le partage de la ressource, notamment dans les bassins versants ou eaux souterraines en déséquilibre quantitatif ou nécessitant des actions de préservation des équilibres quantitatifs, s'appuient sur les outils de gouvernance locale pour associer l'ensemble des acteurs concernés. En particulier, les CLE des SAGE et les comités de rivière doivent être le lieu privilégié pour mener les concertations relatives à l'établissement des plans de gestion de la ressource en eau et pour en suivre la mise en œuvre et leurs effets sur les milieux.

Lorsque les services de l'État pilotent les démarches de type PGRE dans les territoires orphelins, ils veillent à associer ces instances de gouvernance dans le cadre de la concertation.

Dans les cas de transferts d'eau entre territoires la concertation doit être adaptée pour permettre un équilibre entre les territoires où l'eau est prélevé et ceux où l'eau est desservie. Les commissions locales de l'eau des territoires concernés doivent notamment être associées en cas de transferts d'eau.

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE

ATTEINDRE L'EQUILIBRE QUANTITATIF EN AMELIORANT LE PARTAGE DE LA RESSOURCE EN EAU ET EN ANTICIPANT L'AVENIR

A. Concrétiser les actions de partage de la ressource et d'économie d'eau dans les secteurs en déséquilibre quantitatif ou à équilibre précaire	B. Anticiper et s'adapter à la rareté de la ressource	C. Renforcer les outils de pilotage et de suivi
7-01 Rendre opérationnels les plans de gestion de la ressource en eau	7-04 Rendre compatibles les politiques d'aménagement du territoire et les usages avec la disponibilité de la ressource	7-06 S'assurer du retour à l'équilibre quantitatif en s'appuyant sur les principaux points de confluence du bassin et les points stratégiques de référence pour les eaux superficielles et souterraines
7-02 Démultiplier les économies d'eau	7-05 Mieux connaître et encadrer Valoriser la connaissance sur les forages à usage domestique pour anticiper l'avenir	7-07 Développer le pilotage des actions de résorption des déséquilibres quantitatifs à l'échelle des périmètres de gestion
7-03 Recourir Encadrer le recours à des ressources de substitution dans le cadre de projets de territoire		7-08 Renforcer la concertation locale en s'appuyant sur les instances de gouvernance de l'eau

ORIENTATION FONDAMENTALE N° 8

**AUGMENTER LA SÉCURITÉ DES POPULATIONS
EXPOSÉES AUX INONDATIONS EN TENANT COMPTE DU
FONCTIONNEMENT NATUREL DES MILIEUX AQUATIQUES**

ORIENTATION FONDAMENTALE N°8

AUGMENTER LA SÉCURITÉ DES POPULATIONS EXPOSÉES AUX INONDATIONS EN TENANT COMPTE DU FONCTIONNEMENT NATUREL DES MILIEUX AQUATIQUES

INTRODUCTION

Les inondations peuvent faire courir un risque grave, voire mortel, aux populations. La priorité, mise en avant par la stratégie nationale de gestion des risques d'inondation, [vise est de](#) à limiter au maximum le risque de pertes de vies humaines en développant la prévision, l'alerte, la mise en sécurité et la formation aux comportements qui sauvent.

En zone littorale, la vulnérabilité est particulièrement importante lorsque se conjuguent une forte pression humaine (urbanisation, développement touristique...) et un niveau des terres proche de celui de la mer. Les secteurs concernés par les phénomènes d'érosion du trait de côte ou de submersion marine sont tout particulièrement concernés.

Les démarches de prévention des risques d'inondation ont vocation à augmenter la sécurité des enjeux déjà implantés en zone inondable. Elles n'ont pas vocation à permettre le développement de l'urbanisation dans des zones qui, bien que protégées pour certains aléas, restent inondables.

Dans tous les cas, la mise en sécurité des populations protégées par des ouvrages existants impose l'entretien pérenne de ces ouvrages conformément aux objectifs poursuivis par le plan national sur les submersions rapides (PSR), suite aux événements dramatiques de la tempête Xynthia (plus de 50 victimes) et les inondations du Var (25 victimes) en 2010, [pour développer des actions de prévention des risques de pertes en vies humaines](#).

Au-delà des questions de protection rapprochée, la complexité hydrologique et hydraulique de milieux aquatiques nécessite de faire appel à tous les leviers d'action permettant d'agir sur l'aléa et de réduire les risques d'inondation. La sauvegarde des populations exposées dépend du maintien de la solidarité face aux risques.

La solidarité à l'échelle du bassin-versant, [s'appuyant sur une concertation avec les acteurs locaux](#), constitue un levier qui permet d'agir en amont des centres urbains au travers de la préservation des champs d'expansion des crues ou encore la limitation du ruissellement à la source. L'activité agricole, notamment, a rôle essentiel dans le maintien de ces zones inondables. Elle répond ainsi à un objectif de réduction des conséquences négatives des inondations par une répartition équitable des responsabilités et des efforts entre les différents territoires concernés.

La mise en œuvre du principe de solidarité entre l'amont et l'aval nécessite autant que possible le respect du bon fonctionnement des milieux aquatiques. En effet, la gestion des risques d'inondation ne doit pas être déconnectée des objectifs environnementaux de la directive cadre sur l'eau (DCE) repris dans le SDAGE. Dès lors, il convient de rechercher des scénarios d'actions de prévention des inondations qui optimisent les bénéfices hydrauliques et environnementaux. Des actions telles que la reconquête de zones humides, de corridors

biologiques, d'espaces de mobilité des cours d'eau peuvent s'opérer via des actions de prévention des inondations et contribuer ainsi à l'atteinte du bon état des eaux prévu par la DCE. En complément, il convient de s'assurer que la réalisation d'ouvrages de protection ne remet pas en cause l'objectif de non dégradation de l'état des masses d'eau défini dans l'orientation fondamentale n°2 du SDAGE.

Ainsi protection rapprochée et gestion de l'aléa à l'échelle du bassin-versant sont complémentaires. Le dispositif PAPI-PSR rappelle que toute création d'ouvrage de protection nouveau nécessite qu'une analyse préalable des solutions alternatives ait été effectuée à l'échelle du bassin-versant. La solution de protection immédiate ne doit être retenue que lorsqu'il y a un risque immédiat pour les vies humaines et si aucune autre solution n'est possible.

LES DISPOSITIONS

A. AGIR SUR LES CAPACITES D'ECOULEMENT

Disposition 8-01

Préserver les champs d'expansion des crues

L'article L. 211-1 du code de l'environnement rappelle l'intérêt de préserver les zones inondables comme élément de ~~la~~ conservation ~~et~~ du libre écoulement des eaux ~~et de~~ participer à la protection contre les inondations.

Les champs d'expansion des crues sont définis comme les surfaces zones inondables non urbanisées, peu urbanisées et peu aménagées dans le lit majeur et qui contribuent au stockage ou à l'écrêtement des crues.

Les champs d'expansion de crues doivent être préservés de l'urbanisation sur l'ensemble des cours d'eau du bassin.

Disposition 8-02

Rechercher la mobilisation de nouvelles capacités d'expansion des crues

Les collectivités compétentes en termes de prévention des inondations étudient systematiquement, en lien avec les acteurs concernés, les possibilités de mobilisation fonctionnelles de nouvelles capacités d'expansion des crues, notamment celles correspondant à la reconquête de zones soustraites à l'inondation en tenant compte de l'impact éventuel sur les activités existantes en lien avec les acteurs concernés.

Dans la définition de leur programme d'action relatif à la prévention des inondations, ~~elles~~ les collectivités compétentes recherchent une synergie entre les intérêts hydrauliques et un meilleur fonctionnement écologique des tronçons concernés. Ces actions pourront mettre en œuvre des mesures garantissant le bon fonctionnement de l'activité agricole en champ d'expansion de crue (conventions, servitudes, acquisition). Si nécessaire, ces actions s'appuieront sur la servitude prévue à l'article L. 211-12 du code de l'environnement.

La carte 8A identifie les secteurs prioritaires où les enjeux de lutte contre les inondations sur les territoires à risque important d'inondation (TRI) et les enjeux sur lesquels des enjeux forts existent en termes de synergie entre actions de restauration physique des milieux aquatiques (opérations de restauration morphologique ou de l'équilibre sédimentaire identifiées au programme de mesures) convergent fortement et actions de prévention des inondations.

Pour les territoires identifiés sur cette carte, les stratégies locales de gestion des risques d'inondation recherchent particulièrement cette approche croisée entre prévention des inondations et restauration des milieux aquatiques (SLGRI) et les programmes d'action de prévention des inondations (PAPI) mettent en œuvre des projets intégrés prenant à la fois en compte les enjeux de la prévention des inondations et ceux du fonctionnement naturel des milieux aquatiques.


Par ailleurs, lorsqu'une SLGRI ou un PAPI prévoit la mobilisation de nouvelles capacités d'expansion de crue, les porteurs du projet examinent, en lien avec les acteurs de l'eau du territoire concerné, si des synergies d'action sont possibles pour mettre en œuvre via ce projet les mesures du programme de mesures portant sur la des actions de restauration morphologique.


(mesures MIA0101, MIA0202, MIA0203 et MIA0204), dès lors que ces mesures sont prévues sur le territoire en question.

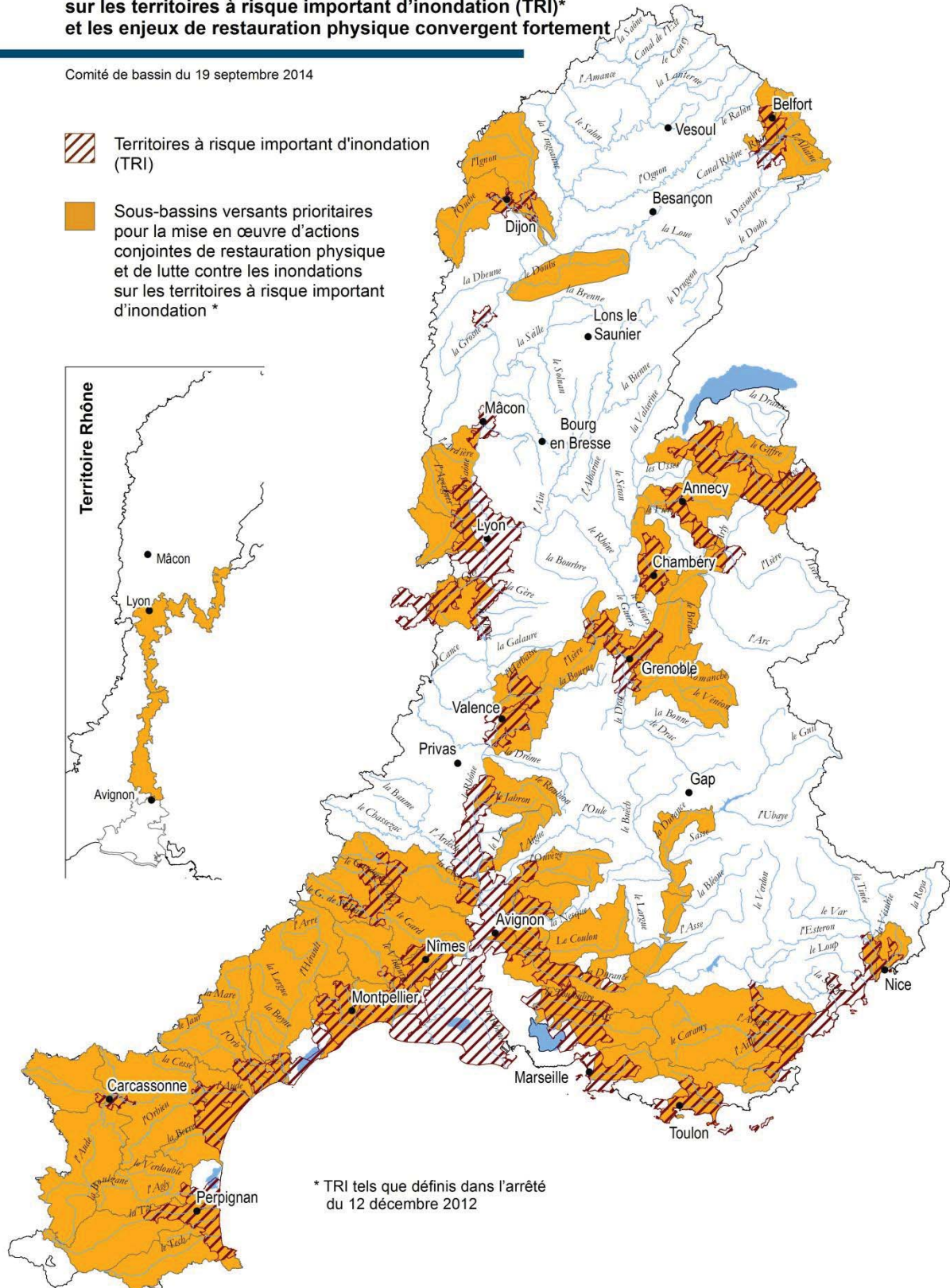
CARTE 8A

Secteurs prioritaires où les enjeux de lutte contre les inondations sur les territoires à risque important d'inondation (TRI)* et les enjeux de restauration physique convergent fortement

Comité de bassin du 19 septembre 2014

 Territoires à risque important d'inondation (TRI)

 Sous-bassins versants prioritaires pour la mise en œuvre d'actions conjointes de restauration physique et de lutte contre les inondations sur les territoires à risque important d'inondation *



Disposition 8-03

Éviter les remblais en zones inondables

Dans les zones inondables par débordements de cours d'eau, ~~T~~out projet de remblais en zone inondable est susceptible d'aggraver ~~l'aléa de débordement de cours d'eau : augmentation des débordements de cours d'eau~~les inondations : modification des écoulements, augmentation des hauteurs d'eau, accélération de vitesses au droit des remblais.

~~En application de la Loi sur l'eau~~, ~~T~~out projet soumis à autorisation ou déclaration en application des articles L. 214-1 à L. 214-6 du code de l'environnement doit ~~chercher à éviter les remblais en zone inondable~~rechercher la plus grande transparence hydraulique en zone inondable. Si aucune alternative au remblaiement n'est possible, le projet doit étudier différentes options limitant les impacts sur l'écoulement des crues, en termes de ligne d'eau et en termes de débit.

Tout projet de remblai en zone inondable – y compris les ouvrages de protection édifiés en remblais – doit être examiné au regard de ses impacts propres mais également du risque de cumul des impacts de projets successifs, même indépendants.

Ainsi tout projet de cette nature présente une analyse des impacts jusqu'à la crue de référence :

- vis-à-vis de la ligne d'eau ;
- en considérant le volume soustrait aux capacités d'expansion des crues.

En champ d'expansion des crues

Lorsque le remblai se situe dans un champ d'expansion de crues, la compensation doit être totale sur les deux points ci-dessus et se faire dans la zone d'effet du projet ou dans le même champ d'expansion de crues. La compensation en volume correspond à 100 % du volume prélevé sur le champ d'expansion de crues pour la crue de référence et doit être conçue de façon à être progressive et également répartie pour les événements d'occurrence croissante : compensation « cote pour cote ».

Dans certains cas, et sur la base de la démonstration de l'impossibilité technico-économique d'effectuer cette compensation de façon stricte, il peut être accepté une surcompensation des événements d'occurrence plus faible (vingtennale ou moins) mais en tout état de cause le volume total compensé correspond à 100 % du volume soustrait au champ d'expansion de crues.

Lorsque le remblai se situe dans un champ d'expansion des crues protégé par une digue ou un système d'endiguement (de niveau de protection au moins égal à la crue de référence, et de niveau de sûreté au moins égal à la crue millénaire), et sur la base de la démonstration de l'impossibilité technico-économique d'effectuer la compensation complète en ligne d'eau et en volume, l'objectif à rechercher est la transparence hydraulique et l'absence d'impact sur la ligne d'eau, et une non aggravation de l'aléa.

Hors champ d'expansion des crues

Lorsque le remblai se situe en zone inondable hors champ d'expansion de crues (zones urbanisées par exemple), l'objectif à rechercher est la transparence hydraulique et l'absence d'impact de la ligne d'eau, et une non aggravation de l'aléa. La compensation des volumes est à considérer comme un des moyens permettant d'atteindre ou d'approcher cet objectif.

Dans les zones inondables par submersion marine

~~Le~~ Pour les submersions marines, l'édification de remblais ne génère pas de remontée du niveau d'eau alentours, mais peut provoquer les impacts suivants :

- augmentation de la vitesse d'écoulement de la submersion, du fait de la réduction de la section mouillée (d'autant plus si une élévation de topographie, naturelle ou non, existe déjà au voisinage du projet de remblai). Aussi, le projet de remblai est susceptible d'occasionner :
 - la création d'îlot et la mise en danger des biens et personnes (isolement en cas de montée des eaux et difficultés d'évacuation et d'accès des secours) ;
 - un problème d'érosion du pied du remblai.
- génération de remous hydrauliques par un remblai en aval d'une zone d'écoulement d'eau (effet de blocage partiel de l'écoulement en aval).

Aussi le principe de chercher à éviter la réalisation de remblais en zone inondable sera également poursuivi pour les remblais en zone de submersion marine.

Disposition 8-04

Limiter la création de nouveaux ouvrages de protection aux secteurs à risque fort et présentant des enjeux importants

La mise en place de nouveaux ouvrages de protection doit être exceptionnelle (exception faite de nouveaux ouvrages contribuant à la préservation ou l'optimisation de champs d'expansion de crues) et réservée à la protection de zones densément urbanisées ou d'infrastructures majeures, au plus près possible de celles-ci, et ne doit entraîner en aucun cas une extension de l'urbanisation ou une augmentation de la vulnérabilité.

De même, conformément à l'objectif de non dégradation des milieux aquatiques explicité dans l'orientation fondamentale n°2 du SDAGE, la mise en place de tels ouvrages ne doit pas compromettre l'atteinte des objectifs environnementaux des masses d'eau concernées ainsi que celles qui en dépendent.

Il est impératif que les nouveaux projets d'ouvrages de protection ne soient autorisés que s'ils précisent le mode de mise en place et de fonctionnement pérenne de la structure de gestion et d'entretien des ouvrages concernés. Leur pertinence hydraulique, économique et environnementale devra être démontrée.

Disposition 8-05

Limiter le ruissellement à la source

En milieu urbain comme en milieu rural, toutes les mesures doivent être prises, notamment par les collectivités locales par le biais des documents et décisions d'urbanisme, pour limiter les ruissellements à la source, y compris dans des secteurs hors risques mais dont toute modification du fonctionnement pourrait aggraver le risque en amont ou en aval. Ces mesures doivent s'inscrire dans une démarche d'ensemble assise sur un diagnostic du fonctionnement des hydrosystèmes prenant en compte la totalité du bassin générateur du ruissellement, dont le territoire urbain vulnérable (« révélateur » car souvent situé en point bas) ne représente couramment qu'une petite partie.

La limitation du ruissellement contribue également à favoriser l'infiltration nécessaire au bon rechargement des nappes.

Aussi, en complément des dispositions 5A-03 et 5A-04 du SDAGE ~~qui prévoient notamment l'objectif « zéro rejet » pour les nouvelles constructions » et des mesures compensatoires fortes en cas d'imperméabilisation des sols~~, il s'agit, notamment au travers des documents d'urbanisme, de :

- limiter l'imperméabilisation des sols et l'extension des surfaces imperméabilisées ;
- favoriser ou restaurer l'infiltration des eaux ;
- favoriser le recyclage des eaux de toiture ;
- favoriser les techniques alternatives de gestion des eaux de ruissellement (chaussées drainantes, parking en nid d'abeille, toitures végétalisées...)
- maîtriser le débit et l'écoulement des eaux pluviales, notamment en limitant l'apport direct des eaux pluviales au réseau ;
- préserver les éléments du paysage déterminants dans la maîtrise des écoulements, notamment au travers du maintien d'une couverture végétale suffisante et des zones tampons pour éviter l'érosion et l'aggravation des débits en période de crue ;
- préserver les fonctions hydrauliques des zones humides.

Par ailleurs, l'orientation fondamentale n°5A du SDAGE rappelle l'importance de mettre en place et de réviser périodiquement des schémas directeurs d'assainissement prévus à l'article L. 2224-8 du code général des collectivités territoriales. Il est dans ce cadre rappelé l'intérêt de réviser et mettre à jour ces documents à l'occasion de l'élaboration ou de la révision des documents d'urbanisme. Outre l'incitation des collectivités à mettre en place ce type de document, il est recommandé que celui-ci intègre un volet « gestion des eaux pluviales » assis sur un diagnostic d'ensemble du fonctionnement des hydrosystèmes établi à une échelle pertinente pour tenir compte de l'incidence des écoulements entre l'amont et l'aval (bassin-versant contributeur par exemple).

Disposition 8-06

Favoriser la rétention dynamique des écoulements

De manière générale, la création de dispositif de rétention des eaux en amont permet d'éviter la multiplication des défenses contre les crues en aval (enrochements, digues...).

Les actions concourant au ralentissement des écoulements sont multiples et peuvent faire l'objet de combinaisons : actions sur l'occupation du sol pour favoriser la maîtrise des écoulements en

amont ([gestion forestière par exemple](#)), rétention des eaux à l'amont, restauration des champs d'expansion de crues (dont les zones humides et les espaces de mobilité des cours d'eau), aménagement de zones de sur-inondation, revégétalisation des berges, cordons dunaires de premier et second rang, etc.

Dans le cadre de plans d'actions à l'échelle du bassin versant, les structures locales de gestion compétentes en termes de prévention des inondations favorisent les mesures permettant de réguler les débits lors des épisodes de crues et le franchissement de vagues ou submersions marines, ainsi que les mesures de rétention/ralentissement dynamique afin de favoriser l'inondation des secteurs peu ou pas urbanisés tout en écrétant les pointes de crues ou intrusions marines à l'aval. Elles prennent en compte les risques de concomitance de crue entre les différents cours d'eau ainsi que le cas échéant les concomitances débordements de cours d'eau/submersions marines.

Les mesures de rétention dynamiques contribuant au bon fonctionnement des milieux naturels seront privilégiées, par exemple en recherchant à mettre en œuvre des actions prévues par le programme de mesures [du SDAGE](#) en termes de renaturation de cours d'eau ou de restauration de zones humides.

[Leur pertinence hydraulique, économique et environnementale devra être démontrée.](#)

Disposition 8-07

Favoriser le transit des crues en redonnant aux cours d'eau leur espace de bon fonctionnement
Restaurer les fonctionnalités naturelles des milieux qui permettent de réduire les crues et les submersions marines

Les interventions sur le lit des cours d'eau doivent permettre de mobiliser plus efficacement le lit majeur, sans aggravation des lignes d'eau, en redonnant aux cours d'eau leur espace de bon fonctionnement.

Pour cela, préalablement à la définition de tous travaux de réfection ou de confortement de grande ampleur sur les ouvrages de protection, l'alternative du recul des digues ou de leur effacement est à étudier dans le cadre d'une étude globale ; en particulier, les bénéfices suivants sont évalués :

- la diminution des contraintes hydrauliques sur les digues ;
- la recréation d'un fuseau de mobilité du cours d'eau favorable au maintien de la capacité d'écoulement du lit et aux fonctionnalités des milieux (capacités autoépuration, équilibre sédimentaire, [réalimentation d'aquifères alluviaux exploités pour la production d'eau potable](#)...).

En matière de prévention des intrusions marines, les interventions d'aménagement du littoral viseront à restaurer un bon fonctionnement des milieux littoraux, notamment le fonctionnement naturel du système dune-plage-avant côte afin de renforcer les capacités naturelles des systèmes littoraux pour amortir les houles.

La carte 8A (cf. disposition 8-02) identifie les secteurs **prioritaires où les enjeux de lutte contre les inondations sur les territoires à risque important d'inondation (TRI) et les enjeux de restauration physique des milieux aquatiques (opérations de restauration morphologique ou de l'équilibre sédimentaire identifiées au programme de mesures) convergent fortement**. ~~sur lesquels des enjeux forts existent en termes de synergie entre actions de restauration des milieux et actions de prévention des inondations.~~

Pour les territoires identifiés sur cette carte, les stratégies locales de gestion des risques d'inondation recherchent particulièrement cette approche croisée entre prévention des inondations et restauration des milieux aquatiques.

Disposition 8-08

Préserver et ou améliorer la gestion de l'équilibre sédimentaire

La gestion équilibrée des sédiments participe aussi de la meilleure gestion des crues et des submersions d'origine marine.

Les travaux de recalibrage ou de « restauration capacitaire » en lit mineur sont à éviter du fait de leurs impacts négatifs sur la déconnexion du lit mineur et du lit majeur du cours d'eau, sur l'accélération des crues et sur l'équilibre sédimentaire. Toute intervention de ce type devra être justifiée au regard des enjeux humains à protéger, et s'inscrire dans une réflexion globale de gestion de l'équilibre sédimentaire à une échelle cohérente.

La gestion des atterrissements doit respecter l'équilibre sédimentaire du cours d'eau et la dynamique dans le temps des transports solides, en se basant sur les plans de gestion des profils en long définis par des études globales menées à des échelles hydrosédimentaires cohérentes.

A ce titre, la mobilisation des atterrissements par le cours d'eau doit être favorisée par rapport aux opérations d'enlèvement des sédiments, sauf pour les opérations d'entretien des ouvrages hydrauliques, des ouvrages de gestion des matériaux solides (plages de dépôts, zones de régulation, bassins de décantation, ouvrages de rétention...), ~~et~~ le rétablissement du mouillage garanti dans le chenal de navigation et les prises d'eau permanentes à fort enjeu (utile au fonctionnement des établissements nucléaires et industriels ou à l'alimentation eau potable).

Disposition 8-09

Gérer la ripisylve en tenant compte des incidences sur l'écoulement des crues et la qualité des milieux

La disposition 6A-04 du SDAGE prévoit des éléments à prendre en compte pour une bonne gestion de la ripisylve au titre de la préservation des milieux aquatiques.

Dans le même objectif d'avoir une bonne gestion de l'écoulement des crues, la ripisylve doit être préservée, voire restaurée selon les cas. Des plans de gestion de la ripisylve doivent prendre en compte des objectifs spécifiques aux crues :

- prévenir et limiter les risques liés aux embâcles par une gestion raisonnée ;
- renforcer la stabilité des berges par génie végétal dans les zones à enjeux ;
- favoriser les écoulements dans les zones à enjeux et les freiner les écoulements dans les secteurs à moindre enjeux ;
- enlever les embâcles sur les ouvrages hydrauliques et les ouvrages d'art.

B. PRENDRE EN COMPTE LES RISQUES TORRENTIELS

Disposition 8-10

Développer des stratégies de gestion des débits solides dans les zones exposées à des risques torrentiels

Sur les cours d'eau à fort charriage solide ou soumis à des phénomènes de laves torrentielles, la création de dispositifs de rétention des fractions solides en amont ou en retrait des zones à enjeux permet de réduire les risques torrentiels.

Dans ces configurations, la recherche de solutions d'écrêtement des débits solides est encouragée (ouvrages de rétention, plages de dépôt, zones de régulation...), dans la mesure où le dimensionnement des ouvrages vise à concilier autant que possible les objectifs de protection torrentielle et de préservation de l'équilibre sédimentaire des systèmes.

C. PRENDRE EN COMPTE L'ÉROSION CÔTIÈRE DU LITTORAL

Disposition 8-11

Identifier les territoires présentant un risque important d'érosion

Un indicateur homogène national de qualification de l'érosion côtière, permettant de distinguer les zones d'érosion forte, d'érosion moyenne et d'érosion faible est en cours de définition. Cet indicateur sera communiqué aux collectivités territoriales littorales en 2014, à l'échelle 1/100 000e.

La combinaison de cet indicateur avec des données en matière d'occupation des sols permettra d'identifier des territoires présentant un risque important d'érosion (centres urbains denses, activités industrielles et portuaires dont la proximité avec la mer est indispensable, infrastructures de transport...).

Sur ces territoires, ~~il serait pertinent que~~ les SCOT identifient des mesures cohérentes en matière d'urbanisme, de préservation des espaces naturels, ~~de gestion du domaine public maritime naturel~~, de prévention des risques et d'aménagements appropriés pour la gestion de l'érosion côtière ~~et/ou des submersions marines~~.

Dans ce cadre, l'inscription d'un volet individualisé au sein des SCOT littoraux qui intègre un volet érosion côtière ~~et/ou~~ submersions marines constitue un outil approprié pour répondre à cet objectif.

Disposition 8-12 ~~Intégrer un volet «~~

~~Traiter de -l'érosion littorale-» dans les stratégies locales exposées à un risque important d'érosion~~

Sur les TRI présentant un risque important d'érosion, il est recommandé que les stratégies locales de gestion des risques inondations ~~comportent un volet « traitent de la question des risques d'érosion littorale-».~~

La stratégie locale pourra ainsi décliner les principes issus de la stratégie nationale de gestion intégrée du trait de côte, à savoir :

- Stopper l'implantation des biens et des activités dans les secteurs où les risques littoraux, notamment d'érosion, sont forts ;

- Favoriser les opérations de relocalisation des activités et des biens exposés à l'aléa érosion. Ces politiques d'aménagement s'envisageant à long terme, la stratégie locale devra définir les modes de gestion transitoires, comme des opérations souples et réversibles de rechargement de plage par exemple.
- Restaurer le fonctionnement hydro-morphologique de l'espace littoral,
- Réserver les dispositifs de fixation du trait de côte strictement aux secteurs littoraux à enjeux majeurs et indéplaçables. Ce choix d'aménagement opérationnel du trait de côte devra être justifié par des analyses coûts-bénéfices et des analyses multi-critères. Il intégrera notamment une dimension relative à l'adaptation au changement climatique.

En cohérence avec la notion d'espace de fonctionnement des milieux défini dans l'orientation fondamentale n°6A du SDAGE et lorsqu'elles traitent des risques d'érosion littorale, les stratégies locales s'assureront du respect de la disposition 6A-165 du SDAGE relative à la mise en œuvre d'une politique dédiée et adaptée au littoral et au milieu marin en termes de gestion et restauration physique des milieux qui prévoit notamment de mener la réflexion à l'échelle pertinente des cellules hydro sédimentaires.

LES DISPOSITIONS – ORGANISATION GENERALE**AUGMENTER LA SÉCURITÉ DES POPULATIONS EXPOSÉES AUX INONDATIONS EN TENANT COMPTE DU FONCTIONNEMENT NATUREL DES MILIEUX AQUATIQUES**

<u>A. Agir sur les capacités d'écoulement</u>	<u>B. Prendre en compte les risques torrentiels</u>	<u>C. Prendre en compte l'érosion côtière du littoral</u>
8-01 Préserver les champs d'expansion des crues	8-10 Développer des stratégies de gestion des débits solides dans les zones exposées à des risques torrentiels	8-11 Identifier les territoires présentant un risque important d'érosion
8-02 Rechercher la mobilisation de nouvelles capacités d'expansion des crues		8-12 Traiter de l'érosion littorale dans les stratégies locales exposées à un risque important d'érosion
8-03 Éviter les remblais en zones inondables		
8-04 Limiter la création de nouveaux ouvrages de protection aux secteurs à risque fort et présentant des enjeux importants		
8-05 Limiter le ruissellement à la source		
8-06 Favoriser la rétention dynamique des écoulements		
8-07 Restaurer les fonctionnalités naturelles des milieux qui permettent de réduire les crues et les submersions marines		
8-08 Préserver ou améliorer la gestion de l'équilibre sédimentaire		
8-09 Gérer la ripisylve en tenant compte des incidences sur l'écoulement des crues et la qualité des milieux		

Chapitre 3

LES OBJECTIFS ENVIRONNEMENTAUX

1 LES OBJECTIFS D'ETAT QUALITATIF ET QUANTITATIF DES MASSES D'EAU DU BASSIN

1.1 – Rappel concernant le bon état des masses d'eau et les motifs d'exemptions

La directive cadre sur l'eau fixe comme objectif le bon état de toutes les masses d'eau en 2015. Le bon état est atteint lorsque :

- pour une masse d'eau superficielle, l'état ou le potentiel écologique et l'état chimique sont bons ou très bons ;
- pour une masse d'eau souterraine, l'état quantitatif et l'état chimique sont bons ou très bons.

Toutefois, la réglementation prévoit que, si pour des raisons techniques, financières ou tenant aux conditions naturelles, les objectifs de bon état pour 2015 ne peuvent être atteints dans ce délai, le SDAGE peut fixer des échéances plus lointaines, en les motivant, sans que les reports puissent excéder la période correspondant à 2 mises à jour du SDAGE (art. L. 212-1 V. du code de l'environnement), soit 2021 ou 2027.

Ces échéances plus lointaines peuvent être justifiées par (art. R. 212-15 du code de l'environnement) :

1. les délais prévisibles pour la réalisation des travaux et la réception des ouvrages, y compris les délais des procédures administratives d'enquête préalable, de financement et de dévolution des travaux ; ce motif d'exemption est nommé faisabilité technique ;
2. les incidences du coût des travaux sur le prix de l'eau et sur les activités économiques, comparées à la valeur économique des bénéfices environnementaux et autres avantages escomptés ; ce motif d'exemption est nommé coûts disproportionnés ;
3. les délais de transfert des pollutions dans les sols et les masses d'eau et le temps nécessaire au renouvellement de l'eau ; ce motif d'exemption est nommé conditions naturelles.

Le motif "coûts disproportionnés" est mis en évidence d'après une analyse du rapport entre les coûts de la mise en œuvre des mesures et les bénéfices engendrés par l'atteinte du bon état. Lorsque les coûts sont importants et d'un montant disproportionné par rapport aux bénéfices attendus, la directive cadre sur l'eau permet d'étaler la mise en œuvre des mesures et donc le coût afférent à celles-ci. Le caractère "disproportionné" des coûts ne signifie donc pas que les mesures ne peuvent pas être mises en œuvre mais simplement qu'elles peuvent être étalées jusqu'à 2021 ou 2027 selon les cas, pour atteindre le bon état. Pour réaliser cette analyse, les hypothèses discutées et validées lors du premier programme de mesures (2010-2015) sont reprises pour garder une cohérence entre les coûts déjà observés et ceux restant à développer. En résumé, seules les masses d'eau déjà affichées en coûts disproportionnés dans le SDAGE 2010-2015 ou celles voyant leurs estimations de coûts augmenter peuvent être éligibles à ce type de report.

D'un point de vue juridique, les échéances 2021 et 2027 constituent des dérogations à l'échéance 2015 définie à l'article 4 de la DCE. Les reports de délais sont donc à considérer par rapport à cette échéance juridique et non par rapport à la fin du cycle du SDAGE. Pour les masses d'eau dont l'échéance d'atteinte des objectifs est définie au-delà de 2015, les justifications de report d'échéance indiquées dans le SDAGE 2010-2015 ont été réactualisées lorsqu'elles étaient déjà en report de délai.

Pour les masses d'eau qui n'avaient pas fait l'objet d'un report délai dans le SDAGE 2010-2015, le report d'échéance est permis au titre de l'article 11.5 de la DCE. Pour ces masses d'eau, les raisons du report de délai au-delà de 2015 sont précisées.

Par ailleurs, lorsque la réalisation des objectifs environnementaux est impossible ou d'un coût disproportionné au regard des bénéfices que l'on peut en attendre, des objectifs dérogatoires (appelés objectifs environnementaux moins stricts dans la directive) peuvent être fixés par le SDAGE en les motivant (art. L. 212-1 VI. du code de l'environnement). Le recours à ces objectifs dérogatoires n'est admis qu'à la condition (art. R. 212-16 du code de l'environnement) :

1. que les besoins auxquels répond l'activité humaine affectant l'état des masses d'eau ne puissent être assurés par d'autres moyens ayant de meilleurs effets environnementaux ou susceptibles d'être mis en œuvre pour un coût non disproportionné ;
2. que les dérogations aux objectifs soient strictement limitées à ce qui est rendu nécessaire par la nature des activités humaines ou de la pollution ;
3. que ces dérogations ne produisent aucune autre détérioration de l'état des masses d'eau.

Comme pour les reports de délais, la fixation d'un objectif moins strict doit être justifiée pour cause de conditions naturelles, de faisabilité technique ou de coûts disproportionnés, ainsi que par l'identification du paramètre ou de l'indicateur de qualité (biologie, physico-chimie, polluants spécifiques de l'état écologique ou de l'état chimique) pour lequel le seuil de qualification du bon état ne peut être atteint. Les dérogations ne portent alors que sur ce paramètre ou indicateur. Elles font l'objet d'un réexamen lors de chaque mise à jour du SDAGE.

1.2 Rappel concernant les masses d'eau fortement modifiées

Les masses d'eau fortement modifiées, au sens de la directive cadre sur l'eau, sont les masses d'eau sur lesquelles s'exercent une ou plusieurs activités dites spécifiées, qui modifient substantiellement les caractéristiques hydromorphologiques originelles de la masse d'eau, de telle sorte qu'il serait impossible d'atteindre le bon état écologique sans induire des incidences négatives importantes sur cette activité. Les activités visées à l'article 4.3 de la DCE, reprises dans l'article R. 212-11 II. du code de l'environnement, sont les suivantes :

Activités visées à l'art. 4.3 de la DCE Art. R. 212-11 II. du code de l'environnement	Usages spécifiés
Navigation	Navigation commerciale ou de plaisance Zones et installation portuaire
Stockage et mise en retenue	Hydroélectricité Irrigation Eau potable
Protection contre les crues (ouvrages et régularisation des débits)	Urbanisation Industrie Agriculture
Autres activités de développement durable	Infrastructures Loisirs et activités récréatives

1.3 Les objectifs des masses d'eau du bassin

Les résultats présentés dans ce chapitre sont tirés des analyses statistiques effectuées sur le tableau des objectifs fixés pour chaque masse d'eau.

Ces objectifs ont été fixés d'après les mesures qui ont été jugées pertinentes et efficaces pour les atteindre. En outre, valorisant l'expérience du SDAGE 2010-2015, le choix des mesures a été ciblé sur les problématiques majeures et sur les masses d'eau dont la restauration est déterminante pour la reconquête du bon fonctionnement des milieux.

Les échéances ont été fixées après estimation de la capacité des acteurs à réaliser les actions et des financements mobilisables. Le programme de mesures est centré sur :

- les cours d'eau classés en liste 2 au titre de l'article L. 214-17 du code de l'environnement et les actions prévues dans le cadre du plan de gestion des poissons migrateurs (PLAGEPOMI), pour ce qui concerne la restauration de la continuité écologique ;
- les actions précises de restauration de la morphologie déjà définies et les secteurs jugés prioritaires ;
- les mesures de réduction des prélèvements faisant suite aux démarches engagées après les conclusions des études de détermination des volumes prélevables ;
- la mise aux normes des débits réservés lorsque nécessaire ;
- les mesures de réduction des émissions et de traitements des rejets de substances dangereuses ;
- les actions de réduction de la pollution diffuse sur les aires d'alimentation des captages prioritaires du SDAGE et en zone vulnérable ;
- les actions de mises aux normes des équipements d'assainissement et d'épuration.

Les échéances d'atteinte du bon état ont été déduites pour chaque masse d'eau selon les règles rappelées au chapitre 1.1.

Les objectifs fixés n'ont pas d'incidence particulière sur le potentiel de développement des énergies renouvelables qui dépend principalement de la mise en œuvre de la réglementation : classement en liste 1 au titre de l'article L. 214-17 du code de l'environnement (ces classements ayant eux-mêmes fait l'objet d'étude de leurs impacts sur le développement de la production d'énergie renouvelable), débits réservés tels que défini à l'art. L. 214-18 du code de l'environnement.

Les résultats à l'échelle du bassin sont synthétisés dans le tableau et les cartes ci-après. Les paragraphes suivants présentent une analyse des résultats. La liste des objectifs par masse d'eau est présentée dans le paragraphe 1.4.

Synthèse des objectifs pour l'ensemble des masses d'eau du bassin

		2015		2021		2027	
Masses d'eau souterraine (total : 240)	Objectif d'état chimique	194	80,8 %	6	2,5 %	40	16,7 %
	Objectif d'état quantitatif	211	87,9 %	23	9,6 %	6	2,5 %
Masse d'eau de surface (total : 2778)	Objectif d'état écologique	1396	50,2 %	439	15,8%	943	33,9%
	Objectif d'état chimique (avec ubiquistes ¹)	2561	92,2%	1	0%	216	7,8%
	Objectif d'état chimique (sans ubiquiste)	2744	98,8%	4	0,1%	30	1,1%
Cours d'eau (total : 2625)	Objectif d'état écologique	1308	49,8 %	405	15,4 %	912	34,8 %
	Objectif d'état chimique (avec ubiquistes)	2437	92,9%	1	0%	187	7,1%
	Objectif d'état chimique (sans ubiquiste)	2606	99,2%	4	0,2%	15	0,6%
Plan d'eau (total : 94)	Objectif d'état écologique	57	60,6 %	23	24,5 %	14	14,9 %
	Objectif d'état chimique (avec ubiquistes)	92	97,9%	0	0 %	2	2,1%
	Objectif d'état chimique (sans ubiquiste)	94	100%	0	0 %	0	0 %
Eaux côtières (total : 32)	Objectif d'état écologique	25	78,1%	6	18,8%	1	3,1 %
	Objectif d'état chimique (avec ubiquistes)	22	68,8%	0	0 %	10	31,2%
	Objectif d'état chimique (sans ubiquiste)	32	100%	0	0 %	0	0 %
Eaux de transition (total : 27)	Objectif d'état écologique	6	22,2 %	5	18,5 %	16	59,3 %
	Objectif d'état chimique (avec ubiquistes)	10	37%	0	0%	17	63%
	Objectif d'état chimique (sans ubiquiste)	12	44,4%	0	0%	15	55,6%

¹ Les substances considérées comme ubiquistes sont les hydrocarbures aromatiques polycycliques, le tributylétain, le diphenylétherbromé et le mercure.

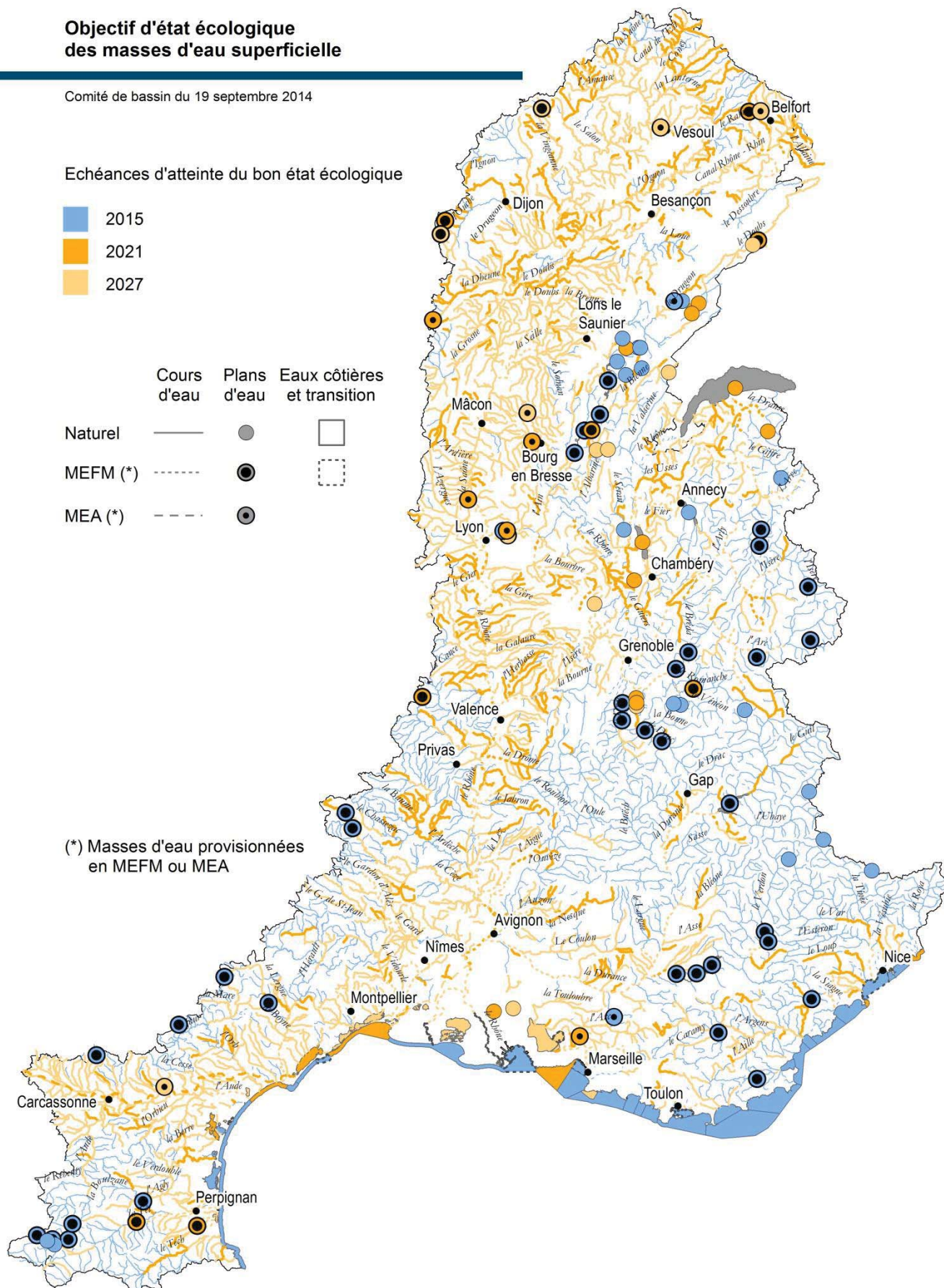
Objectif d'état écologique des masses d'eau superficielle

Comité de bassin du 19 septembre 2014

Echéances d'atteinte du bon état écologique



	Cours d'eau	Plans d'eau	Eaux côtières et transition
Naturel	—	●	□
MEFM (*)	- - - -	●	□
MEA (*)	- - - -	●	□



(*) Masses d'eau provisionnées en MEFM ou MEA

Objectif d'état chimique des masses d'eau superficielle (sans substance ubiquiste)

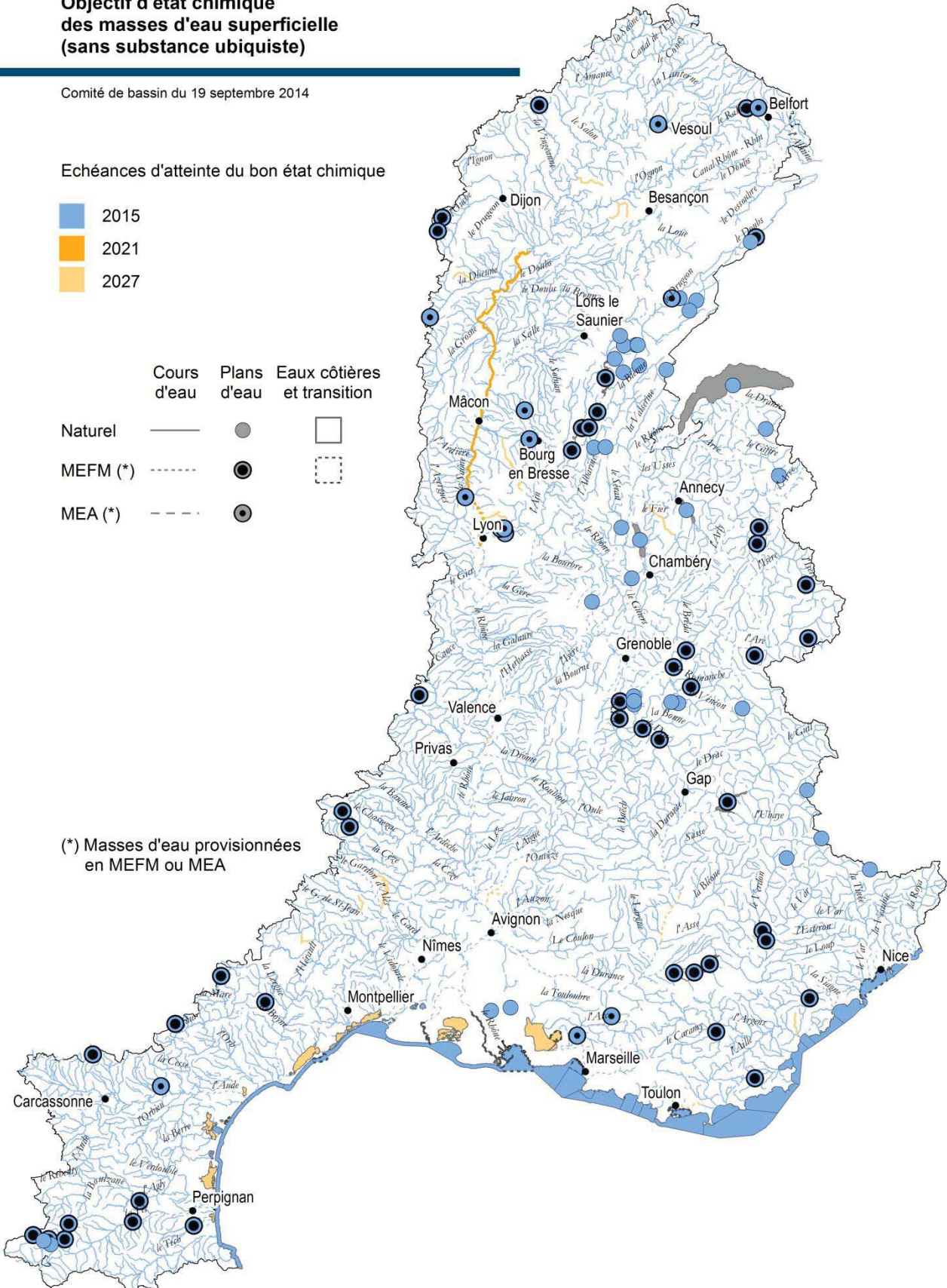
Comité de bassin du 19 septembre 2014

Echéances d'atteinte du bon état chimique

- 2015
- 2021
- 2027

	Cours d'eau	Plans d'eau	Eaux côtières et transition
Naturel	—	●	□
MEFM (*)	- - - -	●	□
MEA (*)	- - - -	●	

(*) Masses d'eau provisionnées
en MEFM ou MEA



Objectif d'état chimique des masses d'eau superficielle (avec substances ubiquistes)

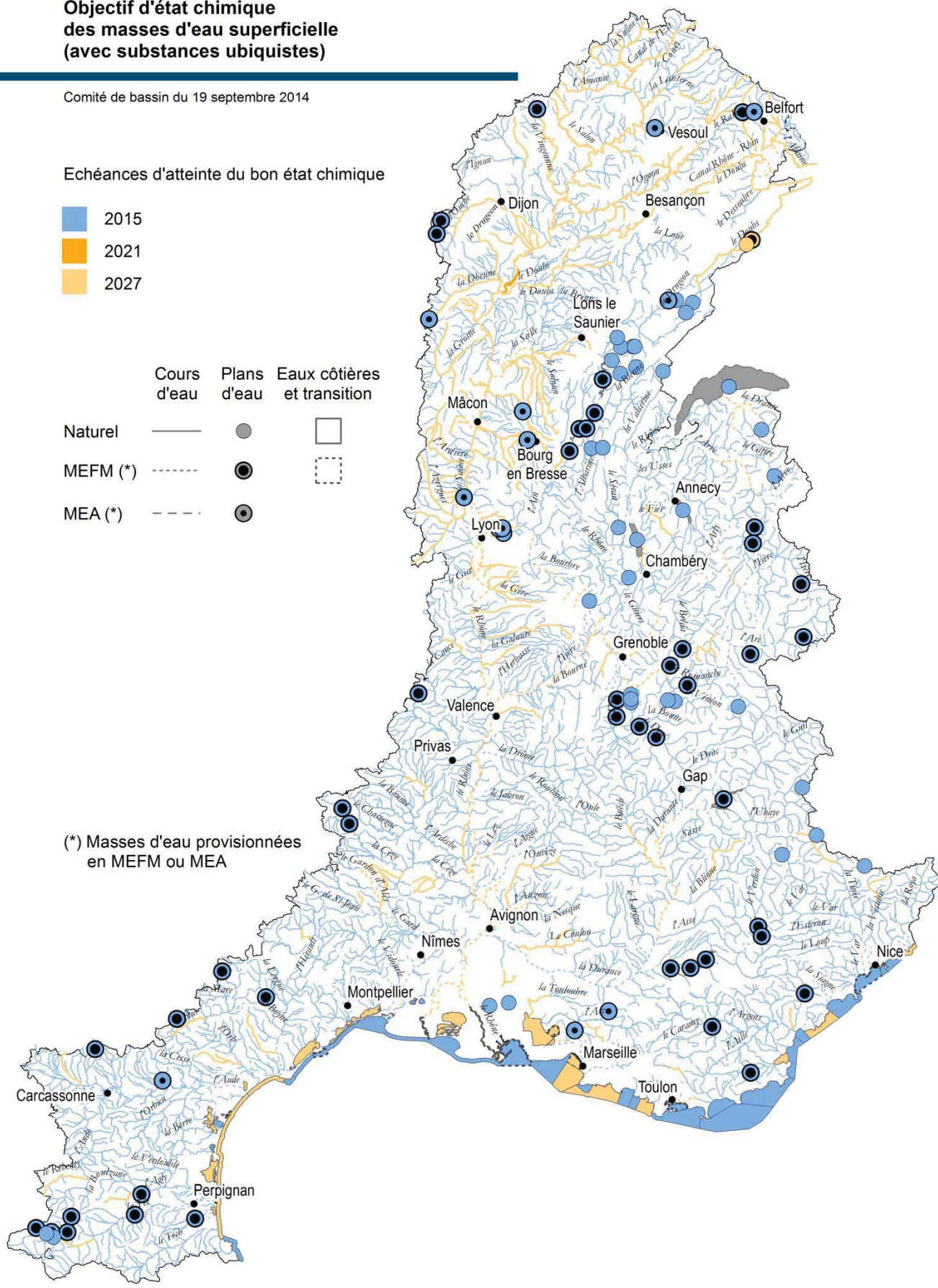
Comité de bassin du 19 septembre 2014

Echéances d'atteinte du bon état chimique

- 2015
- 2021
- 2027

	Cours d'eau	Plans d'eau	Eaux côtières et transition
Naturel	—	●	□
MEFM (*)	- - -	●	□
MEA (*)	- - -	●	

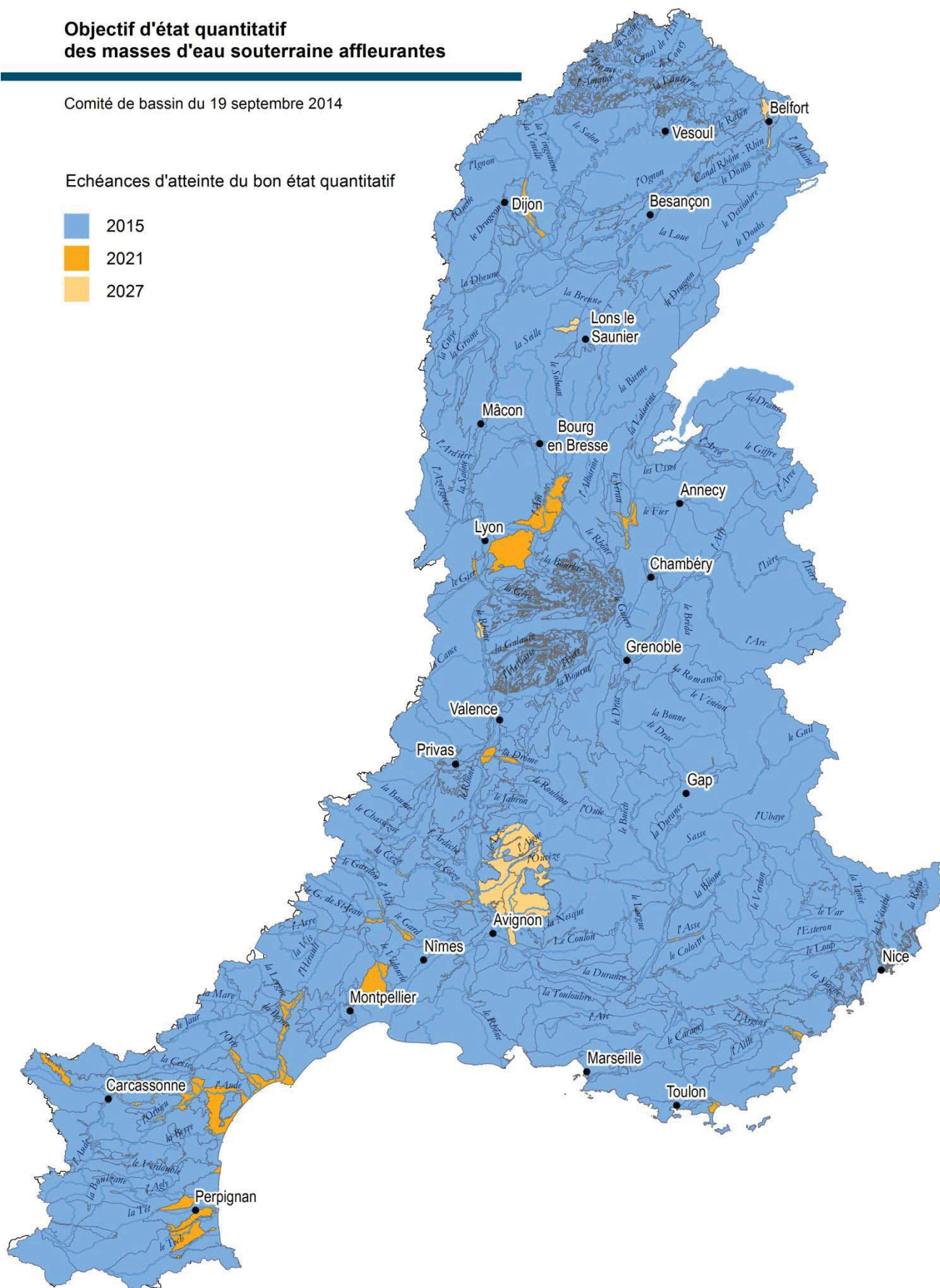
(*) Masses d'eau provisionnées
en MEFM ou MEA



Objectif d'état quantitatif des masses d'eau souterraine affleurantes

Comité de bassin du 19 septembre 2014

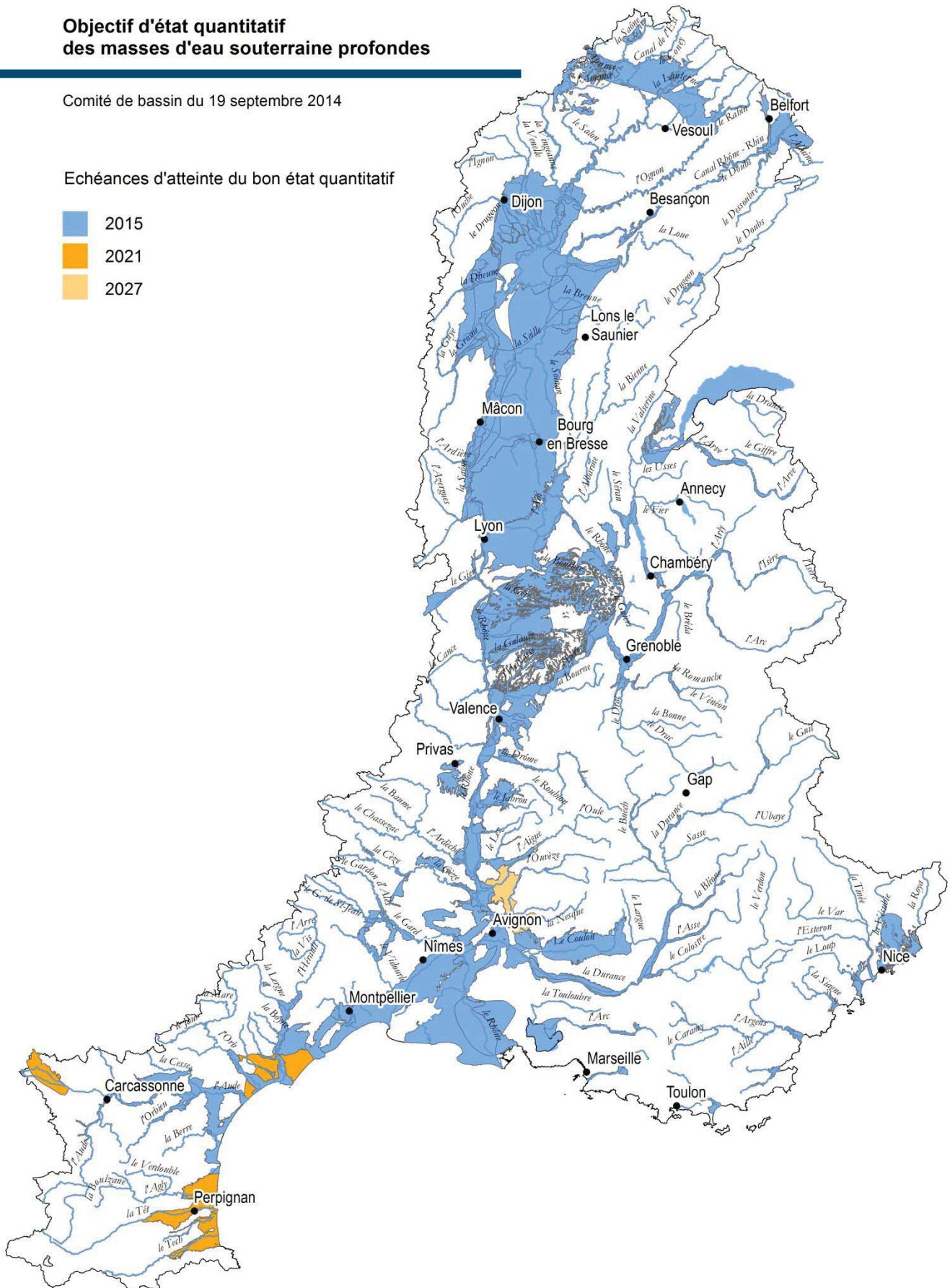
Echéances d'atteinte du bon état quantitatif



Objectif d'état quantitatif des masses d'eau souterraine profondes

Comité de bassin du 19 septembre 2014

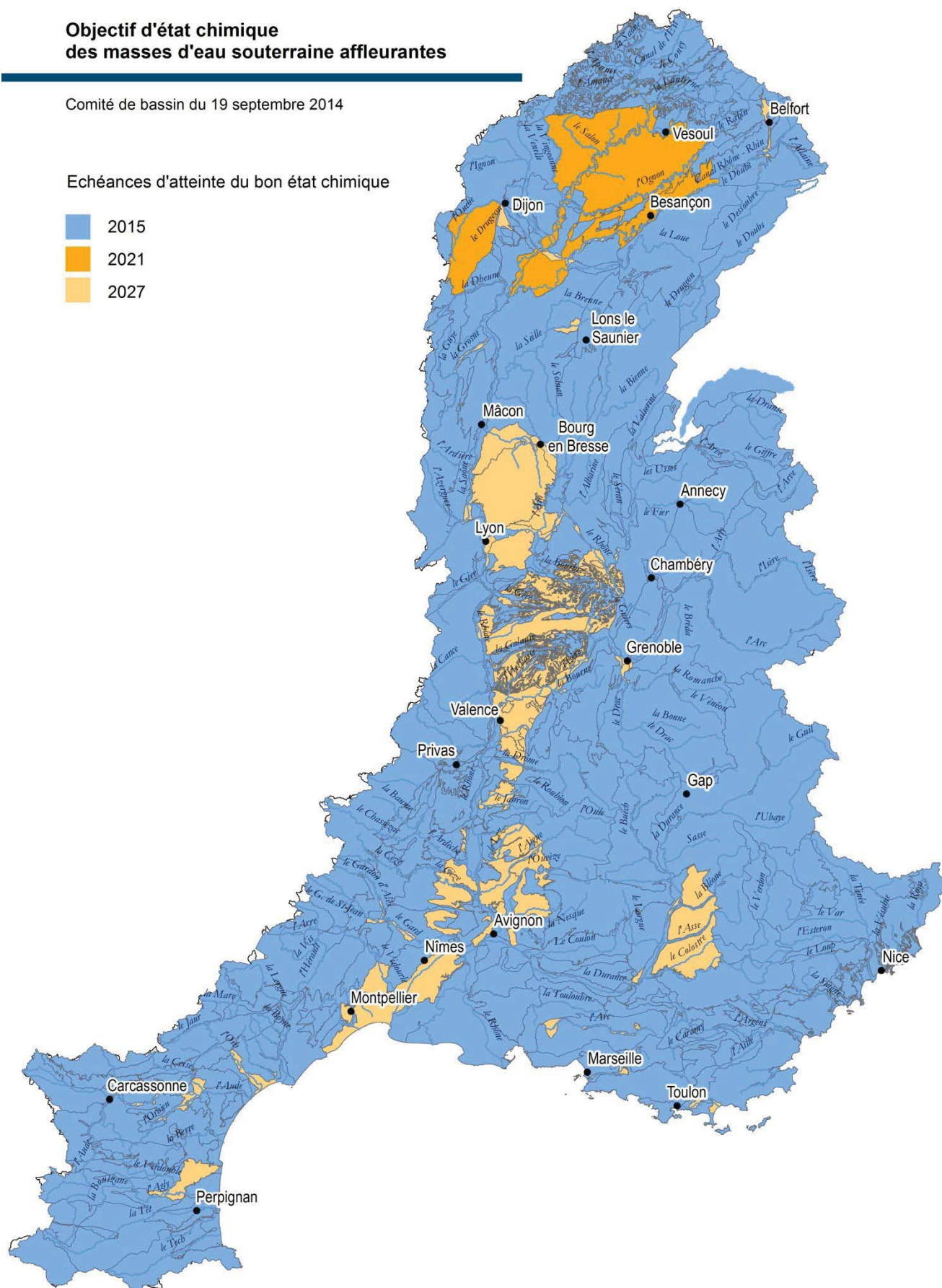
Echéances d'atteinte du bon état quantitatif



Objectif d'état chimique des masses d'eau souterraine affleurantes

Comité de bassin du 19 septembre 2014

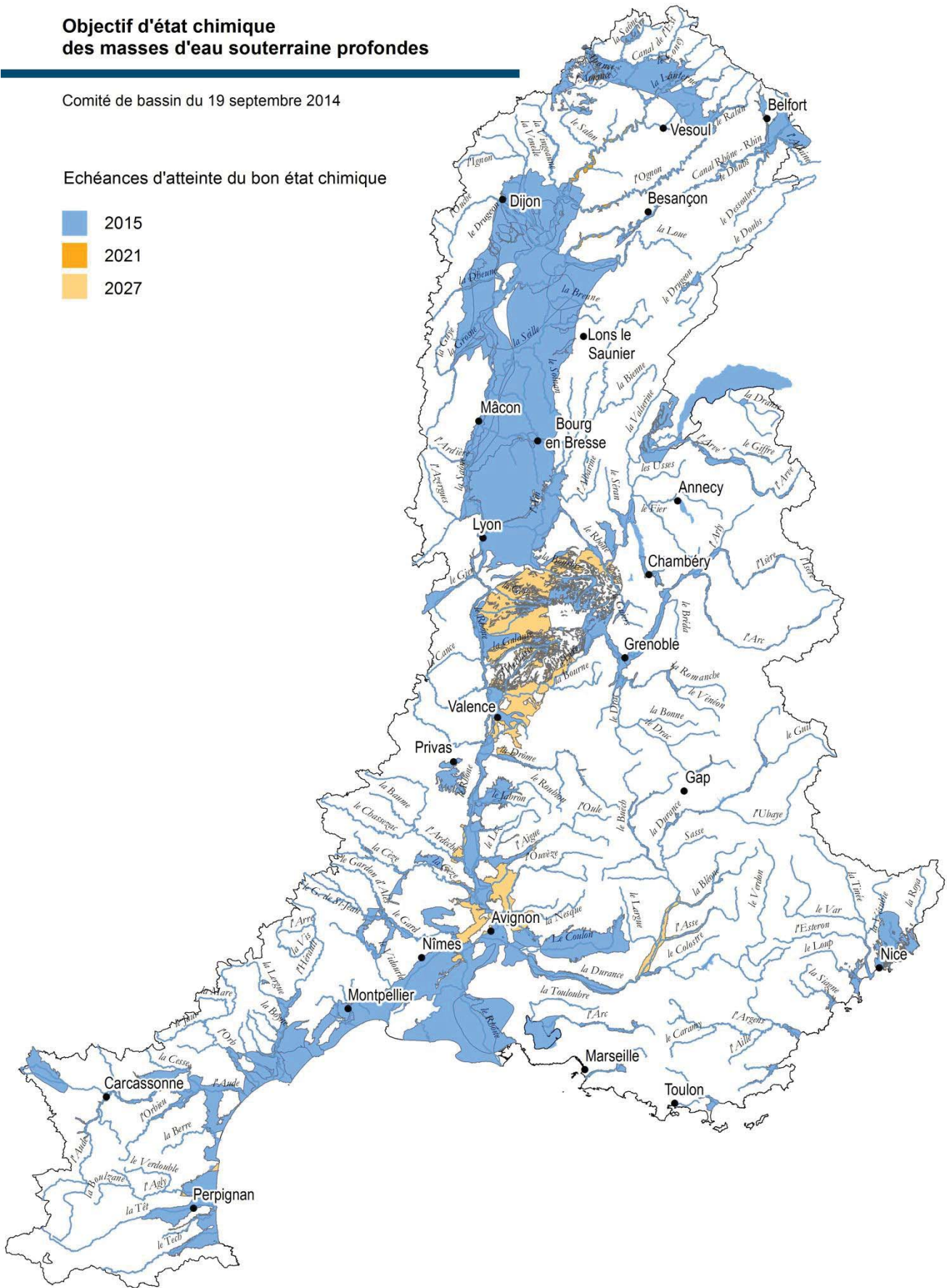
Echéances d'atteinte du bon état chimique



Objectif d'état chimique des masses d'eau souterraine profondes

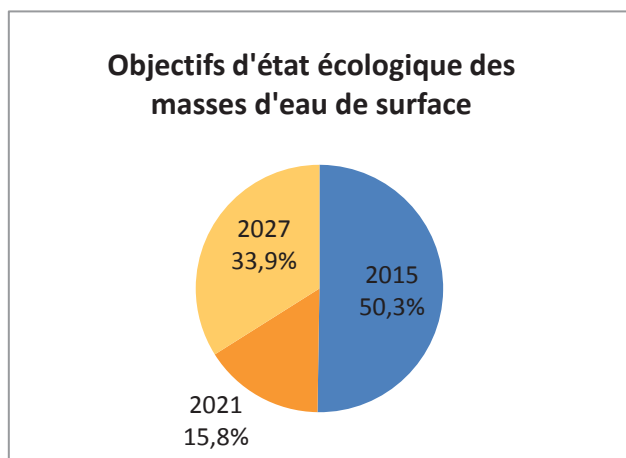
Comité de bassin du 19 septembre 2014

Echéances d'atteinte du bon état chimique



1.3.1 Objectifs d'état des masses d'eau de surface

1.3.1.1 Les objectifs d'état écologique fixés pour les masses d'eau de surface



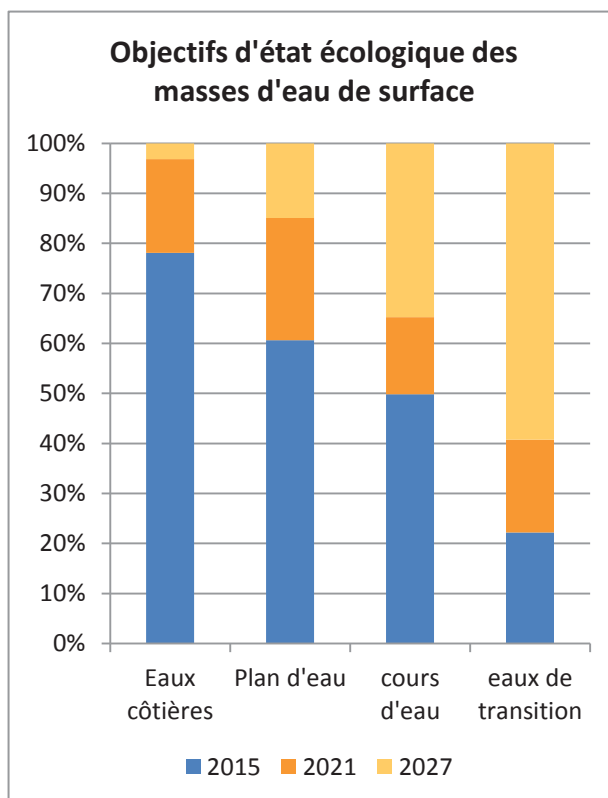
50,3 % des masses d'eau de surface devraient atteindre le bon état écologique en 2015¹. En 2021, 66,1% des masses d'eau devraient être en bon état écologique.

En 2021, la presque totalité des masses d'eau côtières devraient être en bon état écologique (97%), 78 % d'entre elles devant l'avoir atteint dès 2015.

Pour les plans d'eau, 60,6% des masses d'eau devraient être en bon état écologique en 2015, pour atteindre près de 85 % en 2021.

L'atteinte du bon état écologique des cours d'eau reste en deçà de ce qui avait été prévu lors du 1^{er} plan de gestion, puisque seulement 50% des masses d'eau devraient être en bon état écologique en 2015, et 15,4% complémentaires en 2021. 8 masses d'eau font l'objet d'un objectif moins strict².

Enfin, pour les masses d'eau de transition, moins d'1/4 des masses d'eau devraient être en bon état en 2015, l'acquisition de données entre 2010 et 2015 étant à l'origine de la détection de nouvelles situations dégradées. Le retard sera difficilement comblé d'ici à 2021 puisque l'atteinte du bon état écologique est visée pour 18,5% de masses d'eau supplémentaires.



Le SDAGE 2010-2015 fixait comme ambition d'atteindre le bon état écologique pour 65,5 % des masses d'eau de surface. Ainsi, certains objectifs qui avaient été fixés dans le 1^{er} SDAGE n'ont pu être atteints. Comme le prévoit l'article 11. 5 de la DCE, les causes de non atteinte des résultats sont recherchées et sont analysées dans le bilan du SDAGE 2010-2015 présenté dans les documents d'accompagnement du SDAGE, et le réseau de contrôle opérationnel (RCO) du programme de surveillance est revu.

¹A ce stade, les masses d'eau considérées comme ayant atteint l'objectif de bon état en 2015 sont celles évaluées en bon ou très bon état en mai 2014

² La fixation d'objectifs moins stricts nécessitant la mise à disposition d'argumentaires conséquents, cette modalité a été peu utilisée à ce stade, dans l'attente d'acquisition au cours du cycle 2016-2021 d'éléments de justification suffisants.

Ce bilan met en évidence les progrès très significatifs sur certains compartiments qui résultent de la mise en œuvre du programme de mesures 2010-2015, même si les règles d'évaluation de l'état des eaux ne permettent de considérer une masse d'eau en bon état que lorsque tous les indicateurs biologiques et physico-chimiques se sont améliorés. Ces progrès devraient s'accroître avec la finalisation de la mise en œuvre des actions et après l'écoulement du temps nécessaire à la réponse du milieu.

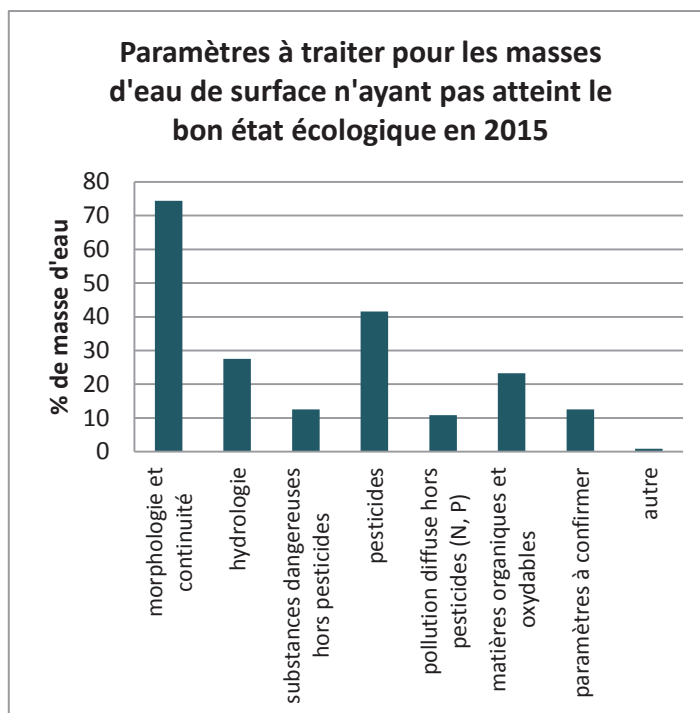
Enfin, il convient de noter que l'atteinte de l'objectif de 2015 étant analysée au regard des données de l'état des masses d'eau, le décalage de 2 ans entre les données disponibles et la mise en œuvre des mesures donnera une vision juste des effets du programme de mesures sur l'état des eaux au mieux en 2017.

La morphologie et les pollutions diffuses : principaux paramètres restant à traiter après 2015 pour atteindre le bon état écologique

La restauration de la morphologie et de la continuité sont les principaux enjeux des masses d'eau de surface pour lesquelles l'atteinte de l'objectif de bon état écologique a été reportée après 2015, soit près de 75 % d'entre elles.

27 % des masses d'eau présentent des problèmes liés aux prélèvements et à l'hydrologie.

La pollution par les pesticides concerne 42% d'entre elles. 23,2% des masses d'eau ont des problèmes dus aux matières organiques et oxydables, et 11% dus aux pollutions diffuses hors pesticides. 13% des masses d'eau sont polluées par des substances dangereuses impactant l'état écologique.



Les dérogations à l'échéance 2015 ont été demandées dans 86% des cas pour le motif de faisabilité technique. Ce motif a plus précisément été invoqué :

- pour des altérations qui exigent la mise en œuvre d'actions demandant un délai pour la maîtrise foncière ou l'émergence d'une maîtrise d'ouvrage (altérations de l'hydromorphologie ou du transit sédimentaire...) ;
- pour les altérations nécessitant des mesures devant être poursuivies au-delà du cycle (par exemple : les délais liés aux études préliminaires, aux procédures et à la concertation s'ajoutent à la complexité de la mise en œuvre des mesures et ne permettent pas de les faire aboutir dans l'échéance du cycle) ;
- lorsque l'origine des pollutions n'est pas connue et nécessite une démarche préliminaire de diagnostic sur le territoire concerné afin de définir les mesures pertinentes (cas de pollutions par les substances dangereuses d'origine diffuse par exemple) ;
- lorsque des perturbations du milieu ont effectivement été observées mais au sujet desquelles le manque de données précises et sur une chronique suffisamment longue ne permettent pas de cerner la qualité de la masse d'eau de façon fiable ;
- pour les masses d'eau de transition (lagunes méditerranéennes) ou les plans d'eau dont l'atteinte du bon état dépend en partie d'actions mises en œuvre à l'échelle du bassin versant.

Le motif "conditions naturelles" a été retenu dans les types de situations pour lesquelles le temps nécessaire pour que les mesures, une fois réalisées, produisent leur effet sur le milieu est supérieur à un cycle de gestion, soit dans 5 % des exemptions demandées, et notamment :

- pour les masses d'eau présentant une altération liée à des polluants (substances dangereuses, pesticides, nutriments) qui nécessitent un temps assez long pour se résorber, même après la suppression des sources de pollution ;
- pour les masses d'eau avec une perturbation importante du transit sédimentaire ou de la morphologie pour lesquelles le temps de réponse du milieu sera de plusieurs années après l'achèvement des travaux ;
- pour les masses d'eau de transition (lagunes méditerranéennes) ou les plans d'eau qui se caractérisent par un délai de renouvellement des eaux (ou un temps du séjour) important, une dynamique de flux eau douce/eau salée altérée, le cas échéant des phénomènes de relargage.

Le motif "cout disproportionné" a été retenu lorsque les coûts sont importants et d'un montant disproportionné par rapport aux bénéfices attendus, en tenant compte des hypothèses discutées et validées lors du premier programme de mesures (2010-2015) pour garder une cohérence entre les coûts déjà observés et ceux restant à supporter. Les masses d'eau affichées en coûts disproportionnés appartiennent à des bassins versant qui cumulent de nombreuses problématiques et nécessitent des mesures dont le coût unitaire est élevé. Sauf exception, toutes les masses d'eau d'un même bassin versant sont concernées. 18% des masses d'eau en report de délais sont concernées par des coûts disproportionnés, et notamment :

- celles déjà affichées en coûts disproportionnés dans le SDAGE 2010-2015 et avec des coûts importants confirmés ;
- celles voyant leurs estimations de coûts augmenter significativement.

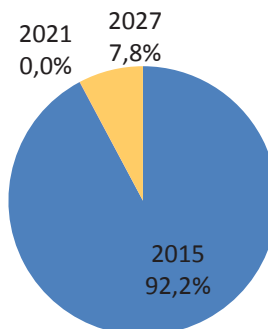
1.3.1.2 Les objectifs d'état chimique fixés pour les masses d'eau de surface

A l'échelle du bassin, les objectifs de bon état chimique en 2015 qui avaient été fixés dans le SDAGE 2010-2015 sont atteints pour les masses d'eau superficielles.

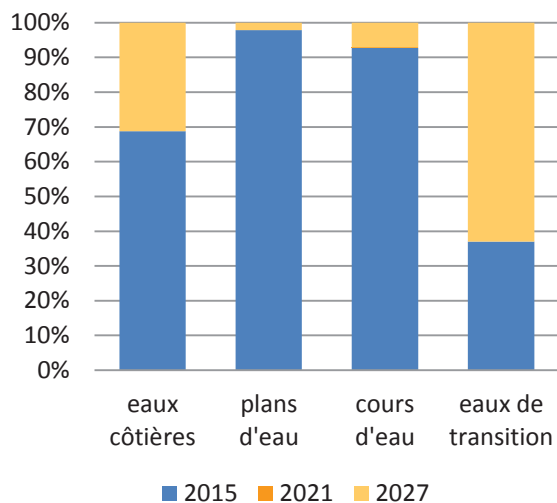
Ainsi, 92,2% des masses d'eau superficielle devraient être en bon état chimique (tenant compte des substances ubiquistes¹) en 2015.

Pour presque toutes les masses d'eau dégradées, l'objectif d'atteinte du bon état est fixé à 2027, les résorptions des substances à l'origine de la dégradation des masses d'eau nécessitant plus d'un plan de gestion. Ainsi, seule 1 masse d'eau de la Saône a un report en 2021 car malgré le mauvais état chimique, des mesures importantes sont prévues pour réduire les émissions de penta-chlorobenzène à l'origine de son déclassement actuel. Le détail pour chaque milieu est présenté ci-après.

Objectif d'état chimique (avec ubiquistes) des masses d'eau de surface



Objectifs d'état chimique (avec ubiquistes) des masses d'eau de surface



31% des masses d'eau côtières sont concernées par un report de l'atteinte du bon état chimique après 2015. Certaines masses d'eau n'ont pas atteint l'objectif de bon état initialement fixé en 2015 du fait de la détection erratique de la présence de pesticides, en particulier de l'endosulfan (pesticide interdit à l'utilisation depuis 2007) très difficile à détecter, et parfois en limite de seuil analytique.

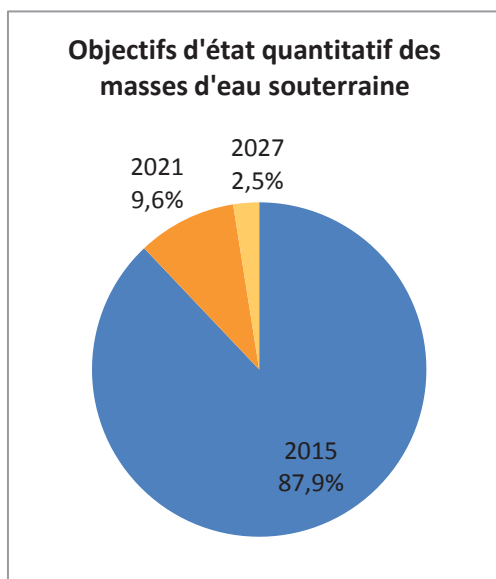
Pour les cours d'eau et les plans d'eau, le nombre de masses d'eau n'atteignant pas le bon état chimique en 2015 reste limité. Néanmoins, si les objectifs de bon état chimique fixés dans le SDAGE 2010-2015 ont été atteints pour les cours d'eau, le développement des réseaux de surveillance sur les plans d'eau a permis d'identifier des dégradations chimiques non connues en 2009 pour 2 d'entre eux.

Les reports d'atteinte de l'échéance de bon état chimique pour les cours d'eau et les plans d'eau sont motivés par la faisabilité technique, sauf pour une masse d'eau où les conditions naturelles sont retenues, les dégradations étant liées à des exhaures de mines.

Pour les masses d'eau de transition, le développement des réseaux de surveillance a permis de mieux connaître l'état de ces milieux et la dégradation chimique s'est révélée plus marquée qu'estimée en 2009. Ces masses d'eau sont fortement impactées par les substances, puisqu'un objectif de bon état chimique devrait être atteint pour 37% des masses d'eau en 2015. Les reports sont motivés par les conditions naturelles (temps de récupération), les substances détectées étant déjà interdites d'utilisation.

¹ Les substances considérées comme ubiquistes sont les hydrocarbures aromatiques polycycliques, le tributylétain, le diphénylétherbromé et le mercure.

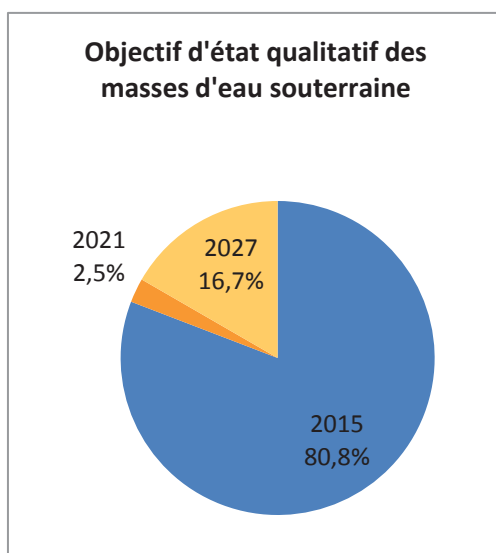
1.3.2 - Objectifs d'état quantitatif et chimique des masses d'eau souterraine



87,9 % des masses d'eau souterraine devraient atteindre le bon état quantitatif en 2015.

En 2021, 97,5% des masses d'eau devraient être en bon état quantitatif avec la poursuite de la mise en œuvre des mesures de réduction des pressions de prélèvements engagées dans le programme de mesures 2010-2015.

Les SDAGE 2010-2015 fixait une ambition de 100% des masses d'eau en bon état quantitatif en 2015. Les reports d'atteinte de cette échéance le sont pour des motifs de faisabilité technique, dus à la réalisation d'études préalables et au délai nécessaire pour la mise en œuvre effective des mesures de réduction des prélèvements. Par ailleurs, le découpage plus fin des masses d'eau effectué entre les deux cycles de gestion, permet de mieux identifier les secteurs déficitaires, mais masque les améliorations réalisées.



80,8 % des masses d'eau souterraine devraient atteindre le bon état qualitatif en 2015, et 83,2% en 2021, avec des mesures de réduction des pressions par les pesticides et les nitrates principalement.

En revanche, les pollutions historiques, urbaines et industrielles et par les pesticides sur certaines masses d'eau devraient perdurer après 2021. A noter que le découpage plus fin du référentiel de masse d'eau permet de mieux prendre en compte ces problématiques pour le cycle à venir¹.

70 % des reports d'échéance après 2015 le sont pour des motifs techniques (temps nécessaires pour l'émergence d'une maîtrise d'ouvrage, l'étude du fonctionnement hydrologique de la masse d'eau souterraine, la définition des mesures de restauration...).

Les conditions naturelles expliquent le report d'atteinte de l'objectif après 2015 dans 32 % des cas du fait du temps nécessaire pour la migration des polluants dans les sols, la zone non saturée et la nappe, une fois les mesures réalisées (réduction des charges apportées en polluants ou de leurs transferts) et pour le renouvellement des eaux.

¹ Concernant les pollutions historiques, les acquisitions de connaissances prévues lors de la période 2016-2021 pourraient conduire à la fixation d'objectifs moins stricts dans le cycle suivant si les éléments de justification sont suffisants.

1.4 Liste des objectifs par masse d'eau

Les objectifs d'état écologique, quantitatif et chimique à atteindre pour les différentes masses d'eau du bassin sont présentés sous forme de tableaux de synthèse conformes à l'arrêté ministériel du 12 mars 2006 en cours de révision relatif au contenu des schémas directeurs d'aménagement et de gestion des eaux.

1.4.1 – Liste des objectifs d'état écologique et chimique des masses d'eau de surface

Pour les eaux de surface, la liste des masses d'eau est organisée par sous unité territoriale du bassin (du nord au sud), puis par sous bassins versants classés par ordre alphabétique.

Trois groupes de colonnes sont différenciés :

- l'identification de la masse d'eau (code, nom, catégorie) ;
- l'objectif d'état écologique où sont détaillés :
 - le type d'objectif (bon état, bon potentiel, objectif moins strict¹),
 - l'échéance (2015, 2021, 2027)²,
 - la motivation en cas de recours aux dérogations : faisabilité technique (FT), conditions naturelles (CN), coûts disproportionnés (CD),
 - les paramètres faisant l'objet d'une adaptation³ (cf. tableau ci-après);
- l'objectif d'état chimique où figurent les mêmes rubriques que pour l'objectif d'état écologique auxquelles s'ajoute une différenciation entre :
 - état chimique déterminé sur la base de la liste finie des 41 substances dangereuses et dangereuses prioritaires, **incluant les substances considérées comme ubiquistes** (hydrocarbures aromatiques polycycliques, tributylétain, diphénylétherbromé, mercure),
 - état chimique déterminé sur la base de la liste finie des 41 substances dangereuses et dangereuses prioritaires, **hormis les 4 substances ubiquistes**.

¹ La fixation d'objectifs moins stricts nécessitant la mise à disposition d'argumentaires conséquents, cette modalité a été peu utilisée à ce stade, dans l'attente d'acquisition au cours du cycle 2016-2021 d'éléments de justification suffisants.

² Les masses d'eau évaluées en état bon ou très bon en mai 2014 sont affichées avec un objectif de 2015. En revanche, les mesures proposées sur les masses d'eau en bon état pour traiter les pressions à l'origine du risque sont conservées dans le programme de mesures car elles sont encore nécessaires pour consolider le bon état.

³ Les paramètres affichés tiennent compte des pressions pour lesquelles des mesures ont été proposées dans le programme de mesures 2016-2021. Pour l'échéance de 2027, les paramètres affichés intègrent également les pressions qu'il restera à traiter après 2021. Certaines masses d'eau nécessitent une analyse plus fine pour préciser les pressions à l'origine du risque à traiter pour atteindre le bon état. Elles apparaissent avec le paramètre "A confirmer".

Paramètres faisant l'objet d'une adaptation identifiés dans le tableau des objectifs

Catégorie	Paramètre identifié et précisions
Biologie	eutrophisation (flore aquatique : macrophytes, phytoplancton) benthos (invertébrés) Ichtyofaune (faune piscicole) autres espèces (ex. espèces invasives)
Hydromorphologie	hydrologie continuité morphologie
Chimie et physico-chimie	substances dangereuses pesticides micropolluants organiques métaux nitrates matières azotées matières phosphorées matières organiques et oxydables

Organisation de la présentation des objectifs pour les masses d'eau de surface

1 – SAONE

SA_01_01	Amance
SA_01_03	Apance
SA_01_15	Beze
SA_01_32	Brizotte et petits affluents rive gauche de la Saône entre Ognon et Doubs
SA_04_03	Chalaronne
SA_01_04	Coney
SA_03_06	Corne
SA_03_07	Dheune
SA_01_05	Durgeon
SA_01_06	Gourgeonne
SA_03_08	Grosne
SA_01_07	Lanterne
SA_01_35	Le Vannon
SA_01_08	Morthe
SA_03_09	Mouge
SA_01_09	Ognon
SA_01_10	Ouche
SA_03_10	Petite Grosne
SA_01_20	Petits affluents de la Saône (rive Droite) entre Coney et Amance
SA_01_22	Petits affluents de la Saône entre Amance et Gourgeonne
SA_01_21	Petits affluents de la Saône entre Coney et Lanterne
SA_03_01	Petits affluents de la Saône entre Dheune et Corne
SA_04_02	Petits affluents de la Saône entre Doubs et Seille
SA_03_02	Petits affluents de la Saône entre Grosne et Mouge
SA_01_23	Petits affluents de la Saône entre Lanterne et Durgeon
SA_03_03	Petits affluents de la Saône entre Mouge et Petite Grosne
SA_01_26	Petits affluents de la Saône entre Salon et Vingeanne
SA_03_05	Petits affluents de la Saône entre Vouge et Dheune
SA_01_28	Petits affluents rive droite de la Saône entre Vingeanne et Vouge
SA_01_24	Petits affluents rive gauche de la Saône entre Durgeon et Ognon
SA_04_04	Reyssouze et petits affluents de la Saône
SA_01_11	Romaine
SA_01_12	Salon
SA_01_02	Saône amont
SA_04_05	Seille
SA_01_13	Tille
SA_04_06	Veyle
SA_01_14	Vingeanne
SA_03_11	Vouge

2 - DOUBS

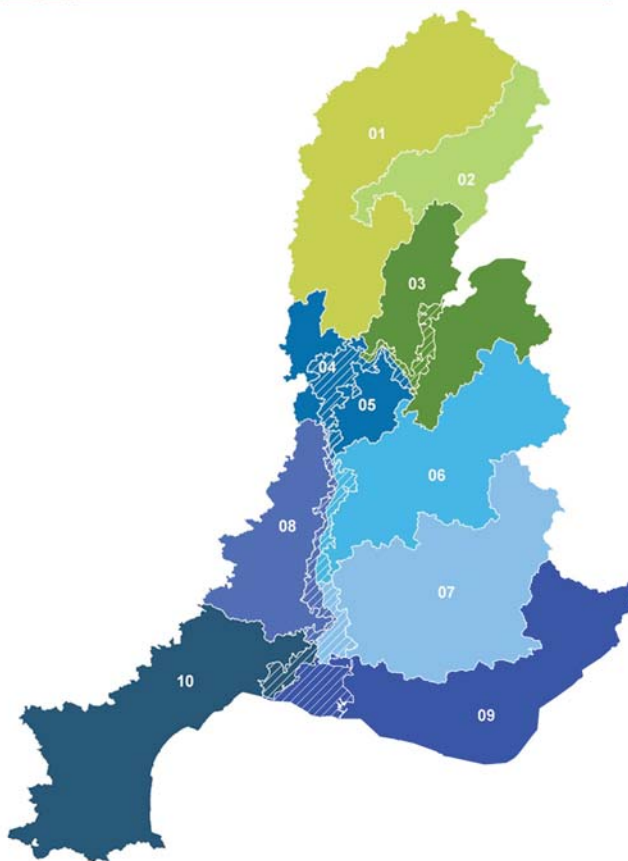
DO_02_01	Allaine - Allan
DO_02_02	Basse vallée du Doubs
DO_02_03	Bourbeuse
DO_02_04	Clauge
DO_02_05	Cusancin
DO_02_06	Dessoubre
DO_02_07	Doubs Franco-Suisse
DO_02_08	Doubs médian
DO_02_09	Doubs moyen
DO_02_10	Drugeon
DO_02_11	Guyotte
DO_02_12	Haut Doubs
DO_02_13	Lizaine
DO_02_14	Loue
DO_02_15	Orain
DO_02_16	Savoireuse

4 – VALLEE DU RHONE

TR_00_05	Estuaire du Rhône
TR_00_01	Haut Rhône
TR_00_02	Rhône moyen
TR_00_03	Rhône aval
TR_00_04	Rhône maritime

3 – HAUT RHONE

HR_05_04	Affluents rive droite du Rhône entre Sérán et Ain
HR_05_07	Affluents rive droite du Rhône entre Sérán et Valserine
HR_05_01	Albarine
HR_06_01	Arve
HR_06_02	Avant pays savoyard
HR_05_02	Basse vallée de l'Ain
HR_05_03	Bienne
HR_06_03	Chéran
HR_06_04	Dranses
HR_06_05	Fier et Lac d'Annecy
HR_06_06	Giffre
HR_06_07	Guiers Aiguebelette
HR_05_05	Haute vallée de l'Ain
HR_06_08	Lac du Bourget
HR_05_06	Lange - Oignin
HR_06_09	Les Usses
HR_06_11	Pays de Gex, Leman
HR_05_08	Sérán
HR_06_12	Sud Ouest Lémanique
HR_05_09	Suran
HR_05_10	Valouse
HR_05_11	Valserine



5 – RHONE MOYEN

RM_08_01	4 vallées Bas Dauphiné
RM_08_02	Azergues
RM_08_03	Bièvre Liers Valloire
RM_08_04	Bourbre
RM_08_05	Brévenne
RM_08_06	Galaure
RM_08_07	Caron
RM_08_08	Gier
RM_08_09	Isle Crémieu - Pays des couleurs
RM_08_10	Morbier - Fomans
RM_08_12	Rivières du Beaujolais
RM_08_13	Sereine - Cotey
RM_08_11	Territoire Est Lyonnais
RM_08_14	Yzeron

6 – ISERE DROME

ID_09_01 Arc et massif du Mont-Cenis
ID_10_08 Berre
ID_09_02 Combe de Savoie
ID_09_03 Drac aval
ID_10_01 Drôme
ID_10_02 Drôme des collines
ID_09_04 Grésivaudan
ID_09_05 Haut Drac
ID_10_03 Isère aval et Bas Grésivaudan
ID_09_06 Isère en Tarentaise
ID_10_04 Paladru - Fure
ID_09_07 Romanche
ID_10_05 Roubion - Jabron
ID_09_08 Val d'Arly
ID_10_06 Véore Barberolle
ID_10_07 Vercors

7 - DURANCE

DU_12_01 Affluents Haute Durance
DU_13_18 Affluents moyenne Durance aval : Jabron et Lauzon
DU_13_19 Affluents moyenne Durance aval : Sasse et Vançon
DU_13_16 Affluents moyenne Durance Gapençais
DU_13_02 Aigue brun
DU_13_03 Asse
DU_13_04 Basse Durance
DU_13_05 Bléone
DU_13_06 Buëch
DU_13_07 Calavon
DU_11_02 Eygues
DU_13_10 Eze
DU_12_02 Guil
DU_12_03 Haute Durance
DU_12_05 La Blanche
DU_11_03 La Sorgue
DU_13_11 Largue
DU_11_04 Lez
DU_13_17 Méouge
DU_11_05 Meyne
DU_13_12 Moyenne Durance amont
DU_13_13 Moyenne Durance aval
DU_11_06 Nesque
DU_11_08 Ouvèze vauclusienne
DU_13_14 Rhône de la Durance à Arles
DU_11_09 Rivières Sud-Ouest Mont Ventoux
DU_12_04 Ubaye
DU_13_15 Verdon

8 – ARDECHE GARD

AG_14_06 Affluents rive droite du Rhône entre Lavezon et Ardèche
AG_14_01 Ardèche
AG_14_11 Beaume-Drobie
AG_14_02 Cance Ay
AG_14_03 Cèze
AG_14_04 Chassezac
AG_14_05 Doux
AG_14_07 Eyrieux
AG_14_08 Gardons
AG_14_09 Ouvèze Payre Lavézon
AG_14_10 Rhône entre la Cèze et le Gard

9 – COTIERS COTE D'AZUR

LP_16_01 Arc provençal
LP_15_01 Argens
LP_15_93 Baie des Anges
LP_15_14 Brague
LP_15_02 Cagne
DU_13_08 Camargue
LP_16_91 Côte Bleue
LP_16_02 Côtiers Ouest Toulonnais
DU_13_09 Crau - Vigueirat
LP_15_94 Eaux côtières Alpes - Maritimes - Frontière italienne
LP_15_91 Eaux côtières de Fréjus
LP_15_90 Eaux côtières des Maures
LP_16_93 Eaux côtières La Ciotat - Le Brusç
LP_16_92 Eaux côtières Marseille - Cassis
LP_15_03 Esteron
LP_16_03 Etang de Berre
LP_16_04 Gapeau
LP_15_04 Gisle et Côtiers Golfe St Tropez
LP_16_90 Golfe de Fos
LP_15_89 Golfe de Saint Tropez
LP_15_92 Golfe des Lérins
LP_15_05 Haut Var et affluents
LP_16_05 Huveaune
LP_15_06 La Basse vallée du Var
LP_15_07 Littoral Alpes - Maritimes - Frontière italienne
LP_15_08 Littoral de Fréjus
LP_15_09 Littoral des Maures
LP_16_06 Littoral La Ciotat - Le Brusç
LP_16_07 Littoral Marseille - Cassis
LP_15_10 Loup
LP_16_08 Maravanne
LP_15_11 Paillons et Côtiers Est
LP_16_95 Rade de Hyères - Ile de Hyères
LP_16_94 Rade de Toulon
LP_16_09 Reppe
LP_15_12 Roya Bévéra
LP_15_13 Siagne et affluents
LP_16_10 Touloubre

10 – COTIERS LANGUEDOC ROUSSILLON

CO_17_01 Affluents Aude médiane
CO_17_02 Agly
CO_17_03 Aude amont
CO_17_04 Aude aval
CO_17_05 Bagnas
CO_17_06 Canet
CO_17_92 Cap d'Agde
CO_17_90 Côte Vermeille
CO_17_07 Fresquel
CO_17_08 Hérault
CO_17_09 Lez Mosson Etangs Palavasiens
CO_17_10 Libron
CO_17_93 Littoral cordon lagunaire
CO_17_91 Littoral sableux
CO_17_11 Or
CO_17_12 Orb
CO_17_14 Petite Camargue
CO_17_15 Salses-Leucate
CO_17_16 Sègre
CO_17_17 Tech et affluents Côte Vermeille
CO_17_18 Têt
CO_17_19 Thau
CO_17_20 Vidourle
CO_17_21 Vistre Costière

Objectifs d'état écologique et chimique des masses d'eau superficielle

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique			
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
1 - Saône											
Amance - SA_01_01											
FRDR10022	Ruisseau de boulevau	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10035	Ruisseau du vau	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10116	Ruisseau de malpertuis	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10288	Ruisseau de la duys	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10440	Ruisseau du gravier	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10549	Ruisseau de la jacquenelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10856	Ruisseau de maljoie	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, pesticides	2015	2015		
FRDR11301	Ruisseau des prés rougets	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR11468	Ruisseau des bruyères	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR11583	Ruisseau du val de presle	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11735	Ruisseau de la gueuse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11962	Ruisseau du moreux	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR691	L'Amance de la petite Amance au ruisseau de la Gueuse à sa confluence avec la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR692	L'Amance de sa source à la Confluence avec la Petite Amance incluse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Apance - SA_01_03											
FRDR10203	Ruisseau du vaulis*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10207	Ruisseau de ferrière	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10290	Ruisseau de clan	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR11130	Ru de médet	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11715	Ruisseau de borne	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR11802	Ruisseau du roteux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR696	L'Apance	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Beze - SA_01_15											
FRDR10471	Pannecul*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11087	Ruisseau le chiron	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, nitrates	2015	2015		
FRDR11667	Rivière l'albane	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments	2015	2015		
FRDR654	La Bèze	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, nitrates	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique			
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
Brizotte et petits affluents rive gauche de la Saône entre Ognon et Doubs - SA_01_32											
FRDR10104	Ruisseau la blaine	Cours d'eau	Objectifs moins strict	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10185	Ruisseau de chevigny	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10429	Ruisseau de frasne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR10764	Bief de Murey	Cours d'eau	Objectifs moins strict	MEN	2027	CN	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11024	Bief du moulin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11102	Ruisseau la royé	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11113	Ruisseau le bief du vanais	Cours d'eau	Objectifs moins strict	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11330	Rivière l'Auxon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11697	Bief de la Vigne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR653	La Brizotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Chalaronne - SA_04_03											
FRDR10196	Bief de la glenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10402	Ruisseau le rougeat	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10688	Ruisseau la mère	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11120	Ruisseau la callonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11362	Ruisseau l'appéum	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11414	Ruisseau l'avanon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11703	Bief de vernisson	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11722	Ruisseau le moignans	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR12108	Ruisseau le relevant	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR577a	La Chalaronne de sa source à sa confluence avec le Relevant	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR577b	La Chalaronne sa confluence avec le Relevant à la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Coney - SA_01_04											
FRDR10073	Ruisseau du morillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10117	Ruisseau de falvinfoing*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10136	Ruisseau le bagnerot	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10170	Ruisseau d'hautmougey*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		

Projet de SDAE 2016-2021 du bassin Rhône-Méditerranée présenté au Comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10362a	Ruisseau de Reblangotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10362b	Ruisseau des sept pêcheurs	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10463	Ruisseau des auriers	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10722	Ruisseau des cailloux	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR11025	Ruisseau de la prairie	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, autre, pesticides	2015	2015		
FRDR11332	Ruisseau de gruey	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR11411	Ruisseau de francogney	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR11624	Ruisseau la morte-eau	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR11692	Ruisseau l'aitre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11896	Ruisseau de la fresse	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR12002	Ruisseau de cône	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR693	Le Coney du ruisseau d'Hautmougey à la confluence avec la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, Métaux, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR694	Le Coney de sa source au Ruisseau d'Hautmougey	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, nitrates, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Corne - SA_03_06											
FRDR10083	Rivière des curles	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10667	Ruisseau la ratte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11339	Ruisseau de la fontaine couverte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité	2015	2015		
FRDR11935	Rivière la talie	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Benzofluoranthènes
FRDR11968	Rivière l'orbise	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR607	La Corne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Dheune - SA_03_07											
FRDL15	Étang de montaubry	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2021	FT	Matières phosphorées	2015	2015		
FRDR10034	Ruisseau de verrière	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10041	Ruisseau la bèze	Cours d'eau	Objectifs moins strict	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR10066a	Rivière le Rhoin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10066b	Rivières Bouzaise-Lauve-Chargeolle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR10272	Ruisseau de meursault	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables	2027	2027	FT	Isoproturon	
FRDR10308	Ruisseau le musseau	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR10332	Ruisseau la louche	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR10644	Ruisseau la sereine	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR10884	Ruisseau le foulot	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11198	Rivière la vandène	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR11454	Ruisseau le raccordon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR11490	Ruisseau de la moucherie	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11551	Ruisseau le reuil	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR11574	Ruisseau la courtavaux	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015			
FRDR11781	Ruisseau le monopoulain	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR11803	Ruisseau de la creuse	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015			
FRDR12102	Ruisseau la cosanne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, nitrates, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR608	La Dheune du ruisseau de Meursault à la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR609	Le Meuzin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR610	La Dheune du ruisseau de la Creuse au Ruisseau de Meursault	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR611	La Dheune de sa source au ruisseau de la Creuse inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
Durgeon - SA_01_05												
FRDL2	Lac de vésoul	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2027	FT	Morphologie, matières phosphorées	2015	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10439	Ruisseau la baignotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10727	Ruisseau le bâtard	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11249	La Méline	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR11480	Font de champdamois*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR11839	Rivière de vaugine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR680	Le Durgeon aval	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR681	La Colombine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR682	Le Durgeon moyen du Batard jusqu'à la confluence avec la Colombine	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT, CD	Pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR683	Le Durgeon amont jusqu'à la confluence avec le Batard	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
Gourgeonne - SA_01_06											
FRDR11610	Ruisseau des rondeys*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11876	Ruisseau la sorlière	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR676	La Gourgeonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Grosne - SA_03_08											
FRDR10018	Ruisseau la petite guye	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10249	Ruisseau la noue des moines	Cours d'eau	Objectifs moins strict	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10326	Ruisseau de la planche caillot	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR10358	Ruisseau la gande	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10368	Ruisseau de brandon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10575	Ruisseau la malenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10597	Ruisseau des rigoulots	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10653	Ruisseau de besançon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR10709	Ruisseau le valouzin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR10810	Ruisseau le petit grison	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10902	Ruisseau le glandon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR10955	Ruisseau de lavau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11508	Ruisseau la goutteuse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11526	Ruisseau de taizé	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11538	Ruisseau la feuillose	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11755	Ruisseau le brennon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11838	Ruisseau de nourue	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11858	Ruisseau de la baize*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12099	Ruisseau du moulin de ronde	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR602	La Grosne de la Guye à la confluence avec la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR603	Le Grison	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR604	La Guye	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR605	La Grosne du Valouzin à la Guye	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR606	La Grosne (y compris la Grosne Occidentale et la Grosne Orientale) de sa source à la confluence avec le Valouzin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Lanterne - SA_01_07											
FRDR10100	Ruisseau du vay de brest	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10233	Ruisseau de la prairie	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10423	Ruisseau de meurecourt	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2015		
FRDR10707	Ruisseau le dorgeon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10940	Ruisseau de perchie	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11011	Ruisseau le lambier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11033	Fossé de la marcelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11039	Ruisseau pret de l'étangs	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11246	Rivière le beuletin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11493	Ruisseau le raddon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR11579	Ruisseau de la croslière	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR11637	Ruisseau la rôge	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11694	Ruisseau du roulier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11725	Ruisseau de méreille	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11911	Ruisseau du chânet	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR684	La Lanterne de la Semouse à la confluence avec la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR685	La Semouse de la Combeauté à la Lanterne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR686	Le Planey	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR687a	La Semouse de sa source à la confluence avec la Combeauté	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité	2015	2015		
FRDR687b	L'Augronne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Continuité	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR687c	La Combeauté	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Continuité, hydrologie, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR688	La Lanterne du Breuchin à la Semouse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR689	Le Breuchin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR690	La Lanterne de sa source au Breuchin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Le Vannon - SA_01_35											
FRDR10287	Rivière la rigotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11310	Rivière le Vannon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides	2015	2015		
FRDR11957	Ruisseau le Vannon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Morthe - SA_01_08											
FRDR10218	Ruisseau la petite morte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10837	Rivière la dhuy	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11540	Ruisseau des étangs	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11832	Ruisseau le teuillot	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11890	Ruisseau la colombine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11980	Ruisseau arfond	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR670	La Morte, Le Cabri	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides	2015	2015		
Mouge - SA_03_09											
FRDR11471	Ruisseau l'isérable	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR12046	Rivière la salle	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, pesticides	2015	2015		
FRDR12105	Ruisseau la petite mouge	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR591	La Mouge	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
Ognon - SA_01_09												
FRDR10017	Ruisseau de courmont	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR10118	Ruisseau la beune	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10143	Ruisseau la rèsie	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides, hydrologie	2015	2015			
FRDR10198	Ruisseau de l'étang	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015			
FRDR10354	Ruisseau la vannoise	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10468	Ruisseau de montagny*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR10550	Ruisseau le gravellon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, nitrates, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR10551	Ruisseau la corcelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10560	Ruisseau de la douain	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10566	Ruisseau de la mer	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10596	Ruisseau le fau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10671	Ruisseau le raddon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10699	Ruisseau de crenus	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015			
FRDR10825	Ruisseau de malgérard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10847	Ruisseau des pontcey	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10854	Ruisseau le razou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015			
FRDR10929	Ruisseau du ballon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10962	Ruisseau de recologne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2027	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Isoproturon	
FRDR11121	Ruisseau d'autah	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR11150	Ruisseau de la Vèze d'Ougney	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, nitrates, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR11160	Ruisseau d'auxon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR11165	Ruisseau le beuveroux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11171	Ruisseau de mansevillers	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11187	Rivière le lauzin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015			
FRDR11195	Ruisseau de la fontaine de douis	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR11205	Ruisseau la clairegoutte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015			
FRDR11244	Ruisseau de poussot	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015			
FRDR11402	Bief de nilieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015			
FRDR11491	Ruisseau le picot	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11520	Ruisseau de l'étang	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11561	Ruisseau la lanterne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, pesticides	2015	2015		
FRDR11648	Ruisseau le rhien	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11698	Ruisseau de peute-vue	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11743	Ruisseau du moulin au maire	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11747	Rivière la buthiers	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11854	La doue de l'eau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11857	Ruisseau de la fontaine de magney	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11888	Rivière la linotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(a)pyrene / Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11922	Ruisseau de la prairie	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11952	Ruisseau de gouhelans	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR12067	Ruisseau de la Vèze de Brau	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR12068	Ruisseau la chazelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, nitrates	2015	2015		
FRDR12082	Ruisseau la tounolle	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR12110	Le bief rouge	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR2025	L'Ognon du Lauzin à la Linotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR656	L'Ognon basse vallée	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR659	L'Ognon du Rahin au Lauzin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR660	Le Scey	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR661	Le Rahin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR662	L'Ognon du Fourchon au Rahin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR663	La Reigne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR664	L'Ognon de sa source au Fourchon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique			
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquite	Echéance avec ubiquite	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
Ouche - SA_01_10											
FRDL6	Réservoir de panthier	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Matières azotées	2015	2015		
FRDL7	Réservoir de chazilly	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Micropolluants organiques, Pesticides	2015	2015		
FRDR10417	Ruisseau de l'arvo	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10572	Ruisseau le suzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Nitrates, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR10660	Ruisseau la doux	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10783	Ruisseau le chamban	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11604	Ruisseau la sirène	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11650	Rivière la vandenesse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11938	Ruisseau de la gironde	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR13003	Ruisseau de l'Aubaine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR646	L'Ouche de l'amont du lac Kir à la confluence avec la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR647	L'Ouche du ruisseau du Prâlon jusqu'à l'amont du lac Kir	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR648a	L'Ouche de sa source à la Vandenesse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, nutriments, hydrologie	2015	2015		
FRDR648b	L'Ouche jusqu'au ruisseau du Prâlon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR648c	Ruisseau du Prâlon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Petite Grosne - SA_03_10											
FRDR11311	Ruisseau denante	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11892	Ruisseau le fil	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, pesticides	2015	2015		
FRDR579a	La Petite Grosne à l'amont de la confluence avec le Fil	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR579b	La Petite Grosne à l'aval de la confluence avec le Fil à la Saône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Benzofluoranthènes
Petits affluents de la Saône (rive Droite) entre Coney et Amance - SA_01_20											
FRDR12001	Ruisseau la bazeuille	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
Petits affluents de la Saône entre Amance et Gorgeonne - SA_01_22											
FRDR10349	Ruisseau le ravin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône-Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10712	Ruisseau la bonde	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11427	Rivière l'ougeotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Petits affluents de la Saône entre Coney et Lanterne - SA_01_21											
FRDR10002	Ruisseau de révillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10496	Ruisseau de la sacquelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides	2015	2015		
FRDR11074	Rivière la superbe	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
Petits affluents de la Saône entre Dheune et Corne - SA_03_01											
FRDR10097	Bief de saudon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11116	Ruisseau le grand margon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11618	Ruisseau la vandaine	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
Petits affluents de la Saône entre Doubs et Seille - SA_04_02											
FRDR10139	Rivière la tenarre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10651	Bief de la prare ruisseau	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11358	La cosne d'épinossous	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11556	Rivière la cosne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11946	Bief du moulin bernard	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
Petits affluents de la Saône entre Grosne et Mouge - SA_03_02											
FRDR10161	Ruisseau la noue	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10735	Bief de merdery ruisseau	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11086	Ruisseau la natouze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR11206	Ruisseau la bourbonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11739	Ruisseau la dolive	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
Petits affluents de la Saône entre Lanterne et Durgeon - SA_01_23											
FRDR11334	Ruisseau la scyotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
Petits affluents de la Saône entre Mouge et Petite Grosne - SA_03_03											
FRDR11614	Ruisseau de l'abyme	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
Petits affluents de la Saône entre Salon et Vingeanne - SA_01_26											
FRDR10188	Ruisseau des écoulottes	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10486	Ruisseau d'échalonge	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11114	Ruisseau la soufroide	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Petits affluents de la Saône entre Vouge et Dheune - SA_03_05											
FRDR11190	Ruisseau de la deuxième raie	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
Petits affluents rive droite de la Saône entre Vingeanne et Vouge - SA_01_28											
FRDR11631	Bief de ciel	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
Petits affluents rive gauche de la Saône entre Durgeon et Ognon - SA_01_24											
FRDR10023	Rivière la tenise	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides	2027	2027	FT	Isoproturon
FRDR10122	Ruisseau des puits	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10456	Ruisseau la Roye	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11186	Ruisseau de vy-le-ferroux	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
Reyssouze et petits affluents de la Saône - SA_04_04											
FRDL40	Gravière de montrevel n°1	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2027	FT, CD	Nitrates	2015	2015		
FRDR10369	Rivière la vallièrre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10605	La Loeze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11091	Bief de rollin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11209	Bief de la jutane	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11225	Bief d'augiors	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11389	Ruisseau de la leschèrre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nitrates, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR11469	Bief de l'enfer	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nitrates, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11565	Ruisseau le salençon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11784	Ruisseau de saint-maurice	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR593a	Le Jugnon, La Ressouze de Bourg en Bresse à la confluence avec le Ressouzet et le bief de la Gravière	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nitrates, hydrologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR593b	Le Reyssouzet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nitrates, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR593c	La Ressouze de la confluence avec le Reyssouzet à la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nitrates, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR594	La Ressouze de sa source au plan d'eau de Bouvant	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nitrates, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Romaine - SA_01_11											
FRDR10650	Ruisseau la jouanne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11201	Ruisseau de la fontaine des duits	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11353	Ruisseau des contances	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR677	La Romaine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Salon - SA_01_12											
FRDR10483	Ruisseau la flasse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10857	Ruisseau du fayl	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10933	Ruisseau de Champsevraine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2015		
FRDR672	Le Salon de la Resaigne à la confluence avec la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR673	Le Resaigne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR674	Le Salon de sa source à la Resaigne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Saône amont - SA_01_02											
FRDR10263	Ruisseau des aulnéés	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR10574	Ruisseau les ailes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique				
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10797	Ruisseau du moulin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015			
FRDR11127	Ruisseau haut fer	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11169	Ruisseau mariongoutte	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015			
FRDR11391	Ruisseau de thuillières	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11530	Ruisseau du bois brûlé	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015			
FRDR12007	Ruisseau du pré jolot	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015			
FRDR12103	Ruisseau l'ourche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR695	La Saône du ruisseau de la Sâle à la confluence avec le Coney	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR697	Rau de la Sâle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR698	La Saône de la Mause au ruisseau de la Sâle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR699a	Le ruisseau des gras	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR699b	La Saône de sa source à la confluence avec la Mause	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
Saône amont de Pagny - TS_00_01												
FRDR1806a	La Saône du Coney à la confluence avec le Salon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR1806b	La Saône du Salon à la déviation de Seurre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
Saône aval de Pagny - TS_00_02												
FRDR1806c	La Saône du début à la fin de la Déviation de Seurre	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2021	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Pentachlorobenzène	
FRDR1806d	La Saône de la fin de la déviation de Seurre à la confluence avec le Doubs	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides	2021	2021	FT	Pentachlorobenzène	
FRDR1807a	La Saône de la confluence avec le Doubs à Villefranche sur Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses	2021	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Pentachlorobenzène (Rejets)	
FRDR1807b	La Saône de Villefranche sur Saône à la confluence avec le Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses	2021	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Pentachlorobenzène (Rejets)	

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
Seille - SA_04_05											
FRDR10192	Ruisseau la darge	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10214	Ruisseau de la chambon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10270	Ruisseau le souchon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10333	Ruisseau des tenaudins	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10409	Rivière bacot	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR10464	Ruisseau la serrée	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR10465	Ruisseau le teuil	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10489	Ruisseau le serein	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10520	Rivière d'ésenand	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10563	Bief des chaises	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10581	Ruisseau de l'étang	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, hydrologie, autre	2015	2015		
FRDR10603	Ruisseau la servonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10898	Bief d'avignon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT, CD	Continuité, pesticides	2015	2015		
FRDR10903	Bief du bois tharlet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR10907	Ruisseau le malan	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10910	Bief turin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10911	Ruisseau la boissine	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11029	La seillette bras aval de la seille*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11070	Ruisseau de la serenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11207	Ruisseau la boissine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11226	Ruisseau de blaine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR11254	Bief d'ausson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11255	Rivière la dorme	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, hydrologie, autre, pesticides	2015	2015		
FRDR11319	Rivière le dard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11345	Ruisseau de l'étang de bouhans	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11435	Ruisseau bief d'ainson	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, hydrologie, autre, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR11496	Rivière la gizia	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11499	Bief de malaval	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR11506	Ruisseau de boccarnoz	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11509	Ruisseau besançon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11548	Rivière la some	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015			
FRDR11681	Ruisseau la rondaine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR11768	Ruisseau de corgeat	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR11836	Rivière la chaux	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT, CD	Morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015			
FRDR11993	Ruisseau du moulin du roi	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR12012	Ruisseau la voye	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR12019	Ruisseau de prèlot	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Continuité, morphologie	2015	2015			
FRDR12094	Ruisseau des armetières	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR12097	Ruisseau de la madeleine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR1803	La Seille de la Brenne au Solnan	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR596	La Seille du Solnan à sa confluence avec la Saône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	CN, CD	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR597	Les Sanes	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR598	Le Sevron et le Solnan	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Mercure et ses composés	
FRDR599	La Vallière Sonette incluse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR600	La Brenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015			
FRDR601	La Seille de sa source à la confluence avec la Brenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015			
Tille - SA_01_13												
FRDR10082	Ruisseau le riot	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014												

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique			
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10090	Ruisseau de flacey	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10127	Ruisseau la creuse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10159	Ruisseau le volgrain	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10281	Ruisseau de léry	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10686	Ruisseau la tille de bussières	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10821	Ruisseau le crône	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11057	Ruisseau du bas-mont	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11305	Ruisseau l'arnison	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11457	Rivière l'ougne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR649	La Tille de la Norges à sa confluence avec la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR650a	La Norges à l'amont d'Orgeux	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR650b	La Norges à l'aval d'Orgeux	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, substances dangereuses, hydrologie	2015	2015		
FRDR651	La Tille du pont Rion à la Norges	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR652	La Tille de sa source au pont Rion et l'Ignon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR655	La Venelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Veyle - SA_04_06											
FRDL41	Gravière de saint-denis-lès-bourg	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10037	Ruisseau des poches	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10051	Bief des guillets	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10343	Rivière le menthon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10345	Bief de malivert	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10665	Ruisseau le cône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nitrates, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR10672	Bief de rabat	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10870	Rivière la petite veyle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10925	Bief de croix	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR11083	Bief de pommier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11378	Bief de le voux	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR2010	La Veyle du plan d'eau de St Denis lès Bourg à l'Etre inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR580	La Petite Veyle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR581	La Veyle du Renon à la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR582	Le Renon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2027	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Isoproturon
FRDR583	La Veyle de l'Etre au Renon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR584a	Le Vieux Jonc de sa source à St Paul de Varax	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR584b	Le Vieux Jonc de St Paul de Varax à St André	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR584c	Le Vieux Jonc de l'aval de St André et l'Irance jusqu'à leur confluence	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR584d	L'Irance à l'aval de la confluence avec le Vieux Jonc	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Tributyletain
FRDR587a	La Veyle de sa source à l'amont de Lent	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR587b	La Veyle de Lent au plan d'eau de St Denis lès Bourg	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nitrates, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Vingeanne - SA_01_14											
FRDL1	Réservoir de la Vingeanne (ou Villegusien)	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, matières azotées	2015	2015		
FRDR10167	Ru de chassigny	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10410	Ruisseau le badin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Continuité, morphologie	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10522	Ruisseau le soirsan	Cours d'eau	Objectifs moins strict	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2015		
FRDR10751	Ruisseau d'orain	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11001	Ruisseau la foreuse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2015		
FRDR11115	Ruisseau le vallinot	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11188	Ruisseau le ru	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11293	Ruisseau la torcelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Morphologie	2015	2015		
FRDR11335	Ruisseau d'Aujeurres	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11365	Ruisseau de l'étang	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11775	Ruisseau la vèvre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11908	Ruisseau de flagey	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR665	La Vingeanne d'Oisilly à sa confluence avec la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR666	La Vingeanne du canal de la Marne à Oisilly Badin Inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nutriments, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR667	La Vingeanne du lac de Villegusien au canal de la Marne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR668	La Vingeanne de sa source au lac de Villegusien	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, nutriments, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Vouge - SA_03_11											
FRDR10142	Rivière la biètre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11071	Ruisseau la varaude	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11304a	Ruisseau cent fonts jusqu'à la Varaude	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11304b	Ruisseau cent fonts de la Varaude à la Vouge	Cours d'eau	bon potentiel	MEA	2021	FT, CD	Nitrates	2015	2015		
FRDR645	La Vouge	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au Comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
2 - Doubs											
Allaine - Allan - DO_02_01											
FRDR10948	Le rupt	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11203	Ruisseau la batte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR11813	Ruisseau la feschette	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Benzofluoranthènes
FRDR12081	Ruisseau la Covatte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR627	L'Allan de la Savoureuse au Doubs	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR630a	L'Allaine (de la source à la Bourbeuse)	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR630b	L'Allan de la Bourbeuse à la Savoureuse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Basse vallée du Doubs - DO_02_02											
FRDR10237	Ruisseau la sablonné	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10669	Ruisseau la charetelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10753	Rivière la sablonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR10835	Ruisseau bief de baraitaine	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11075	Bief de moussieres*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR1808	Le Doubs du Barrage de Crissey à la confluence avec la Saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Bourbeuse - DO_02_03											
FRDR10521	Ruisseau le margabant	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11128	Ruisseau la Loutre	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11146	Rivière l'autruche	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11199	Rivière la lutter	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11432	Ruisseau l'écrevisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR12049	Ruisseau de l'étang	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR20001	Ruisseau la suarcine	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR20002	Ruisseau la gruebaine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR631	La Bourbeuse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR632a	Le Saint Nicolas	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR632b	La Madeleine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Clauge - DO_02_04											
FRDR10696	Ruisseau de la tanche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10768	Bief le profond	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR621	La Clauge	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
Cusancin - DO_02_05											
FRDR10663	Torrent des allox	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11271	L'audeux	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR11925	Ruisseau de la baume	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR626	Le Cusancin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Dessoubre - DO_02_06											
FRDR10164	Ruisseau de vauclusotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10425	Ruisseau de vaucluse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10873	Rivière la reverotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11541	Ruisseau le pissoux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR634	Le Dessoubre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Doubs Franco-Suisse - DO_02_07											
FRDL10	Lac de châtelot (ou Moron)	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Matières azotées, matières phosphorées	2015	2027	CN	
FRDL14	Lac de chaillexon	Plans d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Substances dangereuses, matières azotées, matières phosphorées	2015	2027	CN	
FRDR10307	Ruisseau la rançonnière	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11483	Ruisseau de narbief	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR635	Le Doubs de l'aval du bassin de Chaillexon à la frontière suisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Continuité, nutriments, hydrologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Doubs médian - DO_02_08											
FRDR10823	Ruisseau le gland	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR10858	Ruisseau la ranceuse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10906	Ruisseau la barbèche	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR11798	Ruisseau le roide	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR633a	Le Doubs de la frontière suisse à la Confluence avec le Dessoubre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR633b	Le Doubs de la Confluence avec le Dessoubre à la Confluence avec l'Allan	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Doubs moyen - DO_02_09											
FRDR10303	Ruisseau du bief	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR10524	La grabusse*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10702	Ruisseau l'arne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10812	Ruisseau la sapoie	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10862	Ruisseau des marais de saône	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR10959	Ruisseau de grandfontaine*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR10985	Les doulonnes	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR11306	Ruisseau de l'étang	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11328	Ruisseau le gour	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11360	Ruisseau de faletans	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11422	Ruisseau de soye	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR11528	Ruisseau de nancray*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11536	Ruisseau vèze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11674	Ruisseau de blussans*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11761	Ruisseau des longeaux	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11936	Ruisseau de Bénusse	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR625	Le Doubs de la confluence avec l'Allan jusqu'en amont du barrage de Crissey	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Drueon - DO_02_10											
FRDL8	L'entonnoir	Plans d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDL9	Étang de frasne	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2015			2015	2015		
FRDR10098	Bief rouget	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11026	Ruisseau la raie du lotaud	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR2024	Le Drueon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
Guyotte - DO_02_11											
FRDR10213	Ruisseau de l'étang du moulin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10537	Ruisseau d'aloise	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10540	Ruisseau briant	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10558	Ruisseau de grange	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11137	Ruisseau de mervins	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR12043	Ruisseau la florence	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR613	La Guyotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
Haut Doubs - DO_02_12											
FRDL12	Lac de saint-point	Plans d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Matières azotées, matières phosphorées	2015	2015		
FRDL13	Lac de remoray	Plans d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10180	Ruisseau de Morte - Fontaine Ronde	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10323	Ruisseau le théverot	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10978	Ruisseau des lavaux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11507	Ruisseau de la tanche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11873	Ruisseau de cornabey	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR11884	Ruisseau le cébriot	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11898	Le bief rouge	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône - Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique				
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR12055	Ruisseau de la dresine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR638	Le Doubs de l'amont de Pontarlier à l'amont du bassin de Chaillexon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR639	La Jougnena	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR642	Le Doubs de la sortie du lac de St Point jusqu'à l'amont de Pontarlier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR643	Le Doubs du Bief Rouge à l'entrée du lac de St Point	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR644	Le Doubs de sa source au Bief Rouge	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Nutriments, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015			
Lizaine - DO_02_13												
FRDL3	Bassin de champgney	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR10366	Ruisseau de l'étang rechalle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11546	Ruisseau de brevilliers*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015			
FRDR1679	La Lizaine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
Loue - DO_02_14												
FRDR10067	Ruisseau de raffenet	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR10145	Vieille rivière	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015			
FRDR10257	Ruisseau le glanon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT	Morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR10297	Ruisseau de la réverotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015			
FRDR10320	Ruisseau de bonneille	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR10335	Ruisseau de la biche	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015			
FRDR10372	Bief de caille	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015			
FRDR10487	Ruisseau du moulin vernerey	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015			
FRDR10602	Ruisseau de malans	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10649	Ruisseau de vau	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR10706	Ruisseau de clairvent	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015			
FRDR10926	Ruisseau de cornebouche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11093	Ruisseau la larine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR11148	Ruisseau lison supérieur	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015			
FRDR11178	Ruisseau d'athose	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11284	Ruisseau du grand mont	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR11434	Ruisseau de gouaille	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR11523	Ruisseau de l'eugney	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11535	Ruisseau de norvaux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			

Projet de SDAE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11837	Ruisseau la brême*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11865	Rivière le lison	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, matières azotées	2015	2015		
FRDR12018	Ruisseau la vache	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR12124	Ruisseau de valbois	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR1653	La Furieuse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR617	La Basse Loue d'Arc-et-Senans à la confluence avec le Doubs	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières azotées	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)pyrène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR618	La Cuisance	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT	Continuité, morphologie, matières azotées, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR619	La Loue de sa source à Arc-et-Senans	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Orain - DO_02_15											
FRDR10229	Rivière la grozonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10546	Rivière la veuge	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11067	Bief d'acle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11991	Rivière la glantine	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR615	L'Orain	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Savoireuse - DO_02_16											
FRDL5	Étang du malsaucy	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2027	FT	Matières phosphorées	2015	2015		
FRDR10019	Rivière la douce	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR11327	Rivière le rhôme	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11593	Ruisseau le verdoyeux	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR628a	La Savoireuse de sa source jusqu'au rejet de l'Étang des Forges	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, substances dangereuses, hydrologie	2015	2015		
FRDR628b	La Savoireuse du rejet étang des Forges à la confluence avec l'Allan	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)pyrène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR629	La Rosemontoise	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique			
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
3 - Haut Rhône											
Affluents rive droite du Rhône entre Séran et Ain - HR_05_04											
FRDR10206	Ruisseau du moulin	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015	
FRDR10452	Ruisseau le rioux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10461	Ruisseau l'agnin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides		2015	2015	
FRDR10979	Ruisseau de la gorge	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11027	La Brivaz	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11032	Ruisseau l'arodin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11105	Ruisseau le rhéby	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11326	Ruisseau la morte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015	
FRDR11409	Ruisseau le setrin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11415	Ruisseau l'ousson*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015	
FRDR11748	Ruisseau d'armaille	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11806	Rivière l'arène	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR511	La Pernaz	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR512	Le Gland	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR519	Le Furans de l'Arène au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides		2015	2015	
FRDR520	Le Furans de sa source à la confluence avec l'Arène	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
Affluents rive droite du Rhône entre Séran et Valserine - HR_05_07											
FRDR10894	Ruisseau des illettes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11007	Rivière la dorches	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11030	Ruisseau la vézéronce	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11869	Ruisseau le verdet*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
Albarine - HR_05_01											
FRDR10059	Bief des vuires	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10607	Rivière la caline	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11552	Ruisseau la mandorne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015	
FRDR12076	Ruisseau le buizin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR485	L'Albarine de Torcieu à l'Ain	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR486	L'Albarine du bief des Vuires à Torcieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR487	L'Albarine de sa source au bief du Vuires	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015	
Arve - HR_06_01											
FRDR10030	L'eau de bérard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10046	Ruisseau nant du talavé	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10149	Torrent le foron du reposoir	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10176	Rivière le foron de reignier	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR10313	Torrent de miage	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10337	Torrent de tré la tête	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10430	Torrent l'arveyron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10451	La laire	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10508	Torrent jalandre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10632	Torrent de la croix	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10741	Ruisseau des rots	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10743	Ruisseau la bialle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR10770	Torrent des aillires	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10889	Torrent de bionnassay	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11118	Torrent le bronze	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11189	Le temier	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, substances dangereuses, hydrologie	2015	2015		
FRDR11212	Torrent de taconnaz	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11357	Torrent de l'épine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11375	Torrent de chinailon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11394	Ruisseau de chênex	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11458	Ruisseau l'overan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11664	Torrent le souay	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11710	Torrent l'ugine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11750	Torrent le brevon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11960	Ruisseau le sion	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR12031	Torrent le bourre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12033	Torrent le viaison	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12073	Torrent le foron de filinges	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR12112	La drize	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR548	L'Eau Noire	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR555a	L'Arve du Bon Nant à Bonneville	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, autre, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR555c	L'Arve de l'aval de Bonneville à la confluence avec la Ménoge	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, hydrologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR555d	L'Arve de la confluence avec la Ménoge jusqu'au Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR555a	Le Foron en amont de Ville la Grand	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquite	Echéance avec ubiquite	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR556b	Le Foron à l'aval de Ville la Grand	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015			
FRDR557	L'Aire et la Folle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015			
FRDR558	La Menoge	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015			
FRDR559	Le Foron de la Roche	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015			
FRDR560	Le Borne (Trt)	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments	2015	2015			
FRDR565	La Sallanche	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR566a	L'Arve de la source au barrage des Houches	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, substances dangereuses	2015	2015			
FRDR566b	La Diosaz en amont du barrage de Montvauthier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR566c	Le Bon Nant en amont de Bionnay	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR566d	Arve du barr. Houches au Bon Nant, la Diosaz en aval du barr. Montvauthier, le Bon Nant aval Bionnay	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, substances dangereuses	2015	2015			

Avant pays savoyard - HR_06_02

FRDR10147	Truisson	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11155	Ruisseau Saint-Pierre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11746	La Méline et la Lône	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR521	Le Flon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015		

Basse vallée de l'Ain - HR_05_02

FRDL42	Cize-Bolozon	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDL44	Allement	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10230	Bief de la fougère	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10585	Ruisseau le toison	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10626	Ruisseau le riez	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10951	Ruisseau le veyron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11410	Ruisseau la cozance	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11903	Ruisseau l'oiselon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR12114	Ruisseau le seymard	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR12115	Ruisseau le longevent	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR484	L'Ain du Suran à la confluence avec le Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR490	L'Ain du barrage de l'Allement à la confluence avec le Suran	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Bienna - HR_05_03											
FRDL23	Lac de l'abbaye	Plans d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDL24	Lac des rousses	Plans d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Eutrophisation, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10327	Bief de la chaille	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10395	Ruisseau le merdanson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10639	Torrent le longviry	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10675	Rivière le lizon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10890	Ruisseau le grosdar	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10899	Ruisseau de pissevielle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11220	Rivière flumen	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11504	Ruisseau l'évalude	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11733	Rivière l'orbe	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières azotées	2015	2015		
FRDR11790	Ruisseau de l'abîme	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11905	Ruisseau d'héria	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11965	Ruisseau la douveraine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR498	La Bienna du Tacon à la confluence avec l'Ain	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR499	La Bienna de sa source jusqu'à la confluence avec le Tacon, Tacon inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, substances dangereuses	2015	2015		
Chéran - HR_06_03											
FRDR10099	Rivière la néphaz	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10169	Ruisseau de saint-françois	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10412	Ruisseau des éparis	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10999	Le grand nant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11294	Ruisseau des grands clos	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11619	Ruisseau de bellecombe	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11706	Ruisseau le dadon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, substances dangereuses, hydrologie	2015	2015		
FRDR532a	Le Chéran du Barrage de Banges à la confluence avec le Fier	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie	2027	2027	FT	Mercure et ses composés / para-tert-octylphenol
FRDR532b	Le Chéran de sa source au Barrage de Banges	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR533	Nant d'Aillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Continuité, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
Dranses - HR_06_04											
FRDL67	Lac de montriond	Plans d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10251a	Rivière la dranse de montriond en amont du lac	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10251b	Rivière la dranse de montriond en aval du lac	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10647	Torrent de seytroux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10760	Torrent la morge	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11222	Ruisseau l'eau noire	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11354	Ruisseau le bochard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11464	Ruisseau le malève	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11805	Ruisseau la follaz	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR12086	Torrent l'ugine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR552a	La Dranse du pont de la douceur au Léman	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR552b	Les Dranses en amont de leur confluence jusqu'au pont de la douceur sur la Dranse	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR552c	La Dranse de sa source à la prise d'eau de Sous le Pas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR552d	La Dranse de Morzine de sa source à l'amont du lac du barrage du Jotty	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR553	Le Brevon (Trt) de sa source au lac de Vallon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Fier et Lac d'Annecy - HR_06_05											
FRDL66	Lac d'annecy	Plans d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10024	Ruisseau de champfroid	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10025	Ruisseau le malnant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10038	Ruisseau des ravages	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10093	Torrent le viéran	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, substances dangereuses	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique				
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10114	Torrent le flan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10404	Ruisseau du marais de l'aile	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie		2015	2015		
FRDR10678	Torrent le parmand	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10708	Rivière l'ire	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10745	Ruisseau le laudon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10750	Ruisseau de montmin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11290	Ruisseau la petite morge	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11356	Torrent de saint-rupe	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11591	Nant de calvi	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, autre, substances dangereuses		2015	2015		
FRDR11598	Ruisseau de la Bornette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11607	Torrent le daudens	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11612	Ruisseau crenant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11658	Ruisseau nant des brassets	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11823	Ruisseau du mélèze	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11875	Ruisseau du var	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDR11928	Ruisseau des trois fontaines*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, substances dangereuses		2015	2015		
FRDR530	Le Fier de la confluence avec la Filière jusqu'au Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, autre, substances dangereuses		2015	2015		
FRDR531	La Morge	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR535	L'Eau Morte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR536	Le Thiou	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR537	Le Fier du Nom à la Filière incluse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR539a	Le Fier de la source au Nom	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR539b	Le Nom	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Continuité		2015	2015		
Giffre - HR_06_06												
FRDL62	Lac d'anterne	Plans d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10011	Ruisseau d'anterne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10253	Torrent de salles	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11110	Torrent la valentine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11315	Torrent le clévioux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11351	Torrent l'arpettaz	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, autre, hydrologie		2015	2015		
FRDR11372	Torrent le foron de mieussy	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, autre, matières organiques et oxydables, hydrologie		2015	2015		
FRDR11616	Ruisseau d'hisson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique				
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR11981	Torrent du verney	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2021	Foron de Taninges	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2022	Le Giffre du Foron de Taninges au Risse	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR561	Le Giffre du Risse à l'Arve	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR562	Le Risse (Trt)	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR564a	Torrent des Fond et Giffre en amont de la step de Samoens-Morillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR564b	Le Giffre de l'aval de la step de Samoens-Morillon au Foron de Taninges	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, autre		2015	2015		

Guiers Aiguebelette - HR_06_07

FRDL61	Lac d'aiguebelette	Plans d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR10166	Ruisseau de morge de saint franc	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10189	Ruisseau de saint-bruno	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10399	Ruisseau le paluel	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR10450	Ruisseau de grenant	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR10527	Ruisseau l'aigue-noire	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10740	Ruisseau de morge de miribel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10744	Ruisseau de jeanjoux	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR10990	Ruisseau l'aigueblanche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11055	Ruisseau le guindan	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11117	Canal de l'herrétang	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11431	Ruisseau du bois des carmes	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11700	Ruisseau des corbeillers	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR1469	L'Ainan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR514	Laysse de Novalaise - Nances	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR515	Le Guiers de la confluence du Guiers mort et du Guiers vif jusqu'au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR516	Le Tier	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR517a	Guiers mort amont	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR517b	Guiers vif amont	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR517c	Guiers mort aval et Guiers vif aval jusqu'à la confluence avec le Guiers	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		

Haute vallée de l'Ain - HR_05_05

FRDL16	Lac de vouglans	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
--------	-----------------	-------------	---------------	------	------	--	--	--	------	------	--	--

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquite	Echéance avec ubiquite	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDL17	Lac de coiselet	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL19	Le grand lac (ou Etival)	Plans d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDL22	Lac de chalain	Plans d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDL25	Lac d'ilay	Plans d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDL26	Grand lac de Clairvaux	Plans d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDL27	Lac du Val	Plans d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDL30	Lac le grand maclu	Plans d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10293	Ruisseau du buronnet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR10363	Rivière la sirène	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10426	Ruisseau la sainette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10612	Rivière le dombief	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR10719	Ruisseau la londaine	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDR10798	Bief du murgin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Hydrologie, substances dangereuses		2015	2015		
FRDR10972	Bief d'andelot	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11367	Bief brideau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11481a	Ruisseau le hérisson en amont du lac du Val	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR11481b	Ruisseau le hérisson en aval du lac du Val	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR11651	Bief de la reculée	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11728	Ruisseau la lanterne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11822	Bief du moulin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11978	Ruisseau la serpentine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR12084	Ruisseau la cimante	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR500	L'Ain de l'aval de Vouglans jusqu'à l'amont de Coiselet	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Hydrologie		2015	2015		
FRDR501	L'Ain de la retenue de Blye jusqu'à l'amont de Vouglans	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR502	Le Drouvenant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR503	L'Ain de l'Angillon jusqu'à la retenue de Blye	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR504	L'Angillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR505a	La Saine et la Lemme jusqu'à la confluence avec l'Ain	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR505b	L'Ain jusqu'à la confluence avec l'Angillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		

Lac du Bourget - HR_06_08

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique			
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDL60	Lac du bourget	Plans d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières azotées, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10403	Ruisseau de drumetaz*	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10682	Ruisseau l'albenche	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR11021	Ruisseau de la mère	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11051	Ruisseau nant bruyant	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11387	Ruisseau le merderet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11646	Ruisseau la monderesse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11672	Le Torne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11972	Le nant de petchi	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR11988	Ruisseau de ternèze	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR13004	Ruisseaux de Merderet et des marais	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, hydrologie	2015	2015		
FRDR1484	Canal de Chautagne	Cours d'eau	bon potentiel	MEA	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR1487	L'Hyère	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR1491	Le Tillet	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR525	Canal de Savières	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR526a	Le Sierroz de la source à la confluence avec la Deisse et la Deisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, hydrologie	2015	2015		
FRDR526b	Le Sierroz de la confluence avec la Deisse au lac du Bourget	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR527a	La Leysse de la source à la Doriaz	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR527b	La Leysse de la Doriaz au lac	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR528	L'Albanne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR529	Ruisseau de Belle Eau	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Lange - Oignin - HR_05_06

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDL43	Retenue de Charmine-Moux	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDL47	Lac de nantua	Plans d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Substances dangereuses, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10050	Bief de la prairie	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10387a	Le Merloz	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10387b	Bras du lac	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10676	Ruisseau le vau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10961	Bief d'anconnans	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11041	Bief de Valey	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11322	Ruisseau la sarsouille	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR1414	Lange	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR494	L'Oignin du barrage de Charmines à sa confluence avec l'Ain	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR495a	L'Oignin du bief Dessous-Roche au barrage de Trablettes inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR495b	L'Oignin du barrage des Trablettes à l'amont de la retenue de Moux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR496	L'Oignin du Borrey au bief Dessous-Roche inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR497	Le Borrey	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, substances dangereuses	2015	2015		
Les Ussets - HR_06_09											
FRDR10089	Ruisseau le parnant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11558	Ruisseau le nant trouble	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11686	Ruisseau les petites ussets	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11895	Ruisseau de saint-pierre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR540	Les Ussets du Fornant au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR541	Les Ussets de leur source au Fornant inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
Pays de Gex, Léman - HR_06_11											
FRDL65	Le léman	Plans d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014											

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10075	Ruisseau l'annaz	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11286	Ruisseau l'oudar	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11408	Rivière grand jomans	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11413	Ruisseau l'allemogne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11632	Ruisseau de fesnières*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR547a	Allondon de sa source au Lion	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR547b	Le Lion et l'Allondon de leur confluence à la Suisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR549	La Versoix	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
Séran - HR_05_08											
FRDL45	Lac de barterand	Plans d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10493	Bief de sous ruffieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10542	Ruisseau de l'eau morte	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10648	Ruisseau les rousses	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11462	Ruisseau la bête	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11714	Ruisseau le chevrier	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR12066	Ruisseau le laval	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR522a	Le Séran du Groin à l'amont du ruisseau des roches	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR522b	Le Séran du ruisseau des Roches à sa confluence avec le Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR523	Le Groin et l'Arvières	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR524	Le Séran de sa source à sa confluence avec le Groin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
Sud Ouest Lémanique - HR_06_12											
FRDR10616	Ruisseau le vion	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10677	Ruisseau le grand vire	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11129	Ruisseau de la gorge	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR11140	Ruisseau le redon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, nitrates, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11815	Rivière l'hermance	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR550	Le Foron	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR551	Le Pamphiot	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique				
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
Suran - HR_05_09												
FRDR10454	Ruisseau la doye de montagna	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10949	Ruisseau de noëltant	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR11406	Ruisseau le ponson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11474	Ruisseau le durllet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides		2015	2015		
FRDR11649	Ruisseau des sept fontaines	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11971	Ruisseau de bourney	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2015	Le Suran de Résignbel à sa confluence avec l'Ain	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, continuité, matières organiques et oxydables		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR2016	Le Suran de l'amont de Chavannes-sur-Suran à Résignbel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR489	Le Suran de sa source à l'amont de Chavannes-sur-Suran	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
Valouse - HR_05_10												
FRDR10573	Ruisseau de merlue	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR10803	Ruisseau de valzin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR492	La Valouse du Valouson à l'Ain	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR493a	La Valouse amont	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières azotées, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR493b	Le Valouson et la Thoreigne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières azotées, matières organiques et oxydables		2015	2015		
Valserine - HR_05_11												
FRDL48	Lac de sylans	Plans d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Eutrophisation		2015	2015		
FRDR10079	Ruisseau le combat	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11260	Ruisseau de vaucheny	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11844	Ruisseau le tacon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2023	La Semine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR545	La Valserine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
4 - Vallée du Rhône												
Estuaire du Rhône - TR_00_05												
FRDR21	Delta du Rhône	Eaux de transition	Bon état	MEN	2015				2015	2015		
Haut Rhône - TR_00_01												
FRDR200	Le Rhône de la frontière suisse au barrage de Seyssel	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDR2001	Le Rhône du barrage de Seyssel au pont d'Evieu	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, substances dangereuses		2015	2015		
FRDR2001a	Rhône de Chautagne	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR2001b	Rhône de Belley	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR2001c	Rhône de Bregnier-Cordon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR2002	Le Rhône du pont d'Evieu au défilé de St Alban Malarage	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR2003	Le Rhône du défilé de St Alban à Sault-Brenaz	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR2004	Le Rhône de Sault-Brenaz au pont de Jons	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Rhône aval - TR_00_03												
FRDR2007	Le Rhône de la confluence Isère à Avignon	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, substances dangereuses, hydrologie		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR2007a	Rhône de Bourg-Les-Valence	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Morphologie		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR2007b	Rhône de Charmes-Beauchastel	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Morphologie		2027	2027	FT	Trichlorobenzene-1,2,4 (Rejets)
FRDR2007c	Rhône de Baix-Logis-Neuf	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, morphologie		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR2007d	Rhône de Montélimar	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, pesticides		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR2007e	Rhône de Donzère	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR2007f	Lône de Caderousse et bras des arméniers	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Morphologie, pesticides		2015	2015		
FRDR2008	Le Rhône d'Avignon à Beaucaire	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Substances dangereuses, hydrologie		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR2008a	Bras d'Avignon et ses annexes	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, substances dangereuses, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR2008b	Rhône de Beaucaire	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Rhône maritime - TR_00_04											
FRDR2009	Le Rhône de Beaucaire au seuil de Terrin et au pont de Sylveréal	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Mercure et ses composés
FRDT19	Petit Rhône du pont de Sylveréal à la méditerranée	Eaux de transition	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Mercure et ses composés
FRDT20	Grand Rhône du seuil de Terrin à la méditerranée	Eaux de transition	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Mercure et ses composés
Rhône moyen - TR_00_02											
FRDR2005	Le Rhône du pont de Jons à la confluence Saône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR2006	Le Rhône de la confluence Saône à la confluence Isère	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR2006a	Rhône de Vernaison	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR2006b	Rhône de Roussillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
5 - Rhône moyen											
4 vallées Bas Dauphiné - RM_08_01											
FRDR11202	Torrent de pétrier	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11606	Ruisseau le baraton	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR11662	Ruisseau de Charantonge	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11685	La Bielle, l'Ambalon et le Charavoux	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11904	Ruisseau la valaise	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Hydrologie	2015	2015		
FRDR11916	Ruisseau la suze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR11943	Ruisseau le saluant	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR2017	La Sévenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR472a	Gère à l'amont de la confluence Vesonne + Vesonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR472b	Gère de l'aval de la confluence avec la Vesone au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, nitrates, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR472c	La Véga	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Azergues - RM_08_02											
FRDR10488	Ruisseau de l'Aze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10511	Rivière de saint cyr	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10785	Ruisseau d'alix	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10846	Ruisseau de vervuis	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11060	Ruisseau de dième	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11109	Ruisseau d'avray	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11385	Ruisseau le maligneux	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11437	Rivière de grandris	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR568a	L'Azergues de la Grande Combe à la Brévenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR568b	L'Azergues à l'aval de la Brévenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR571	Le Soanan	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR572	L'Azergues de sa source à la Grande Combe	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Bièvre Liers Valloire - RM_08_03											
FRDR10091a	Ruisseau des eydoches	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10091b	Le Poipon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10157	Ruisseau le suzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10183	Grande veuse*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR10590	Rivière la baïse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10732	Ruisseau le bège	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments	2015	2015		
FRDR10774	Ruisseau de regrimay	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR10860	Ruisseau le lambre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, hydrologie	2015	2015		
FRDR11224	Torrent de la pérouse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11559	Ruisseau la coule	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11721	Rivière le cancel	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR11792	Ruisseau le nivollon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11842	Ruisseau de saint-michel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11941	Ruisseau le suzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Nitrates	2015	2015		
FRDR2013	La Sanne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR2014	Le Dolon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, hydrologie	2015	2015		
FRDR466a	L'Oron + Raille de la source à St Barthéméry de Beaurepaire	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, substances dangereuses, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR466b	L'Oron de St barthélémt de Beaufort jusqu'au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR466c	Colière + Dolure	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR471	La Varèze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Bourbre - RM_08_04											
FRDR10336	Canal de chamont	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10380	Ruisseau de culet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR10408	Ruisseau le bion*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10704	Ruisseau de gonas	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10839	Ruisseau du galoubier	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10888	Ruisseau des moulins	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10922	La seyne fossé	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR10943	Ruisseau de clandon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10957	Ruisseau de sablonnière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11231	Ruisseau l'aillat	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11524	Ruisseau de saint-savin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11627	Ruisseau l'agny	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR11642	Ruisseau de bivet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11758	Canal des marais	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11906	Ruisseau d'enfer	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR506a	La Bourbre de la la confluence Hien/Boubre à l'amont du canal de Catelan	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR506b	La Bourbre du canal de Catelan au seuil Goy (fin des marais de Bourgoin)	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR506c	La Bourbre du seuil Goy au Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Mercure et ses composés
FRDR507	Canal de Catelan	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR508a	L'Hien de sa source au Rau de Bournand	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR508b	L'Hien du Rau de Bourmand à la confluence Hien/Boubre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR509a	La Boubre de la source au Pont de Cour	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, morphologie, nitrates, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR509b	La Boubre du Pont de Cour à l'amont de l'agglomération de la Tour du Pin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR509c	La Boubre de l'agglomération de la Tour du Pin à la confluence Hien/Boubre	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Brévenne - RM_08_05											
FRDR10111	Ruisseau de contresens	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR10407	Ruisseau le trésoncle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10728	Ruisseau de cosne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR10734	Ruisseau le buvet	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10778	Ruisseau le torranchin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10818	Ruisseau le rossand	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11355	Ruisseau le taret	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR11636	Ruisseau le boussuivre	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11801	Ruisseau le conan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR569a	La Turdine à l'aval de la retenue de Joux et la Brévenne à l'aval de la confluence avec la Turdine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR569b	La Brévenne à l'amont de la confluence avec la Turdine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nitrates, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Benzofluoranthènes
FRDR570	La Turdine à l'amont de la retenue de Joux	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
Galaure - RM_08_06											
FRDR11092	Ruisseau le bion	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11300	Ruisseau le galaveyson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11611	Ruisseau le gerbert	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11766	Ruisseau de l'aigue noire	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11786	Ruisseau de riverolles	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11913	Ruisseau la vermeille	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR457	La Galaure du Galaveyson au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR458	La Galaure de sa source au Galaveyson	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
Garon - RM_08_07											
FRDR10530	Ruisseau de fondagny	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10853	Ruisseau le merdanson	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11456	Ruisseau le merdanson	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11479	Ruisseau de cartelier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11709	Ruisseau le jonan	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR11789	Ruisseau l'artilla	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR479a	Le Garon de la source à Brignais	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR479b	Le Mornantet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR479c	Le Garon de Brignais au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Gier - RM_08_08											
FRDR10244	Ruisseau du grand malval	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10254	Ruisseau le bozançon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10282a	Le Langonand	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR10282b	Le Janon de sa source au Gier	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10859	Ruisseau le ban	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR11167	Ruisseau le mézerin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11442	Rivière le couzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11765	Ruisseau de la durèze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11864	Ruisseau d'onzion	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR12035	Ruisseau de mornante	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR12106	Rivière le dorlay	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR2019	Le Gier de sa source aux barrages de St Chamont	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR474	Le Gier du ruisseau du Grand Malval au Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR475	Le Gier de la retenue au ruisseau du Grand Malval	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
Isle Crémieu - Pays des couleurs - RM_08_09											
FRDR10431	Ruisseau la chogne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10800	Ruisseau d'amby	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10992	Rivières l'huert et la save	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11056	Ruisseau le girondan	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11395	Ruisseau la girine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11738	Rivière le fouron	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11918	Ruisseau de reynieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR12020	Ruisseau la bièvre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
Morbier - Formans - RM_08_10											
FRDR11047	Ruisseau le formans	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11861	Ruisseau des échets	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2027	2027	FT	Chlorpyrifos ethyl
FRDR11891	Ruisseau des planches	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11969	Le grand rieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides	2015	2015		
FRDR12036	Ruisseau les chanaux	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Rivières du Beaujolais - RM_08_12											
FRDL51	Gravière d'anse	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10044	Ruisseau le morgon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10095	Bief de laye	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10234	Ruisseau l'arfois	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10357	Ruisseau l'ardevel	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR10393	Ruisseau de saint-didier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10619	Ruisseau le nizerand	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR11259	Ruisseau de samsons	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, pesticides	2015	2015		
FRDR11386	Bief de sarron	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11532	Ruisseau le sancillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR11622	Ruisseau le marverand	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11669	Ruisseau de presle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11920	Ruisseau le douby	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11996	Rivière la mauvaise	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR12089	Ruisseau de la ponsonnière	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, pesticides	2015	2015		
FRDR575	La Vauxonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR576	L'Ardière	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Sereine - Cotey - RM_08_13											
FRDR10576	Rivière la sereine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR12109	Ruisseau le cotey	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Territoire Est Lyonnais - RM_08_11											
FRDL49	Le grand large	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables, Ichtyofaune	2015	2015		
FRDL50	Lac des eaux bleues	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2015			2015	2015		
FRDL52	Lac du drapeau	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2021	FT	Matières azotées	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10315	Ruisseau l'ozon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, hydrologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11183	Ruisseau du Ratapon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nitrates, pesticides	2015	2015		
Yzeron - RM_08_14											
FRDR482a	Le Charbonnières, le Rau du Ratier et l'Yzeron de sa source à la confluence avec Charbonnières	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR482b	L' Yzeron de Charbonnières à la confluence avec le Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, pesticides, substances dangereuses, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique			
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
6 - Isère Drôme											
Arc et massif du Mont-Cenis - ID_09_01											
FRDL53	Lac du mont-cenis	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDL56	Lac de bissorte	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10064	Ruisseau de saint-bernard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10138	Torrent du merderel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10155	Torrent de la ravoire	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10191	Torrent de la lombarde	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10193	Torrent du tépey	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10227	Ruisseau de montartier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10286	Ruisseau des glaires	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10398	Torrent l'arvette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10447	Ruisseau de la roche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10473	Ruisseau d'hermillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10505	Ruisseau le merderel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10539	Ruisseau savalin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10570	Ruisseau de la lenta	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10716	Torrent la neuvache	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10717	Ruisseau de la balme	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10718	Ruisseau de la cure	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10739	Ruisseau saint-bernard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10769	Torrent du ribon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10787	Ruisseau de pradin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10866	Torrent du merlet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10968	Torrent de la lauzette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11097	Torrent de la leisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11213	Ruisseau de saint-benoît	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11273	Ruisseau du nart	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11336	Ruisseau de povaret	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11383	Nant bruant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11396	Ruisseau de la chavière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11566	Torrent des aiguilles	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11589	Ruisseau la cenise	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11596	Torrent la neuvachette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11617	Ruisseau d'étache	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11647a	Ruisseau de bissorte en amont du lac	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11647b	Ruisseau de bissorte en aval du lac	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11652	La Lescherette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11693	Torrent des roches	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11850	Ruisseau de savine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11852	Ruisseau de la letta	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11893	Le rieu froid	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11910	Ruisseau du charmaix	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11915	Torrent bonrieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11959	Ruisseau de la reculaz	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11961	Ruisseau le merderel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11974	Ruisseau du grand pyx	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12029	Torrent du bacheux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR358	L'Arc de l'Arvan à la confluence avec l'Isère	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR359	Le Glandon (Trt)	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR360	Le Bugeon (Trt)	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR361a	L'Arc de la source au Rau d'Ambin inclus et Doron de Termignon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR361b	L'Arc du Rau d'Ambin à l'Arvan, La Valloirette et le ravin de Saint Julien	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR361c	L' Arvan	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Berre - ID_10_08											
FRDR10065b	La Berre et Lônes de Caderousse et de Pascal	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10156	Ruisseau les écharavelles	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10638	Ruisseau la raille	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR10971	La petite berre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11061	Ruisseau de la roubine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11080	Mayre girarde	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11949	Ruisseau le riolet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR409	La Robine et les Echaravelles /Le Lauzon rive dr. dériv. Donzère-Mondragon /Mayre Girarde /le Riolet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR410	Le Lauzon de sa source à la dérivation de Donzère-Mondragon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR422	La Berre de la Vence au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR423	La Vence	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR424	La Berre de sa source à la Vence	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie	2015	2015		
Combe de Savoie - ID_09_02											
FRDR10052	Ruisseau de fontaine claire	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique				
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquite	Echéance avec ubiquite	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10107	Ruisseau l'ancien lit du gelon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10236	Torrent le joudron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10346	Ruisseau de verrens	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10509	Ruisseau gargot*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10964	Ruisseau nant bruyant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11296	Le glandon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11629	Ruisseau le coisetan	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR1168a	Le Gelon et le Joudron en amont de leur confluence	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR1168b	Le Gelon en aval de sa confluence avec le Joudron	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR11819	Ruisseau le chiriac	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11831	Ruisseau du bondeloge	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11887	Aitelène*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12125	La Bialle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR354b	Isère de l'Arly au Bréda	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, hydrologie		2015	2015		
Drac aval - ID_09_03												
FRDL69	Lac de Monteynard-Avignonet	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL71	Lac de notre-dame de commiers	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL72	Retenue de saint-pierre-cognet	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL77	Lac du vallon (38)	Plans d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDL79	Lac de pierre-châtel	Plans d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Substances dangereuses		2015	2015		
FRDR10128	Ruisseau de goirand	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10150	Ruisseau de bénivent	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10208	Ruisseau de bourgeneuf	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10228	Ruisseau de jonier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10507	Ruisseau de dame	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10559	Ruisseau des achards	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10828	Ruisseau de berrières	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10887	Ruisseau la mouche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10892	Ruisseau de la chapelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11036	Ruisseau de bonson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11107	Torrent de Riffol, ruisseaux de grosse eau et des pellas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11173	Ruisseau de l'amourette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11256	Ruisseau du fanjaret	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11278	Ruisseau de mens	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR1141a	La Jonche amont jusqu'à la confluence avec l'exutoire de l'étang de Crey	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR1141b	La Jonche aval après la confluence avec l'exutoire de	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR11477	Torrent le tourot	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11489	Ruisseau de la salle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11701	Ruisseau de chapotet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11814	Rif perron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11816	Ruisseau de claret anglot	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11929	Ruisseau de charbonnier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12047	Ruisseau de Vaux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12095	Ruisseau de la croix-haute	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2018a	Ruisseau d'Orbannes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2018b	Torrent l'ébron	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Hydrologie		2015	2015		
FRDR2018c	La Vanne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Matières organiques et oxydables, hydrologie		2015	2015		
FRDR3054	Canal de la Romanche	Cours d'eau	bon potentiel	MEA	2015				2015	2015		
FRDR325	Le Drac de la Romanche à l'Isère	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, substances dangereuses		2015	2015		
FRDR326	Le Lavanchon	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDR327	La Gresse de l'aval des Saillants du Gua au Drac	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDR328	La Gresse à l'amont des Saillants du Gua	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR337	Le Drac de l'aval de Notre Dame de Commiers à la Romanche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR344a	La Bonne aval barr. de Pont-Haut	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR344b	Le Drac aval retenue St-Pierre de Cognet à retenue de Monteynard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR345	La Bonne à l'amont du barrage de Pont-Haut, la Roizonne, la Malsanne et le ruisseau de Béranger	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR346	Le Drac de l'aval de la retenue du Sautet à la retenue de Saint Pierre de Cognet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR347	La Sézia	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Hydrologie		2015	2015		

Drôme - ID_10_01

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique				
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10005	Ruisseau de charsac	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10009	Ruisseau la brette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10040	Le petit rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR10102	Ruisseau des boidans	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10210	Ruisseau d'aucelon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10220	Ruisseau de boulc	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10432	Torrent de la béous	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10434	Ruisseau des caux*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10467	Ruisseau le maravel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10499	Rivière la sure	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10514	Ruisseau corbière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10515	Ruisseau de pémya	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10518	Ruisseau la romane	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10535	Ruisseau de valcroissant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10567	Ruisseau de lambres	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie		2015	2015		
FRDR10705	Ruisseau de saleine	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR10801	Ruisseau de grimone	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10808	Ruisseau de borne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10809	Ruisseau la lance	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10824	Rivière la sye	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10998	Ruisseau le riousset	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11112	Ruisseau la sépie	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11163	Ruisseau la courance	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11299	Ruisseau de marignac	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11331	Ruisseau de saint laurent	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, hydrologie		2015	2015		
FRDR11342	Ruisseau de colombe	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11374	Rif miscon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11482	Ruisseau de lausens	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie		2015	2015		
FRDR11495	Ruisseau de grenette	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR11592	Torrent de nière gourzine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11601	Ruisseau le contècle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11702	Ruisseau la vaugelette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11772	Ruisseau l'esconavette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11773	Ruisseau de blanchon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR11778	Ruisseau de riaille	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR11958	Ruisseau de l'archiane	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12024	Ruisseau de meyrrosse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12039	Ruisseau la comane	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR438a	La Drôme de Crest au Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014
345

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR438b	La Drôme de la Gervanne à Crest	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR439	La Gervanne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR440	La Drôme de l'amont de Die à la Gervanne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR441	La Roanne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR442	La Drôme de l'amont de Die, Bès et Gourzine inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Drôme des collines - ID_10_02											
FRDR10646	Rivière la verne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10710	Ruisseau le valéré	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10713	Ruisseau le merdaret	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR1099	Veaune	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, nitrates, hydrologie	2015	2015		
FRDR1107	Le Châlon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR1108	La Savasse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments	2015	2015		
FRDR11096	Ruisseau le bial rochas*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR1110	La Joyeuse	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11436	Ruisseau le valley	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR1343	Bouterne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR313	L'Herbasse de la Limone à l'Isère	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR314	L'Herbasse de sa source au Valéré inclus et la Limone incluse	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, pesticides	2015	2015		
Grésivaudan - ID_09_04											
FRDR10003	Ruisseau le sonnand d'uriage	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10045	Ruisseau de la combe madame	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10078	Ruisseau d'eybens*	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10302	Ruisseau de crolles	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10406	Ruisseau de la coche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10477	Ruisseau le pleynet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10714	Torrent le gleyzin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10880	Ruisseau de laval	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR10897	Ruisseau de vorz	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11035	Ruisseau salin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11368	Torrent le bens	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique				
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR11492	Ruisseau de craponoz*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11585	Ruisseau de la combe de lancey	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11623	Ruisseau d'alloix	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11687	Torrent le veyton	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11807	Ruisseau des adrets	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11874	Ruisseau du doménon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11924	Ruisseau de la terrasse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR354c	Isère du Bréda au Drac	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, substances dangereuses		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Mercure et ses composés
FRDR356	Le Bréda	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
Haut Drac - ID_09_05												
FRDL70	Lac du Sautet	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDR10006	Torrent du tourond	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10012	Torrent de durmillouse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10087	Le riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10334	Torrent de la bonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10390	Torrent de Buissard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10773	Torrent d'archinard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11156	Torrent du gioberney	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11270	Torrent de brudour	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11453	Torrent de prentiq	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11529	Torrent de méollion	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11866	Torrent de blaisil	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11930	Torrent la ribière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2027a	Le Drac de l'aval de St Bonnet à la retenue du Sautet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2027b	Le Rageoux / Chétive	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR348	La Souloise	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR350	La Séveraisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR352	Trt de la Séveraissette / Trt de la Muande	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR353a	Le Drac de sa source au Drac de Champoléone inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR353b	Le Drac, du Drac de Champoléone à l'amont de St Bonnet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR353c	Torrent d'Anelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Isère aval et Bas Grésivaudan - ID_10_03												

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10010	Ruisseau le vézy	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR10217	Rivière la drevenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10235	Ruisseau de baillardier	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, continuité, pesticides	2015	2015		
FRDR10353	Ruisseau de serne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10364	Ruisseau le riousset	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10415	Ruisseau le tenaison	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10416	Ruisseau le nant	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR10458	Ruisseau la grande rigole	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR10670	Ruisseau le bessey	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10904	Ruisseau l'ivéry	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11022	Ruisseau de pierre hébert	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11117	La Cumane	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR11210	Ruisseau de béaure	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11295	Ruisseau la lêze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR11446	Ruisseau l'armelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR11575	Ruisseau le frison	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Hydrologie	2015	2015		
FRDR11626	Ruisseau le versoud	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11683	Torrent la roize	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2015		
FRDR11934	Ruisseau de sarcenas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12104	Ruisseau de la maladière	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2015		
FRDR3053	Canal de la Bourne	Cours d'eau	bon potentiel	MEA	2015			2015	2015		
FRDR312	L'Isère de la Bourne au Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR315	Le Furand et son affluent le Merdaret	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nutriments, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR319	L'Isère de la confluence avec le Drac à la confluence avec la Bourne	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique				
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR320	Le Tréry	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR324	La Vence	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie	2015	2015			
Isère en Tarentaise - ID_09_06												
FRDL55	Lac du chevril	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015			
FRDR10076	Ruisseau de la sassière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10144	Torrent l'ormente	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10194	Torrent des encombres	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10285	Torrent le charbonnet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10392	Torrent du lou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10413	Nant de tessens	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10414	Torrent d'eau rousse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10438	Torrent l'arbonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10498	Ruisseau de montgellaz	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10614	Torrent le bonrieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10658	Torrent des moulins	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10772	Ruisseau du vallon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10788	Torrent le nant brun	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10946	Ruisseau des fours	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10970	Torrent de bënëtant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10988	Torrent de glaize*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11005	Torrent le morel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11081	Ruisseau de bonnegarde	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11084	Ruisseau le py	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11230	Torrent de mercuel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11233	Le nant cruët	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11267	Torrent de pissevieille	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11275	Torrent le réclard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11323	Le grand ruisseau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11343	Torrent des glaciers	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11347	Torrent de bayet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11426	Ruisseau nant benin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11597	Ruisseau du lac	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11670	Le doron de prémou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11678	Ruisseau la rosière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11818	Ruisseau du clou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11933	Grand nant de naves	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR354a	Isère du Doron de Bozel à l'Arly	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR367a	L'Isère de la confluence avec le Versoyen au barrage EDF de Centron	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2015		
FRDR367b	L'Isère du barrage EDF de Centron à la confluence avec le Doron de Bozel	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Substances dangereuses	2015	2015		
FRDR368a	Le Doron de Champagny et le Doron de Pralognan de leurs sources jusqu'à leur confluence	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité	2015	2015		
FRDR368b	Le Doron de Bozel (aval de la confluence avec le Doron de Champagny)	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR368c	Le Doron des Allues	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR368d	Le Doron de Belleville	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité	2015	2015		
FRDR370	Le Ponturin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR371	Le Versoyen	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR372	L'Isère du barrage de Tignes à la confluence avec le Versoyen (et ruisseau de Davie et de Sachette)	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR373	L'Isère en amont du remous du barrage de Tignes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Paladru - Fure - ID_10_04											
FRDL81	Lac de paladru	Plans d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nitrates, pesticides	2015	2015		
FRDR10309	Ruisseau de saint nicolas de macherin*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11134	Ruisseau d'olon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11303	Ruisseau du pin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nitrates, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR12072	Ruisseau de brassière du rebassat	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR12126	Courbon*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nitrates, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR322a	La Morge de sa source à Voiron	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquite	Echéance avec ubiquite	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR322b	La Morge de Voiron à la confluence avec le canal Fure Morge	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR322c	Le canal Fure-Morge	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR323a	La Fure en amont de rives	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nutriments, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR323b	La Fure de rives à Tullins	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR323c	La Fure de Tullins à la confluence avec le canal Fure Morge	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
Romanche - ID_09_07											
FRDL68	Réservoir de grand-maison	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDL74	Retenue du Chambon	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDL75	Retenue du Verney	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDL76	Lauvitel	Plans d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDL82	Grand lac de laffrey	Plans d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDL83	Lac de pélichet	Plans d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, matières azotées	2015	2015		
FRDR10060	Ruisseau le roubier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10063	Ruisseau de la pisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10151	Ruisseau la rive	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10209	Ruisseau du vernon*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10276	Ruisseau de la pisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10379	Ruisseau de tirequeue	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10544	Rif de la planche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10645	Le rif tort	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10685	Ruisseau de la pisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10960	Rivière de la salse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10980	Torrent du ga	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10981	Ruisseau de la mariande	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11068	Torrent du diable	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11279	Rif garcin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11393	Le grand rif	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11478	Torrent le maurian	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR11497	Torrent de la béous	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11503	Torrent des étauçons	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11572	Ruisseau le flumet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11577	Ruisseau de la muande	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11590	Ruisseau de la cochette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11843	Ruisseau de la pisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11883	Ruisseau du vallon des étages	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR329a	Romanche de la confluence avec le Vénéon à l'amont du rejet d'Aquavallées	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR329b	Romanche de l'amont du rejet d'Aquavallées à la confluence avec le Drac	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR330	L'Eau d'Olle à l'aval de la retenue du Verney	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR331	L'Eau d'Olle de la retenue de Grand Maison à la retenue du Verney	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR332	L'Eau d'Olle à l'amont de la retenue de Grand Maison	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR333	La Lignarre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR334	La Sarenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR335a	Le Vénéon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR335b	Le Ferrand de sa source à la prise d'eau du Chambon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR335c	Le Ferrand aval prise d'eau du Chambon et la Romanche de la retenue du Chambon à l'amont du Vénéon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR336	La Romanche à l'amont de la retenue du Chambon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Roubion - Jabron - ID_10_05												
FRDR10241	Ruisseau le manson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10264	Ruisseau le fau	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie		2015	2015		
FRDR10266	Ruisseau de citelles	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10328	Rivière la bine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10850	Ruisseau le vermenon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Nitrates, hydrologie		2015	2015		
FRDR11250	Rivière le soubriou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11421	Ruisseau de l'olagnier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11516	Rivière la vèbre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11544	Ruisseau le leyne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11777	Ruisseau de lorette	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie		2015	2015		
FRDR12061	Rivière la tessonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Nitrates, hydrologie		2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique				
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR12116	Rivière la rimandoule	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR428a	Le Roubion du Jabron au Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie		2015	2015		
FRDR428b	Le Roubion de l'Ancelle au Jabron	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, matières organiques et oxydables, hydrologie		2015	2015		
FRDR429a	Le Jabron de Souspierre à sa confluence avec le Roubion	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR429b	Le Jabron de sa source à Souspierre	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR430	L'Ancelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, nitrates, hydrologie		2015	2015		
FRDR431	Le Roubion de la Rimandoule à l'Ancelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR432	Le Roubion de sa source à la Rimandoule	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Val d'Arly - ID_09_08												
FRDL54	Lac de roselend	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL57	Lac de la girotte	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDR10422	Nant des lautarets	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10582	Torrent le glapet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10604	Torrent de la gittaz	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10640	Ruisseau du dorinet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10865	Ruisseau le flon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10944	Ruisseau de treicol	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11180	Torrent planay	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11241	Ruisseau du plan de la chevalière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11262	Torrent nant rouge	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11277	Ruisseau du grand mont	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11525	Torrent la chaise	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11762	Ruisseau de cassioz	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR362a	L'Arly de la source à l'entrée de l'agglomération de Flumet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR362b	L'Arly en aval de l'entrée de l'agglomération de Flumet	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, substances dangereuses		2015	2015		
FRDR363	Le Doron de Beaufort	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR364	L'Arrondine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Véore Barberolle - ID_10_06												
FRDR10081	Ruisseau le pétochin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, nitrates		2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10394	Ruisseau la barberolle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR10618	Ruisseau de bost	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10666	Ruisseau d'ozon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides, hydrologie	2015	2015			
FRDR10975	Ruisseau l'écoutay	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, hydrologie	2015	2015			
FRDR11017	Ruisseau la vollonge	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11793	Ruisseau le guimand	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides, hydrologie	2015	2015			
FRDR11877	Ruisseau la lierne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR448a	La Véore de la D538 (Chabeuil) au Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015			
FRDR448b	La Véore de sa source à la D538 (Chabeuil)	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015			
Vercors - ID_10_07												
FRDR10321	Rivière le cholet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10643	Rivière de léoncel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10905	Ruisseau la doulouche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR1115	La Lyonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015			
FRDR11243	Ruisseau du val sainte marie*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11245	Ruisseau de la périnière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11261	Ruisseau de corrençon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015			
FRDR11756	Ruisseau l'adouin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11835	Ruisseau de la prune	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR2020	Le Furon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
FRDR316	La Bourne de la confluence avec le Méaudret jusqu'à l'Isère	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR317	La Vernaison	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR318	La Bourne de sa source à la confluence avec le Méaudret et le Méaudret	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
7 - Durance											
Affluents Haute Durance - DU_12_01											
FRDR10503	Torrent de l'eyssalette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10826	Torrent de reyssas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10864	Torrent le ruffy	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11141	Torrent de chichin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11998	Torrent de naval	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12010	Torrent de sainte-marthe	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR301	Le Réallon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR303	Le torrent des Vachères	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR304	Le Rabioux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR309	La Biaysse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR310	Le Fournel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Affluents moyenne Durance aval : Jabron et Lauzon - DU_13_18											
FRDR10306	Ruisseau le beillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR1060	Le Lauzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10701	Torrent du grand vallat	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10872	Ruisseau le beveron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11144	Ravin de biaisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11238	Ravin de verduigne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11450	Le riou de sisteron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11759	Torrent de barière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR280	Le Jabron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Affluents moyenne Durance aval : Sasse et Vançon - DU_13_19											
FRDR10048	Torrent du vermeil	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10278	Torrent de reynier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10541	Torrent de syriez	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10755	La clastre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11043	Ravin de la bastié	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11103	Torrent de rouinon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11145	Riou d'entraix	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11680	Ruisseau des tines	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11729	Torrent du grand vallon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR279	Le Vanson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR290	La Sasse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Affluents moyenne Durance Gapençais - DU_13_16											
FRDR10028	Torrent le rousine	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10391	Canal de la magdeleine	Cours d'eau	Objectifs moins strict	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR10592	Torrent de bonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10759	Torrent du buzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11767	Ruisseau de saint-pancrace	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR294	La Luye	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR295	L'Avance	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
Aigue brun - DU_13_02												
FRDR247	L'Aigue Brun	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015			
Asse - DU_13_03												
FRDR10029	Ravin du riu d'ourgeas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10055	Ravin du pas d'escala	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10190	Ravin de chaudanne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10258	Torrent de saint-jeannet	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR10568	Ravin de gion	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10729	Ravin du riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11407	Rivière l'asse de moriez	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11909	Ravin des sauzeries	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR2029	L'Estoublaise	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR2030	L'Asse de la source au seuil de Norante	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR271	L'Asse du seuil de Norante à la confluence avec la Durance	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015			
Basse Durance - DU_13_04												
FRDR10015	Vallat de galance	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR10291	Le grand anguillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10548	Ruisseau des carlats*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10636	Torrent le grand vallat	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10781	Ruisseau le réal de jouques	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité	2015	2015			
FRDR10916	Torrent de vauclaire	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2015			
FRDR11276	Grand vallat de l'agoutadou*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR11659	Ruisseau l'abéou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11845	Torrent de laval	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2015			
FRDR11931	Torrent de saint-marcel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11948	Torrent le marderic	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR2032	La Durance du canal EDF au vallon de la Campanie	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	CN, CD	Morphologie, continuité, hydrologie	2015	2015			

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR244	La Durance du Coulon à la confluence avec le Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	CN, CD	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR246a	La Durance du vallon de la Campana à l'amont de Mallemort	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	CN, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR246b	La Durance de l'aval de Mallemort au Coulon	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	CN, CD	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
Bléone - DU_13_05											
FRDR10168	Ravin du riu de l'aune	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10178	Ruisseau le mardaric	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10385	Torrent l'arigéol	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10606	Torrent de val-haut	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10629	Ravin du riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10681	Ravin de vaunaves	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10756	Torrent des eaux chaudes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10796	Torrent le galabre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11058	Ravin de chevalet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11337	Torrent le riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11433	Torrent le mardaric	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11501	Torrent le bouinenc	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11609	Torrent la grave	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12083	Torrent chanolette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR276a	La Bléone du Blès à la confluence avec la Durance	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Ichtyofaune, morphologie	2015	2015		
FRDR276b	Torrent des Duyes	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie	2015	2015		
FRDR277a	Torrent le Bès	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR277b	La Bléone en amont du Bès	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Buëch - DU_13_06											
FRDR10014	Torrent de blème	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10152	Torrent du moulin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10154	Ruisseau bouriane	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10339	Ruisseau le lunel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10359	Le riu froid	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10428	Torrent le riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10442	Torrent saint-cyrice	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10746	Torrent d'aiguebelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10871	Torrent des vaux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10983	Torrent la sigouste	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11053	Ruisseau de chauranne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11108	Ruisseau ruissan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique				
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR11200	Ruisseau le nacier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11265	Torrent des crupies	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11537	Torrent de clarescombes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11668	Torrent de la rivière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11964	Torrent la véragne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11970	Torrent l'aiguebelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12111	Torrent de chaume	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR281a	Le Buéch amont	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR281b	Le Buéch aval	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR283	Le Céans	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR284	La Blaisance	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR288a	Le Buech de sa source à la confluence avec le Petit Buéch	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR288b	Le Petit Buéch, le Béoux, et le torrent de Maraise	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Calavon - DU_13_07												
FRDR10200	Torrent de la buye	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10472	Ruisseau l'encrême	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR10738	Le grand vallat	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10836	Ravin de la préé	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11003	Rivière la riaille	Cours d'eau	Objectifs moins strict	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR11232	Ruisseau le réal	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11438	Rivière la riaille	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11505	Rivière la riaille	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR11785	Ruisseau l'urbane	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11944	Ruisseau la sénancole	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR245a	Le Coulon de sa source à Apt et la Doa	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie		2015	2015		
FRDR245b	Le Coulon de Apt à la confluence avec la Durance et l'Imergue	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables, Continuité		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
Eygues - DU_11_02												
FRDR10250	Ruisseau de pommerol	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10470	Le rieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10478	Ruisseau le rieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides		2015	2015		
FRDR10480	Ruisseau d'usage	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10516	Le rieu sec	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014												

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique				
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10565	Ruisseau de bordette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10737	Ruisseau de la merderie	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10815	Ruisseau d'aiguebelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10844	Le rieufrais	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11073	Ravin de marnas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11077	Ruisseau de cénas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11082	Le Béal	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides		2015	2015		
FRDR11455	Ruisseau la gaude	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR11663	Ruisseau de trente-pas	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11665	Ruisseau de léoux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11677	Ruisseau d'estabiet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11740	Torrent d'arnayon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11780	Ruisseau de baudon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11899	Torrent des archettes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12006	Rivière la sauve	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR12025	Torrent de l'esclate	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2011	L'Oule	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2012	L'Eygue	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR401b	L'Aigue de la limite du département de la Drôme au Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR401c	L'Aigue de la Sauve (aval Nyons) à la limite du département de la Drôme	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, hydrologie		2015	2015		
FRDR402	L'Eygues de l'Oule à la Sauve (aval Nyons)	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR403	Le Bentrax	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR404	L'Ennuye	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Eze - DU_13_10												
FRDR11133	Torrent de saint-pancrace	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11237	Torrent le riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11582	Ruisseau l'ourgouse	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR248	L'Èze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
Guil - DU_12_02												
FRDR10007	Torrent du lombard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10008	Torrent du mélezet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10113	Torrent de souliers	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10378	Torrent de riu vert	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11020	Torrent de la rivière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11040	Torrent des chalps	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11258	Torrent de chagnon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11285	Torrent l'aigue blanche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11338	Torrent de rif bel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11515	Torrent de ségure	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11531	Torrent le malrif	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11654	Torrent de peynin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11726	Torrent de bouchet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR305a	Le Guil de la confluence avec le torrent d'Aigue Agnelle à la confluence avec le Cristillan	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR305b	Le Guil de la confluence avec le Cristillan à la confluence avec la Durance	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR306	Torrent Chagne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR307	Le Cristillan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR308	Le Guil de sa source au torrent de l'Aigue Agnelle inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Haute Durance - DU_12_03											
FRDL95	Lac de Serre-Ponçon	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDL96	Lac de l'eychauda	Plans d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10020	Ruisseau de la vallée étroite	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10132	Le gros riuu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10163	Torrent de l'eychauda	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10181	Torrent du glacier noir	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10223	Torrent de sachas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10232	Torrent le bramafan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10248	Torrent de pra reboul	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10312	Torrent de barnafret	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10319	Torrent de pierre rouge	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10519	Ruisseau du blétonnet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10687	Torrent de palps	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10749	Torrents de l'Orceyrette et des Ayes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10920	Torrent de la combe de narreyroux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11015	Torrent de bouchouse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11048	Torrent de l'ascension	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11136	Torrent du rif	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11184	Torrent des acles	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11253	Torrent du bez	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11314	Torrent de granon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11361	Torrent le couleau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11373	Torrent de marasse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquite	Echéance avec ubiquite	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR11380	Torrent le grand tabuc	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11423	Torrent de crévoux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11494	Torrent des moulettes	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11615	Torrent de riau bourdoux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11782	Torrent de celse nière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11825	Torrent le rio secco	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11827	Torrent de boscodon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12008	Torrent le petit tabuc	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12085	Torrent de trente pas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12090	Torrent de la selle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR298	La Durance du Guil au torrent de Trente Pas	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR305c	La Durance de la confluence avec la Gyrone à la confluence avec le Guil	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR311a	La Durance de la source à la confluence avec la Guisane, Clarée comprise	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR311b	La Durance de la confluence avec la Guisane à la confluence avec la Gyrone	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR311c	La Guisane	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR311d	La Cerveyrette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR311e	La Gyrone	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
La Blanche - DU_12_05												
FRDR10893	Ravin de la blanche du fau	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11817	Torrent de valette	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR299a	La Blanche de la source au barrage EDF	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	lchtyofaune, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR299b	La Blanche du barrage à la Durance	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
La Sorgue - DU_11_03												
FRDR3045	Canal de Vaucluse	Cours d'eau	bon potentiel	MEA	2015				2015	2015		
FRDR384a	La Sorgue amont	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR384c	Sorgue de Velleron, du Partage des Eaux à la confluence avec la Sorgue d'Entraigues	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR384d	Grande Sorgue et Sorgue d'Entraigues, du Partage des eaux à la confluence avec l'Ouvèze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
Largue - DU_13_11												

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10383	Ravin du riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10481	Ravin de l'ausselet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11177	Ruisseau de la combe	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11274	Ravin de combe crue	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11346	Ruisseau le viou	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR2034	Le Largue de sa source à la confluence avec la Laye incluse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR268	Le Largue de la Laye à la confluence avec la Durance	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Lez - DU_11_04												
FRDR10274	Ruisseau le talobre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10827	Rivière la veysanne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR10852	Ruisseau l'hérin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, CD	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie		2015	2015		
FRDR11219	Ruisseau de massanes*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11776	Ruisseau le béal	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, CD	Morphologie, pesticides, hydrologie		2015	2015		
FRDR11833	Rivière la coronne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie		2015	2015		
FRDR406	Le Lez de la Coronne à la confluence avec le Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	CN, CD	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR407	Le Lez du ruisseau des Jalllets à la Coronne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR408	Le Lez de sa source au ruisseau des Jalllets	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Méouge - DU_13_17												
FRDR10124	Ruisseau de villefranche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10173	Ruisseau le riançon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11054	Ruisseau l'auzance	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR282	La Méouge	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Meyne - DU_11_05												
FRDR1251	La Meyne / Mayre de Rapheis / Mayre de Merdenc	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	CN	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables		2027	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / DEHP
Moyenne Durance amont - DU_13_12												
FRDR10588	Torrent de clapouse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11168	Ruisseau le riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11628	Torrent le déoule	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11741	Ravin de la grave	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR11749	Riou de jabron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11763	Torrent le beynon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11810	Torrent le mouson	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR278	La Durance du Jabron au canal EDF	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2027	FT	Mercure et ses composés
FRDR289	La Durance du torrent de St Pierre au Buech	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	CN	Morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables		2015	2027	FT	Mercure et ses composés
FRDR292	La Durance du torrent de Trente Pas au torrent de St Pierre	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	CN	Morphologie, hydrologie		2015	2015		
Moyenne Durance aval - DU_13_13												
FRDR10598	Ravin de la combe	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR10989	La valsette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11135	Ravin de drouye	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR11485	Torrent le chaffère	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité		2015	2015		
FRDR11588	Ravin de mardaric	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11712	Ruisseau de ridau	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR11727	Torrent l'aillade	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité		2015	2015		
FRDR267	La Durance de l'Asse au Verdon	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	CN, FT	Morphologie, hydrologie, substances dangereuses		2015	2015		
FRDR275	La Durance du canal EDF à l'Asse	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	CN, FT, CD	Morphologie, continuité, hydrologie, substances dangereuses, hydrologie		2027	2027	FT	Hexachlorocyclohexane / Pentachlorobenzène
Nesque - DU_11_06												
FRDR11191	Ruisseau de buan	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11325	Ruisseau le rieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11376	Combe dembarde	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR385	La Nesque du vallat de Saume Morte à la confluence avec la Sorgue de Velleron	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Continuité, morphologie, pesticides		2015	2015		
FRDR386	La Nesque de sa source au vallat de Saume Morte	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
Ouvèze vauclusienne - DU_11_08												
FRDR10094	Ravin de briançon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10628	Ruisseau le groseau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10731	Ruisseau le menon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10939	Ruisseau d'aygue marce	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11002	Le trignon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11318	Ruisseau de derboux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11419	Rivière la seille	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11613	Torrent d'anary	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique				
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR11862	Ruisseau le lauzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11927	Ruisseau le charuis	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2034a	L'Ouveze de sa source au Menon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2034b	L'Ouveze du Menon au Toulourenc	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR383	L'Ouvèze de la Sorgue de Velleron à la confluence avec le Rhône	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie		2015	2015		
FRDR390	L'Ouvèze du ruisseau de Toulourenc à la Sorgue	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR391	Le Toulourenc	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Rivières Sud-Ouest Mont Ventoux - DU_11_09												
FRDR10243	Rivière la sorguette	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR10491	Ruisseau des arnauds	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR10804	Combe de clare	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10997a	Le Brégoux de la source au canal de Carpentras	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10997b	Le Brégoux du canal de Carpentras à la confluence	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières phosphorées		2015	2015		
FRDR10997c	Ruisseau de la Salette	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR10997d	La mayre de payan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11124	Ruisseau des espérelles	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11947	Ruisseau de saint-laurent	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR12003	Ruisseau le retoir	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12023	Mayre de Malpassé	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR387a	L'Auzon de sa source au pont de la RD 974	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Ichtyofaune, morphologie, matières phosphorées		2015	2015		
FRDR387b	L'Auzon du pont de la RD 974 à la confluence avec la Sorgue de Velleron	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR388a	La Mède de sa source au canal de Carpentras	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR388b	La Mède du canal de Carpentras à sa confluence avec le Brégoux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR389	La Grande Levade	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Pesticides, matières organiques et oxydables		2015	2015		
Ubaye - DU_12_04												
FRDL94	Lac des neuf couleurs	Plans d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10370	Torrent d'abriès	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10377	Riou versant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10466	Torrent d'enchastrayes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10512	Ravin de champanas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10553	Ruisseau du parpaillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10579	Torrent la baragne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10635	Torrent des agneliers	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10720	Colombronchet	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR10806	Torrent de rioclar	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11111	Torrent de mary	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11181	Torrent de gimette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11223	Torrent des galamonds	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11384	Torrent l'abéous	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11512	Torrent l'ubayette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11576	Torrent riou bourdoux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11716	Ravin de la gayesse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11717	Ravin de la mouitière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11770	Torrent de chabrière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11975	Torrent du col de la pierre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12101	Riou mounal	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR302	L'Ubaye, le Bachelard et le Grand Riou de la Blanche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Verdon - DU_13_15												
FRDL106	Lac de Sainte-Croix	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL89	Lac d'esparron	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL90	Lac de Castillon	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL91	Retenue de Chaudanne	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL92	Retenue de quinson	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL93	Lac d'alios	Plans d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10042	Ravin du gros vallon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10174	Torrent d'éoulx	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10186	Torrent l'estelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10267	Ravin de bellieux	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité		2015	2015		
FRDR10386	Ravin d'aigues bonnes	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Continuité, morphologie, nitrates		2015	2015		
FRDR10444	Torrent le chadoulin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10449	Torrent d'angles	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique				
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10502	Torrent la lance	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10533	Rivière la lane	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10624	Malvallon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10662	Riou d'ondres	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10668	Torrent l'ivoire	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10930	Torrent la chasse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10942	Ravin d'albiosc	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10954	Le riu tort	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité		2015	2015		
FRDR11000	Torrent l'encure	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11052	Rivière le riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11064	Vallon du bourguet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11123	Rivière le bau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11138	Ravin de destourbes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11218	Ravin de pinet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR11228	Ravin de la combe	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11240	Ruisseau notre-dame	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN	Nitrates		2015	2015		
FRDR11263	Rivière l'auvestre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11297	Ruisseau le beau rivé	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11308	Ravin de rouret	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11313	Torrent la sasse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11371	Rivière la bruyère	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11475	Ruisseau de mauroue	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR11640	Ravin de clignon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11824	Ravin de saint-pierre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11976	Torrent le bouchier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11994	Ruisseau de boutre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12057	Ruisseau le rieu tort	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12059	Ravin de malaurie	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR2028	Le Verdon du Riou du Trou au plan d'eau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR250a	Le Verdon du retour du tronçon court-circuité à la confluence avec la Durance ?	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR250b	Le Verdon du Colloste au retour du tronçon court-circuité	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR251	Le Coloste de sa source à la confluence avec le Verdon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR255	Le Maire	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR256	Le Verdon du Jabron à la retenue	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR257	L'Artuby	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR258	Le Jabron	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Morphologie, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR259	Le Verdon du barrage de Chaudanne au Jabron	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR262	L'Issole de l'Encure à la confluence avec le Verdon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR263	L'Issole de sa source à l'Encure	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR265	Le Verdon de sa source au Riou du Trou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique			
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
8 - Ardèche Gard											
Affluents rive droite du Rhône entre Lavezon et Ardèche - AG_14_06											
FRDR10065a	Rivière la Conche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10072	Ruisseau de téoulemale	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10657	Ruisseau le vermet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10875	Ruisseau le Frayol	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015	
FRDR10977	Ruisseau le salazon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11608	Ruisseau le dardaillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11863	Ruisseau de souchas	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015	
FRDR427	L'Escoutay de sa source au Rhône, la Nègue	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
Ardèche - AG_14_01											
FRDR10271	Ruisseau de vauclare	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10384	Ruisseau du moze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015	
FRDR10589	Ruisseau du tiourre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10595a	Ruisseau la Planche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10595b	Le rieu sec	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10896	Valat d'aiguéze	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10914	Ruisseau de pourseille	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10953	Rivière la bourges	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11162	Rivière le luol	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11194	Rivière la ligne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité		2015	2015	
FRDR11251	Ruisseau du moulin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides		2015	2015	
FRDR11447	Rivière l'auzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11472	Rivière la bézorgues	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11534	Rivière le lignon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11711	Ruisseau le salindre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11752	Rivière le sandron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR12050	Ruisseau de bise	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR12071	Ruisseau de louyre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR12078	Ruisseau de salastre	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015	
FRDR12093	Rivière auzon de saint semin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables		2015	2015	
FRDR1308	La Fontaulière	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité		2015	2015	
FRDR411a	L'Ardèche de la confluence de l'Auzon à la confluence avec l'Ibie	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie		2015	2015	
FRDR411b	L'Ardèche de la confluence de l'Ibie au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR412	L'Ibie et les ruisseaux le Rounel, de l'enfer et de remerquer	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Substances dangereuses		2015	2015	

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR419	L'Ardèche de la Fontolière à l'Auzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR420	La Volane	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR421	L'Ardèche de sa source à la confluence avec la Fontolière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Beaume-Drobie - AG_14_11											
FRDR10715	Ruisseau de sueille	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11449	Ruisseau de blajoux	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR11676	Rivière d'alune	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12037	Ruisseau de pourcharesse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12069	Rivière de salindres	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR417a	La Beaume de sa source à la confluence avec l'Alune	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR417b	La Beaume de la confluence avec l'Alune à l'Ardèche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR418	La Drobie	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Cance Ay - AG_14_02											
FRDR10103	Ruisseau d'embrun	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, pesticides	2015	2015		
FRDR10175	Ruisseau le malbuisson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10256	Ruisseau de bassemon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10435	Ruisseau de lignon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10475	Ruisseau le verin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10494	Ruisseau le furon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10621	Ruisseau la valencize	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10684	Ruisseau de la goueille	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10697	Ruisseau de crémioux	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10766	Le nant	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11126	Ruisseau l'argental	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11316	Le riotet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11397	Ruisseau du moulin laure	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11554	Ruisseau de marlet	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11560	Rivière le ternay	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR11635	Ruisseau de l'épervier	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11880	Ruisseau du pontin	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR1348	Rau d'Ozon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR1357	Rau de Torrenson	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nitrates, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR459	L'Ay	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR460	La Cance de la Deume au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR461a	Cance en amont de la confluence avec la Deume	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR461b	Déôme en amont de la commune de Bourg Argental	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR461c	Déôme de l'amont de Bourg Argental à la confluence Cance Déôme	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR465	Ecoutay	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR468	Limony	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR469	Le Batalon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
Cèze - AG_14_03											
FRDR10262	Ruisseau l'homol	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10482	Ruisseau l'arnave	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10849	Ruisseau d'abeau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10882	Valat de boudouyre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10993	Rivière de bournaves	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10996	Rivière la claysse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11320	Rivière la connes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11452	Ruisseau l'alauzène	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11522	Ruisseau de malaygue	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11718	Ruisseau de gourdouse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11730	Ruisseau l'aiguillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11954	Rivière la tave	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR12016	Ruisseau de vionne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR12060	Ruisseau le rieutort	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR394a	La Cèze de l'Aiguillon à l'amont de Bagnols	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR394b	La Cèze à l'aval de Bagnols	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR395	La Cèze du ruisseau de Malaygue à l'Aiguillon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR396	La Cèze de la Ganière au ruisseau de Malaygue	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR397	L'Auzonnet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR398	La Cèze du barrage de Sénéchas à la Ganière	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR399	La Ganière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR400a	La Cèze de sa source au barrage de Sénéchas	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR400c	Le Luech	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Chassezac - AG_14_04											
FRDL87	Lac de villefort	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDL88	Retenue de puylaurent	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10329	Rivière de lichechaude	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10344	Ruisseau de cubières	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10474	Ruisseau le granzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10506	Ruisseau de bourmet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10578	Ruisseau de paillère	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10747	Ruisseau de bourbouillet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10995	Ruisseau de la pigeire	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11192	Rivière de sure	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11517	Ruisseau de pomaret	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11555	Rivière de chamier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11760	Rivière de thines	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12040	Rivière de salindres	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR12070	Ruisseau de malaval	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR413a	La Borne de sa source au barrage du Roujanel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR413b	La Borne aval, l'Altier aval et le Chassezac jusqu'à l'usine de Salelles	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR413c	Le Chassezac de l'aval de l'usine de Salelles à la confluence avec l'Ardèche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR414	Le Chassezac de sa source à la retenue de Puylaurent	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Nitrates	2015	2015		
FRDR416	L'Altier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Doux - AG_14_05											
FRDR10260	Rivière la sumène	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10268	Ruisseau l'éal	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10300	Ruisseau du perrier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10848	Ruisseau le douzet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10876	Ruisseau le taillarès	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11175	Ruisseau le grozon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11247	Ruisseau la Jointine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR11723	L'aygueneyre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11799	Rivière le duzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11840	Ruisseau le condoie	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12014	Ruisseau de sialle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12065	Ruisseau des effangeas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12107	Rivière la vivance	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie	2015	2015		
FRDR452	Le Doux de la Daronne au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR453	La Daronne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR454	Le Doux de la carrière de Désaignes à la Daronne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR455	Le Doux de sa source à la carrière de Désaignes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Eyrieux - AG_14_07											
FRDL86	Lac de deveisset	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Nutriments	2015	2015		
FRDR10133	Ruisseau le boyon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10280	Ruisseau des eygas	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10526	Ruisseau du glo	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10721	Rivière l'auzène	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10733	Rivière la glueyre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10963	Ruisseau l'embroye	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11050	Ruisseau du pradal	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11193	Rivière la salieuse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11424	Ruisseau le sèrouant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11440	Ruisseau de rantoine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11465	Ruisseau la rimande	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11562	Ruisseau le turzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11707	Ruisseau l'escoutay	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11900	Ruisseau le talaron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11966	Ruisseau de sardige	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11999	Ruisseau l'éve	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR12041	Ruisseau d'aygueneyre	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR12062	Ruisseau le mialan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR444a	L'Eyrieux du ruisseau du Ranc Courbier inclus à l'amont de la confluence avec la Dunière	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR444b	L'Eyrieux de l'amont de la confluence avec la Dunière à sa confluence avec le Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR445	La Dunière	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie	2015	2015		
FRDR446	L'Esse, la Dorne, et l'Eyrieux de sa source au Ranc de Courbier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Gardons - AG_14_08											
FRDR10026	Ruisseau de l'ourme	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR10205	Ruisseau le dourdon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10224	Alzon et Seynes	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10277	Ruisseau l'amous	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, substances dangereuses	2027	2027	FT	Cadmium et ses composés
FRDR10301	Ruisseau le briançon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10316	Valat de roumégous	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10318	Ruisseau l'allarenque	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10448	Le gardon de saint-germain	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10500	Ruisseau de liqueyrol	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10791	Rivière le galeizon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR10792	Rivière le bourdic	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10794	Ruisseau de carriol	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11122	Ruisseau de braune	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11132	Ruisseau le gardon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11390	Rivière l'avène	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2027	2027	FT	Cadmium et ses composés / Hexachlorocyclohexane / Nickel et ses composés / Trichloromethane

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11487	Ruisseau la valliguière	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11699	Ruisseau de l'auriol	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11713	Ruisseau grabieux	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR11973	Ruisseau le grand vallat	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11977	Ruisseau l'Alzon (Alès)	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12022	Rivière la droude	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR12042	Rivière la salindrenque	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12088	Ruisseau de borgne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12120	Le Bourmignies*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR12131	Le Boissesson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR377	Le Gard de Collias à la confluence avec le Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR378	Le Gard du Bourdic à Collias	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR379	Le Gard du Gardon d'Alès au Bourdic	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR380a	Le Gardon d'Alès à l'amont des barrages de Ste Cécile d'Andorge et des Cambous	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR380b	Le Gardon d'Alès à l'aval des barrages de Ste Cécile d'Andorge et des Cambous	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR381	Le Gard du Gardon de Saint Jean au Gardon d'Alès	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR382a	Le Gardon de Sainte Croix	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR382b	Le Gard de sa source au Gardon de Saint Jean inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
Ouvèze Payre Lavézon - AG_14_09											
FRDR10641	Ruisseau d'ozon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10762	La Ion*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11398	Rivière le rieutord	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12091	Ruisseau de véronne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR1319a	La Payre e sa source à l'amont de sa confluence avec la Véronne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR1319b	La Payre de la confluence avec la Véronne au Rhône et l'Ozon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR1320a	Mezayon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR1320b	Ouvèze en amont de la confluence avec le Mezayon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR1320c	Ouvèze du Mezayon au Rhône	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014
374

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR434	Le Lavézon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
Rhône entre la Cèze et le Gard - AG_14_10											
FRDR10221	Ruisseau le nizon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10600	Vallat de malaven*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10877	La brassière	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Hydrologie, pesticides	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
9 - Côtiers Côte d'Azur											
Arc provençal - LP_16_01											
FRDL112	Lac du bimont	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2015				2015	2015	
FRDL113	Bassin de réaltor	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015	
FRDR10004	Aubanedé*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Morphologie, pesticides		2015	2015	
FRDR10255a	Ruisseau la cause en amont du lac du Bimont	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10255b	Ruisseau la cause en aval du lac du Bimont	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie, pesticides		2015	2015	
FRDR10382	Ruisseau l'aigüe vive	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides		2015	2015	
FRDR10538	Ruisseau de saint-pancrace	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Morphologie, pesticides		2015	2015	
FRDR10655	Vallat des eyssarettes	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015	
FRDR10700	Ruisseau de genouillet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides		2015	2015	
FRDR10909	Vallat le grand	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, pesticides		2015	2015	
FRDR11182	Vallat de cabries	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables		2015	2015	
FRDR11753	Ruisseau de longarel	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Morphologie, pesticides		2015	2015	
FRDR11804	Rivière la luyne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables		2015	2027	FT Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11894	Ruisseau la torse	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CN	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015	
FRDR11901	Rivière le bayeux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR12052	Vallat marseillais	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Morphologie, nitrates, pesticides, matières organiques et oxydables		2015	2015	
FRDR12063a	Ruisseau de Baume-Baragne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables		2015	2015	
FRDR12063b	Ruisseau le grand torrent	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR12113	Vallat des très cabrès	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR129	L'Arc de la Luyne à l'étang de Berre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT	Nitrates, pesticides, eutrophisation, morphologie, continuité		2015	2015	

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR130	L'Arc de la Cause à la Luynes	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Ichtyofaune, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR131	L'Arc de sa source à la Cause	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Argens - LP_15_01											
FRDL108	Lac de carcès	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10080	Rivière le grand gaudin	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10084	Rivière le cauron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10120	Ruisseau la cassole	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10126	Torrent le fournel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10177	Ruisseau la meyronne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10215	Riou de claviers	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10246	Vallon de souate	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10325	Ruisseau de pontevès	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10476	Vallon de pelcourt	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10479	Ruisseau florière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR105	L'Endre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR106	La Nartuby	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR10637	Vallon des bertrands	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10659	Ruisseau de cologne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10691	Rivière la nartuby d'ampus	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR107	L'Aille	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR10726	Ruisseau de l'escarelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10736	Vallon de font taillade*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR108	L'Argens du Caramy à la confluence avec la Nartuby	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, hydrologie	2015	2015		
FRDR10832	Rivière le val de camps	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR109	La Bresque	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR10945	Ruisseau le beaudron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10966	Vallon du pont*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR110	L'Argens de sa source au Caramy, l'Eau Salée incluse, l'aval du Caramy inclus	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR11004	Vallon de saint-peyre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11008	Vallon des rocas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11012	Le riautort	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11013	Rivière le reyrans	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11014	Rivière le blavet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11019	Ruisseau des rayères	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11046	Vallon de l'hôpital	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11049	Vallon de sargles	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11065	Ruisseau le réal	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR111	Le Caramy	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT	Continuité, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR11139	Ruisseau le couloubrier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11289	Vallon des déguiers	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11364	Vallon de l'oure	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11486	Ruisseau le mourrefrey	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11533	Vallon de robernier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11563	Rivière la grande garonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2027	2027	FT	Nonylphenols (Rejets)
FRDR11569	Ravin de la maurette	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11578	Ruisseau la ribeirotte	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11800	Vallon de belleïman	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11879	Vallon de bivosque*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11979	Riou de méaulx	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11989	Vallon de la brague	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie	2015	2015		
FRDR11992	Vallon de maraval	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR12004	Rivière l'issole	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12005	Ruisseau de la tuière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12096	Le grand vallat	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR2033	L'Argens de la Nartuby à la mer	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Baie des Anges - LP_15_93											
FRDC09a	Cap d'Antibes - Sud port Antibes	Eaux côtières	Bon état	MEN	2021	FT	Autre	2015	2015		
FRDC09b	Port Antibes - Port de commerce de Nice	Eaux côtières	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDC09c	Port de commerce de Nice - Cap Ferrat	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDC09d	Rade de Villefranche	Eaux côtières	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Autre	2015	2027	CN	
Brague - LP_15_14											

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10531	Ruisseau la bouillide	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR11545	Ruisseau la valmasque	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015			
FRDR94	La Brague	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015			
Cagne - LP_15_02												
FRDR11179	Ruisseau le malvan	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015			
FRDR92a	La Cagne amont	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015			
FRDR92b	La Cagne aval	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
Camargue - DU_13_08												
FRDT14a	Camargue Complexe Vaccarès	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Continuité, pesticides, matières azotées	2027	2027	CN	endosulfan + alpha BHC	
FRDT14c	Camargue La Palissade	Eaux de transition	Bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2027	2027	CN	alpha-BHC	
Côte Bleue - LP_16_91												
FRDC05	Côte Bleue	Eaux côtières	Bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
Côtiers Ouest Toulonnais - LP_16_02												
FRDR10661	Ruisseau Saint-Joseph	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015			
FRDR11445	Ruisseau le roubaud	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR115	L'Eygoutier	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CN	Morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses	2027	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Cadmium et ses composés / Diuron	
FRDR116a	Amont du Las	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015			
FRDR116b	Aval du Las	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015			
Crau - Vigueirat - DU_13_09												
FRDL115	Étang des aulnes	Plans d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Nutriments	2015	2015			
FRDL116	Étang d'entressen	Plans d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10693	Gaudre d'aureille	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène	
Eaux côtières Alpes - Maritimes - Frontière italienne - LP_15_94												
FRDC10a	Cap Ferrat - Cap d'Ail	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDC10c	Monte Carlo- Frontière italienne	Eaux côtières	Bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2027	CN		
Eaux côtières de Fréjus - LP_15_91												
FRDC08a	Cap Camarat - Ouest Fréjus	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDC08c	Fréjus - Saint Raphaël - Ouest Sainte Maxime	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDC08d	Saint Raphaël - Pointe de la Galère	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2027	CN		
Eaux côtières des Maures - LP_15_90												
FRDC07j	Cap Bénat - Cap Camarat	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2015			
Eaux côtières La Ciotat - Le Bruscat - LP_16_93												
FRDC07c	Bec de l'Aigle - Pointe de la Fauconnière	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDC07d	Pointe de la Fauconnière - îlot Pierreplane	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDC07e	Ilot Pierreplane - Pointe du Gaou	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2027	CN		
Eaux côtières Marseille - Cassis - LP_16_92												
FRDC06a	Petite Rade de Marseille	Eaux côtières	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2027	CN		
FRDC06b	Pointe d'Endoume - Cap Croisette et îles du Frioul	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2027	CN		
FRDC07a	Îles de Marseille hors Frioul	Eaux côtières	Bon état	MEN	2027	FT	Matières organiques et oxydables, substances dangereuses	2015	2015			
FRDC07b	Cap croisette - Bec de l'Aigle	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2027	CN		
Esteron - LP_15_03												
FRDR10497	Ruisseau le bouyon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10609	Le riou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10765	Ruisseau de la faye	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR10789	Rivière le rioulan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11028	Le riou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique				
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquite	Echéance avec ubiquite	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR11147	Vallon de la chabrière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11216	Le rieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11366	Rivière la gironde	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11657	Vallon de la bouisse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11914	Vallon de saint-pierre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR79	L'Esteron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Etang de Berre - LP_16_03												
FRDR10775	Ruisseau la durançole	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR10874	Ruisseau le raumartin	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR10891	Ruisseau bondon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR12129	Vallat neuf	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR12130	Grand Vallat du Ceinturon	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR126a	La Cadière de sa source au pont de Glacière	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR126b	La Cadière du pont de Glacière à l'étang de Berre	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDT15a	Etang de Berre Grand Etang	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, Hydrologie, eutrophisation, substances dangereuses, matières organiques et oxydables		2027	2027	CN	endosulfan + cyclodiènes + delta-BHC
FRDT15b	Etang de Berre Vaïne	Eaux de transition	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables		2027	2027	CN	cyclodiènes
FRDT15c	Etang de Berre Bolmon	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	CN, FT	Matières azotées, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie		2027	2027	CN	cyclodiènes
Gapeau - LP_16_04												
FRDR10365	Ruisseau de la malière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10523	Ruisseau le petit réal	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10586	Rivière le meige pan	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR10593	Vallon de Valaury	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDR10831	Ruisseau le naï	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie		2015	2015		
Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014												

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique			
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10934	Ruisseau le merlançon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR10982	Réal rimauresq	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11009	Vallon des borrels	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR113	Le Réal Martin et le Réal Collobrier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11341	Ruisseau le farembert	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR114a	Le Gapeau de la source au rau de Vigne Fer	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR114b	Le Gapeau du rau de Vigne Fer à la mer	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR11527	Ruisseau du latay	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11586	Ruisseau de carnoules	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
Gisclé et Côtiers Golfe St Tropez - LP_15_04											
FRDL109	Retenue de la verne	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR100a	La Môle de sa source à la confluence avec la Gisclé incluse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR100b	La Gisclé de la confluence avec la Môle à la mer	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10360	Vallon du couloubrier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10469	Ruisseau le Bourrian	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10814	Rivière la garde	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11063	Ruisseau la garonnette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11720a	Rivière la verne en amont de la retenue	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11720b	Rivière la verne en aval de la retenue	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11811	Ruisseau de pignegut	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11937	Ruisseau de carian	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12013	Ruisseau de grenouille	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR99a	Le Preconil de la source au vallon du Couloubrier	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR99b	Le Preconil du vallon du Couloubrier à la mer	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
Golfe de Fos - LP_16_90											
FRDC04	Golfe de Fos	Eaux côtières	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
Golfe de Saint Tropez - LP_15_89											
FRDC08b	Ouest Fréjus - Saint Raphaël	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2027	CN	

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
Golfe des Lérins - LP_15_92											
FRDC08e	Pointe de la Galère - Cap d'Antibes	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2015		
Haut Var et affluents - LP_15_05											
FRDL104	Lac nègre	Plans d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDL105	Lacs de vens 1er	Plans d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10032	Riou de venanson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10105	Ruisseau des carbonnières	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10110	Vallon de bramafam	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10140	Le riu blanc	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10141	Ruisseau l'ardon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10252	Vallon d'amen	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10284	Vallon d'ullion	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10294	Riou de la bollène	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10311	Vallon de roya	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10355	Le riu du figaret	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10405	Vallon d'espallart	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10441	Vallon de saint-colomban	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10501	Torrent le tuébi	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10554	Torrent le bourdous	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10583	Ravin du mounard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10587	Torrent des gravières	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10633	Ravin de grave plane	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10634	Vallon de challandre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10723	Ruisseau de longon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10869	Ruisseau de la planchette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10885	Vallon de rabuons	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10928	Torrent de mayola	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10958	Torrent la ribière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10991	Vallon du riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11037	Le riu de lantosque	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11078	Riou d'auron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11125	Vallon de cante	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11159	Vallon de mollières	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11416	Vallon de st-dalmas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11428	Ruisseau de sanguinière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11488	Ruisseau de raton	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11557	Ruisseau de chastelonette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11605	Ruisseau la barlattice	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11621	Vallon de cramassouri	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11625	Ravin de duina	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11719	Riou d'enaux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11744	Vallon du monar	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11788	Le riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11820	La gordolasque	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11841	Torrent de la guercha	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11871	Rivière la vionène	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11872	Torrent le boréon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11912	Vallon d'abéliéra	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11919	Ravin du riu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12087	Ruisseau de cianavelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12092	Ruisseau de l'arsilane	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR2031	Le Coulomp, la Bernade, la Galange, la Vaïre, la Combe	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR80	La Vésubie du ruisseau de la Planchette à la confluence avec le Var	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR81	La Vésubie de sa source au ruisseau de la Planchette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR82	Le Var du Cians à la confluence avec la Vésubie	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité	2015	2015		
FRDR83	La Tinée du vallon de Bramafam à la confluence avec le Var	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR84	La Tinée de sa source au vallon de Bramafam	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR85	Le Cians	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR86	Le Var du Coulomp au Cians	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR87	La Roudoule	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR88	La Chalvagne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR91	Le Var de sa source au Coulomp	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Huveaune - LP_16_05											
FRDR10388	Ruisseau de vède	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10937	Vallat de fenouilloux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11418	Ruisseau le jarret	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR11521	Ruisseau de peyrui	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11847	Rivière le merlançon	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11882	Torrent du fauge*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR121a	L'Huveaune du Merlançon au seuil du pont de l'Etoile	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR121b	L'Huveaune du seuil du pont de l'Etoile à la mer	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR122	L'Huveaune de sa source au Merlançon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
La Basse vallée du Var - LP_15_06											
FRDR10261	Vallon de saint-blaise	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR78a	Le Var de la Vésubie à Colomars	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR78b	Le Var de Colomars à la mer	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
Littoral Alpes - Maritimes - Frontière italienne - LP_15_07											
FRDR11379	Torrent le borriço	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR11660	Torrent de gorbio	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR11691	Torrent le careï	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
Littoral de Fréjus - LP_15_08											
FRDR11166	Rivière la garonne	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR11514	Riou de l'argentière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11734	Rivière l'agay	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Littoral des Maures - LP_15_09											
FRDR10504	Ruisseau de la liquette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10932	Rivière le batailler	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Littoral La Ciotat - Le Brusco - LP_16_06											
FRDR11157	Ruisseau le dégoutant	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Littoral Marseille - Cassis - LP_16_07											
FRDR11034	Ruisseau des aygalades	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
Loup - LP_15_10											
FRDR10125	Vallon du clarel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10490	Ruisseau des escures*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10974	Riou de gourdon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11543	Vallon de mardaric	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11568	Rivière le peyron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11584	Rivière la ganière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR93a	Le Loup amont	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR93b	Le Loup aval	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
Maravenne - LP_16_08											
FRDR10642	Torrent le pansard	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR112	Le Maravenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015	
FRDR11242	Vallon de tamary	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
Paillons et Côtiers Est - LP_15_11											
FRDR10459	Ruisseau la banquière	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015	
FRDR11089	Ruisseau de redebraus	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015	
FRDR11542	Ruisseau de l'erbossiéra	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11995	Vallon de Laghet	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015	
FRDR12100	Le paillon de contes	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015	
FRDR76a	Le Paillons de l'Escarène (de la source au Paillon de Contes)	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015	
FRDR76b	Le Paillons de Nice (du Paillons des Contes à la mer)	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015	
FRDR77	Magnan	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015	
Rade de Hyères - Ile de Hyères - LP_16_95											
FRDC07h	Ile d'Hyères	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDC07i	Cap de l'Estérel - Cap de Brégançon	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015				2015	2015	
Rade de Toulon - LP_16_94											
FRDC07f	Pointe du Gaou - Pointe Escampobariou	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	Eaux côtières	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015	
Reppe - LP_16_09											
FRDR11539	Grand vallat	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015	
FRDR118	La Reppe	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015	
Roya Bévéra - LP_15_12											
FRDR10121	Torrent de bieugne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10182	Vallon de la maglia	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10226	Ruisseau le réfréi	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10348	Ruisseau de cuous	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR10401	Vallon de groa	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11281	Ruisseau le merlansson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	
FRDR11287	Vallon de la bendola	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015	

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11797	Torrent la lévensa	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11826	Torrent de la céva	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR73	La Bévéra	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR74	La Roya de la frontière italienne et la vallon de Cairós à la mer	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Siagne et affluents - LP_15_13											
FRDL107	Lac de saint-cassien	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10001	Rivière la Frayère d'Auribeau	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10085	Rivière la grande frayère	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10106	Le riu blanc	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10615	Siagne de pare	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11248	Vallon gros de la verrerie	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11268	Vallon des vaux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11549	Rivière la siagnole	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11997	Rivière la mourachonne	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
FRDR95a	La Siagne du barrage de Tanneron au parc d'activité de la Siagne	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR95b	La Siagne du parc d'activité de la Siagne à la mer	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR96a	La Siagne de sa source au barrage de Montauroux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR96b	La Siagne du barrage de Montauroux au barrage de Tanneron y compris le Biançon à l'aval de St Cassien	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR97	Le Biançon à l'amont de St Cassien	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		
Touloubre - LP_16_10											
FRDR11016	Vallat de boulerly	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Morphologie, nitrates, pesticides	2015	2015		
FRDR11235	Ruisseau de budéou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT	Eutrophisation, nitrates, morphologie	2015	2015		
FRDR11264	Ruisseau de concernade	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR127	La Touloubre du vallat de Boulerly à l'étang de Berre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, eutrophisation	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR128	La Touloubre de sa source au vallat de Boulery	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	CN, FT	Pesticides, eutrophisation, Nitrates, morphologie, Continuité	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
10 - Côtiers Languedoc Roussillon											
Affluents Aude médiane - CO_17_01											
FRDL120	Étang de jouarres	Plans d'eau	bon potentiel	MEA	2027	FT	Nitrates, pesticides	2015	2015		
FRDR10056	Le rieu sec	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10071	Ruisseau de la valette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10086	Ruisseau de merdaux	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR10101	Ruisseau de la grave	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10160	Ruisseau de madourneille	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10242	Ruisseau le rieutort	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10314	Ruisseau de vallouvière	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10342	Ruisseau de fontfroide	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10433	Ruisseau de saint-estève	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10656	Rivière le brian	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10757	Ruisseau d'aymes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10790	Ruisseau de tournissan	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10795	Ruisseau la bretonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10863	Ruisseau mayral	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10921	Ruisseau de la mayral*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR10941	Ruisseau de labastide	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10994	Ruisseau de la ceize	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11098	Ruisseau du cros	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11142	Ruisseau le rieu gras	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR11153	Ruisseau l'espène	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11217	Ruisseau de moure	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11291	Ruisseau de canet	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11298	Ruisseau de saint-pancrasse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11344	Ruisseau le libre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11400	Ruisseau de la caminade	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11430	Ruisseau du grésillou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11600	Ruisseau le sou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11630	Ruisseau des mattes	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11644	Ruisseau du rabet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11645	Ruisseau du rémouly	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11666	Ruisseau de l'aiguille*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11705	Ruisseau de domneuve*	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11731	Ruisseau de naval	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables, hydrologie	2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11830	Ruisseau de bazalac	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11849	Ruisseau de la jourre vieille haute	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11855	Ruisseau des foulquiés	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11881	Ruisseau de la prade	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR11902	Ruisseau le rascas	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11921	Rivière la cessièrre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11985	Ruisseau du répudre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR175a	La Cesse en amont de la confluence avec la Cessièrre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR175b	La Cesse en aval de la confluence avec la Cessièrre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR176	L'Orbieu de la Nielle jusqu'à la confluence avec l'Aude	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR177	L'Aussou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR178	La Nielle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR179	L'Orbieu du ruisseau de Buet à la Nielle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR180	L'Alsou	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie	2015	2015		
FRDR181	L'Orbieu de sa source au ruisseau du Buet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR182	L'Aude du Fresquel à la Cesse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR183	L'Ognon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR184	L'Argent-Double	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR185	L'Orbiel	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR186	La Clamoux	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR187	Rau de Trapel	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR3109	Canal du Midi	Cours d'eau	bon potentiel	MEA	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		

Agly - CO_17_02

FRDL127	Retenue de caramany	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
---------	---------------------	-------------	---------------	------	------	--	--	------	------	--	--

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique				
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10162	Ruisseau de saint-jaume	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10211	Ruisseau de la devèze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides		2015	2015		
FRDR10799	Torrent le roboul	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR10805	Ruisseau de cucugnan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11076	Rivière tarasac	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR11094	Ruisseau de vingrau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11154	Ruisseau la llobère	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR11352	Ruisseau de la pesquitte	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides		2015	2015		
FRDR11420	Ruisseau de la coume	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11451	Ruisseau de prugnanes*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11500	Ruisseau de la valette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11639	La ferrere*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11661	Ruisseau le rec de riben	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11679	Ruisseau de trémoine	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides		2015	2015		
FRDR11986	Rivière la matassa	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12079	Ruisseau la llabanère	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR211	L'Agly du ruisseau de Roboul à la mer Méditerranée	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides		2015	2015		
FRDR212	L'Agly du Verdoble au ruisseau de Roboul	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides		2015	2015		
FRDR213	Le Verdoble	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie, pesticides		2015	2015		
FRDR214	Le Torgan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR215	L'Agly du barrage de l'Agly au Verdoble	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides		2015	2015		
FRDR216	Riv. de Maury	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides		2015	2015		
FRDR218	L'Agly de la Boulzane à la Desix	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR219	La Desix	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR220	La Boulzane	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR221	L'Agly de sa source à la Boulzane	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Hydrologie		2015	2015		
Aude amont - CO_17_03												
FRDL122	Retenue de matemale	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL125	Retenue de Puyvalador	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDR10077	Ruisseau la corneilla	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10134	Ruisseau de guinet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10146	Ruisseau de romanis	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10225	Ruisseau d'artigues	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10273	Rivière de mazerolles	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10427	Ruisseau de fount guilhen	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10437	Ruisseau le coulent	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10455	Ruisseau l'alberte	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10460	Ruisseau de paillères	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10545	El galba	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10547	Ruisseau la blanche	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10627	La iladura	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10767	Ruisseau de campagna	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10777	Ruisseau de saint-bertrand	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10802	Le rec grand	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10816	Ruisseau le blau	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR10833	Ruisseau de Lagagnous	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10843	Ruisseau de véraza	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10936	Ruisseau de lavalette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10947	Ruisseau de couleurs	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11044	Ruisseau le baris	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11215	Ruisseau de granès	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11234	Ruisseau de la rivairolle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR11292	Ruisseau de fa	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11340	Ruisseau de laval	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11370	Ruisseau de malepère	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11381	Ruisseaux de Roquefort et de la Clarianelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11444	Ruisseau la riassesse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11470	Ruisseau la lauquette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11564	Ruisseau de toron	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11571	Ruisseau de brézilhou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11594	Ruisseau d'aguzou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11724	Ruisseau le cougaing	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR12021	Ruisseau de saint-polycarpe	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12045	Ruisseau d'antugnac	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR197	L'Aude de la Sals au Fresquel	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR198	Le Lauquet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR199	Le Sou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquite	Echéance avec ubiquite	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR200	La Sals	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR201	L'Aude de l'Aiguette à la Sals	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR202	Le Rebenty	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR203	L'Aude du barrage de Puyvalador à l'Aiguette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR204	La Bruyante et Riv. de Quérigut	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR205	L'Aude du barrage de Matemale à la retenue de Puyvalador	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR206	L'Aude de sa source à la retenue de Matemale	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR954	Aiguette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
Aude aval - CO_17_04												
FRDR10047	Ruisseau des courtals	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10375	Canal du passot	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR10436	Ruisseau de combe levrière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10536	Ruisseau du viala*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10543	Ruisseau du veyret	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR10556	Ruisseau de la nazoure	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides		2015	2015		
FRDR10623	Ruisseau audié	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides		2015	2015		
FRDR10630	Ruisseau de la cave maîtresse	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR10694	Canal du grand salin	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR10780	Ruisseau de saint pancrace*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10793	Rivière de quarante	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR10867	Rivière le barrou	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11567	Ruisseau Mayral d'Armissan Vinassan	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides		2015	2015		
FRDR11751	Ruisseau la mayre rouge	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR11771	Ruisseau du colombier	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides		2015	2015		
FRDR11955	Ruisseau de ripaud	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR12077	Ruisseau le brasset	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie		2015	2015		
FRDR174	L'Aude de la Cesse à la mer Méditerranée	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses		2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR208	La Berre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR209	Le Rieu de Roquefort	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR210	Rieu de Lapalme	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR3110	Canal de la Robine	Cours d'eau	bon potentiel	MEA	2027	FT	Pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDT03	Etang de La Palme	Eaux de transition	Bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDT04	Complexe du Narbonnais Bages - Sigean	Eaux de transition	Bon état	MEN	2021	FT	Pesticides, hydrologie, substance dangereuses, morphologie, matières organiques et oxydables	2027	2027	CN	Cd + endosulfan + BHC
FRDT05a	Complexe du Narbonnais Ayrolle	Eaux de transition	Bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDT05b	Complexe du Narbonnais Campagnol	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières azotées, eutrophisation	2027	2027	CN	delta-BHC
FRDT06a	Complexe du Narbonnais Gruissan	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDT06b	Complexe du Narbonnais Grazel/Mateille	Eaux de transition	bon potentiel	MEFM	2021	FT	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDT07	Pissevache	Eaux de transition	Bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDT08	Vendres	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières azotées, eutrophisation, morphologie	2027	2027	CN	alpha-BHC
Bagnas - CO_17_05											
FRDT09	Grand Bagnas	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières azotées, morphologie	2015	2015		
Canet - CO_17_06											
FRDL126	Retenue de villeneuve-de-la-raho	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10881	Rivière de passa	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR10883	Correc de les Ilobères	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11214	Ruisseau de fontcouverte	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11808	Rivière l'ille	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR231	Foseille	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR232a	La Canterrane et Réart de sa source à la confluence avec la Canterrane	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR232b	Le réart à l'aval de la confluence avec la Canterrane	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR233	Agouille de la Mar	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDT01	Canet	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, nitrates, eutrophisation	2027	2027	CN	endosulfan
Cap d'Agde - CO_17_92											
FRDC02c	Cap d'Agde	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2015		
Côte Vermeille - CO_17_90											
FRDC01	Frontière espagnole - Racou Plage	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2015		
Fresquel - CO_17_07											
FRDL121	Lac de laprade basse	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10135	Ruisseau de limbe	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10238	Ruisseau l'arnouse	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10279	Ruisseau de rivaux	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10350	Ruisseau de mairevielle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nutriments, pesticides	2015	2015		
FRDR10532	Ruisseau de pugnier	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nutriments, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10584	Ruisseau la migaronne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10822	Ruisseau de bassens	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR11023	Ruisseau de roquelande*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11100	Ruisseau de la force	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nutriments, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR11119	Ruisseau de la bouriette	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR11131	Ruisseau de glandes	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Nutriments, pesticides	2015	2015		
FRDR11671	Rivière le linon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
FRDR11856	Ruisseau de mézeran	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nutriments, pesticides	2015	2015		
FRDR12044	Rivière la vernassonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR12056	Ruisseau de Soupex	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nutriments, hydrologie, pesticides	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR12074	Ruisseau de l'argentouire	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR188	Le Fresquel de la Rougeanne à l'Aude	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR189	Le Fresquel du ruisseau de Tréboul à la Rougeanne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nutriments, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR190	La Rougeanne, L'Alzeau, La Dure	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR191	Alzeau amont	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR192a	Le Lampy jusqu'au ruisseau de Tenten	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR192b	Lampy aval et Tenten	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR193	Le Lampy amont	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR194	La Preuille	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nutriments, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR195	Le Rebenty	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nutriments, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR196a	Le Tréboul	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, nutriments, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR196b	Le Fresquel de sa source à la confluence avec le Tréboul	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, nutriments, hydrologie, pesticides	2015	2015		
Hérault - CO_17_08											
FRDL119	Lac du Salagou	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10129	Ruisseau de saint-martial	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10199	Rivière la brèze	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10411	Ruisseau du pontel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10418	Ruisseau la valniérette	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10424	Ruisseau de gassac	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10462	Ruisseau des corbières	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10485	Ruisseau le rieurtort	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10564	Rivière le lamalou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10599	Ruisseau de merdols	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2015		
FRDR10601	Ruisseau de rivernoux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10703	Ruisseau l'arboux	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10711	Ruisseau d'ensigaud	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10730	Ruisseau le dardailon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10748	Ruisseau la soulondres	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Echéance	Objectif d'état écologique		Objectif d'état chimique			
						Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10763	Ruisseau de tioulade	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie	2015	2015		
FRDR10817	Valat de reynus	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10834	Ruisseau la marguerite	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR10840	Ruisseau le boisseron	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10861	Rivière le bavezon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10965	Rivière le laurounet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11059	Rivière la virenque	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11164	Ruisseau le merdanson	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11257	Ruisseau le verdus	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11377	Ruisseau de la combe du bouys	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11403	Ruisseau de bayèle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11461	Ruisseau la dourbie	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11467	Rivière le coudoulous	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11595	Ruisseau l'aubaygues	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11634	Ruisseau la lène	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11656	Ruisseau des courredous	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR11696	Ruisseau de lagamas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11732	Rivière la glèpe	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Métaux	2027	2027	FT	Cadmium et ses composés
FRDR11828	Ruisseau de la font du loup	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR11834	Ruisseau de valpudèse	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11851	Le rieutord	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11939	Ruisseau le clarou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11950	Rivière la crenze	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Métaux	2027	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Cadmium et ses composés
FRDR12015	Ruisseau de rouvièges	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR12034	Ruisseau de l'avenc	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12098	Ruisseau l'alzon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR13001	Ruisseaux de Laval et des Pantènes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR13005	Ruisseaux de Brissac et de Mercadel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR161a	L'Hérault du ruisseau de Gassac à la confluence avec la Boyne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR161b	L'Hérault de la confluence avec la Boyne à la Méditerranée	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR162	La Thongue	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR163	La Peyne aval	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR164	La Peyne amont	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR165	La Boyne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité	2015	2015		
FRDR166	La Lergue du Roubieu à la confluence avec l'Hérault et l'aval du Salagou	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Continuité, hydrologie, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR167	Le Salagou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR168	La Lergue de sa source au Roubieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR169	L'Hérault du barrage de Moulin Bertrand au ruisseau de Gassac	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR171	L'Hérault de la Vis à la retenue de Moulin Bertrand	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, Métaux, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR172	La Vis	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR173a	L'Arre	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR173b	L'Hérault de sa source à la confluence avec la Vis	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR887	La Buège	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
Lez Mosson Etangs Palavasiens - CO_17_09											
FRDR10033	Ruisseau l'aigarelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10109	Lirou et affluents	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR10204	Ruisseau de la billière	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10317	Ruisseau de pézouillet	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR10374	Ruisseau de la garonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10908	Ruisseau le verdanson	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10956	Ruisseau de lassedéron	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR11158	Ruisseau la robine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11519	Ruisseau l'arnède	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11764	Ruisseau la lironde	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie	2015	2015		
FRDR11779	Le rieu coulon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11923	Ruisseau de brue	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR142	Le Lez à l'aval de Castelnaud	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, matières phosphorées	2015	2015		
FRDR143	Le Lez de sa source à l'amont de Castelnaud	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR144	La Mosson du ruisseau du Coulazou à la confluence avec le Lez	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières phosphorées	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR145	Ruisseau du Coulazou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR146	La Mosson du ruisseau de Miege Sole au ruisseau du Coulazou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR147	La Mosson de sa source au ruisseau de Miege Sole	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDT11b	Etangs Palavasiens Est	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières phosphorées, matières azotées	2027	2027	CN	endosulfan + cyclodiènes + delta-BHC
FRDT11c	Etangs Palavasiens Ouest	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières phosphorées, morphologie, matières organiques et oxydables	2027	2027	CN	endosulfan + cyclodiènes

Libron - CO_17_10

FRDR10074	Ruisseau de rendoise	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CN	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10148	Ruisseau de naubine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11272	Ruisseau de l'ardailou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11795	Fossé mairé	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR159	Le Libron du ruisseau de Badeaussou à la mer Méditerranée	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR160	Le Libron de sa source au ruisseau de Badeaussou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides	2015	2015		

Littoral cordon lagunaire - CO_17_93

FRDC02d	Limite Cap d'Agde - Sète	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDC02e	De Sète à Frontignan	Eaux côtières	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDC02f	Frontignan - Pointe de l'Espiguette	Eaux côtières	Bon état	MEN	2021	FT	Substances dangereuses	2015	2015		

Littoral sableux - CO_17_91

FRDC02a	Racou Plage - Embouchure de l'Aude	Eaux côtières	Bon état	MEN	2015			2015	2027	CN	
FRDC02b	Embouchure de l'Aude - Cap d'Agde	Eaux côtières	Bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2027	CN	

Or - CO_17_11

FRDR10219	Ruisseau le dardailon-ouest	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12121	L'aigues Vives*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR12122	Le berbian*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments	2015	2015		
FRDR137	Le Dardailon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments	2015	2015		
FRDR138	Le Bérange	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Nutriments, pesticides	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR139	Viredonne	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR140	La Cadoule	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR141	Le Salaison	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, nutriments, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR3108b	Le canal du Rhône à Sète entre le seuil de Franquevaux et Sète	Cours d'eau	bon potentiel	MEA	2027	FT	Nutriments, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDT11a	Etang de l'Or	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, eutrophisation, morphologie	2027	2027	CN	alpha-BHC + cyclodiènes + endosulfan
Orb - CO_17_12											
FRDL117	Réservoir d'avène	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDL118	Lac du saut de vezoles	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDR10049	Ruisseau de cassillac	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10108	Ruisseau de navaret	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015		
FRDR10171	Ruisseau le clédou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10216	Ruisseau des prés de l'hôpital	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10347	Ruisseau l'aube	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10445	Ruisseau du saut	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10555	Rivière la tès	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10561	Ruisseau la verenne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10631	Ruisseau de mauroul	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10652	Ruisseau d'escagnès	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10680	Ruisseau le vernoubrel	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR10724	Ruisseau le récambis	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10758	Ruisseau d'arles	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10811	Ruisseau de bureau	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10813	Ruisseau d'ilouvre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10820	Ruisseau des arénasses	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10841	Ruisseau de corbières	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10901	Ruisseau de l'esperaso	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10984	Ruisseau de ronnel	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides	2015	2015		
FRDR11062	Rivière la salesse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11072	Ruisseau le taou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11197	Ruisseau le rieutort	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11211	Ruisseau de landeyran	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR11283	Ruisseau de laurenque	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11359	Ruisseau le lirou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides		2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR11441	Ruisseau le casselouvre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11443	Ruisseau du cros	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11599	Ruisseau de touloubre	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11695	Ruisseau le bouissou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11794	Ruisseau d'héric	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11796	Ruisseau le graveson	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11846	Ruisseau le rieuberlou	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11867	Ruisseau de vèbre	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDR11926	Ruisseau rhonel	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR11940	Ancien lit de l'orb	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDR11956	Ruisseau d'espaze	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11984	Ruisseau de fonclare	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12009	Ruisseau de lamalou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR12028	Le bitoulet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR151a	L'Orb du Taurou à l'amont de Béziers	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR151b	L'Orb de l'amont de Béziers à la mer	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, substances dangereuses, matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDR152	L'Orb du Vernazobre au Taurou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR153	Le Vernazobre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR154a	L'Orb de la confluence avec la Mare à la confluence avec le Jaur	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR154b	L'Orb de la confluence avec le jaur à la confluence avec le Vernazobre	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR155	Le Jaur	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2027	FT	Mercure et ses composes
FRDR156a	L'Orb de l'aval du barrage à la confluence avec la Mare	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR156b	La Mare	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR157	L'Orb de sa source à la retenue d'Avène	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		

Petite Camargue - CO_17_14

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état écologique					Objectif d'état chimique			
			Objectif d'état	Statut	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiqueste	Echéance avec ubiqueste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR10361	Le rieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR10842	Valat des grottes*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR3108a	Le canal du Rhône à Sète entre le Rhône et le seuil de Franquevaux	Cours d'eau	bon potentiel	MEA	2027	FT	Pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDT13c	Petite Camargue Médart	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Matières azotées, Pesticides, eutrophisation	2015	2015		
FRDT13e	Petite Camargue Murette	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Matières azotées, Pesticides, eutrophisation	2027	2027	CN	alpha-BHC
FRDT13h	Petite Camargue Scamandre-Charnier	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	FT	Pesticides, eutrophisation	2015	2015		
Salses-Leucate - CO_17_15											
FRDT02	Salses-Leucate	Eaux de transition	Bon état	MEN	2015			2027	2027	CN	endosulfan + cyclodienes
Sègre - CO_17_16											
FRDL124	Étang de lanos	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015			2015	2015		
FRDL130	Étang de llat	Plans d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10119	Rivière d'err	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10517	Rivière de campcardos	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11069	Riu de tartares	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11149	Rec de l'estagouge	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11269	Rivière de brangoly	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11348	Rec du Carlit	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11603	Rec de mesclan d'aigues	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12075	Rivière d'eyne	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR240	Rivière du carol	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR242	Rivière de la vanéra	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR243a	Rivière d'Angoustrine	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR243b	L'Angust	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR243c	Rivière le Sègre	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Continuité, hydrologie	2015	2015		
Tech et affluents Côte Vermeille - CO_17_17											
FRDR1012	La Massane	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR10179	Rivière de la fou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10245	Rivière de saint-laurent*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10322	Rivière le tanyari	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, hydrologie	2015	2015		
FRDR10373	Rivière ample	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10673	Rivière de lamanère	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10690	Torrent el canidell	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10912	Le riuferrier	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
FRDR10973	Rivière le mondony	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11302	Le riucerdà	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11307	Rivière la valmagne	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR11369	Torrent la parcigoule	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11655	Rivière de maureillas	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11878	Rivière de la coumelade	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11885	Rivière de vaillère	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR234a	Le tech du ravin de molas au tanyari	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR234b	Le tech du tanyari à la mer méditerranée	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		
FRDR235	Le tech de la rivière de lamanère au ravin de molas	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT	Continuité, hydrologie		2015	2015		
FRDR236	Le Tech de sa source à la rivière de Lamanère	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR237a	La Riberette de la source à St André	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR237b	La Riberette de St André à la mer	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides		2015	2015		
FRDR238	Le Ravaner	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer		2015	2015		
FRDR239	La Baillaury	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides		2015	2015		
Têt - CO_17_18												
FRDL123	Lac des Bouillouses	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2015				2015	2015		
FRDL128	Retenue de vinça	Plans d'eau	bon potentiel	MEFM	2021	CN	Matières organiques et oxydables		2015	2015		
FRDL129	Estany de la pradella	Plans d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10027	El rialet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10036	La riberola	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10231	Rivière de baillmarsane	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10240	Rivière de cady	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10324	Rivière de caillan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10371	Rivière de llech	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10625	Rivière des crozès	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR10725	Ruisseau le lliscou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie		2015	2015		
FRDR10986	Ruisseau le gimeneill	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11066	Ruisseau de villelongue*	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11161	Ruisseau de la boule	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides		2015	2015		
FRDR11174	Torrent la carança	Cours d'eau	bon état	MEN	2015				2015	2015		
FRDR11204	Rivière la comelade	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie		2015	2015		

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11236	Ruisseau l'adou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR11309	Rivière de tarérach	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11459	Ruisseau la litéra	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11476	Rivière la riberette	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11690	Évol	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11987	Ruisseau du soler	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR12032	Rivière de mantet	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR12048	El jard	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie	2015	2015		
FRDR222	Le Bourdigou	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR223	La Têt de la Comelade à la mer Méditerranée	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR224	La Têt du barrage de Vinca à la Comelade	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR226	La Têt de la rivière de Mantet à la retenue de Vinça	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR227	Rivière de Rotja	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR228	Rivière de Cabrils	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR229	La Têt du barrage des Bouillouses à la rivière de Mantet	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène
FRDR230	La Tête de sa source à la retenue des Bouillouses	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR984	La Basse	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015		
FRDR986a	Bolès amont de Bouleternère	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR986b	Bolès aval de Bouleternère	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie	2015	2015		
FRDR990	Lentilla	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR991	Castellane	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, hydrologie	2015	2015		
Thau - CO_17_19											
FRDR10239	Ruisseau de font frats	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières phosphorées	2015	2015		
FRDR10577	Ruisseau des combes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11010	Ruisseau des oulettes	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11399	Ruisseau de soupié	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières phosphorées	2015	2015		
FRDR11463	Ruisseau de la lauze	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique			Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation
FRDR11791	Ruisseau de la calade	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières phosphorées	2015	2015		
FRDR12064	Ruisseau de nègue vaques	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières phosphorées	2015	2015		
FRDR148	La Vène	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, hydrologie, matières phosphorées	2015	2015		
FRDR149	Le Pallas	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières phosphorées	2015	2015		
FRDT10	Etang de Thau	Eaux de transition	Bon état	MEN	2021	FT	Pesticides, substance dangereuses, morphologie, matières organiques et oxydables	2027	2027	CN	endosulfan + alpha BHC

Vidourle - CO_17_20

FRDR10021	Rivière crespenu	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10201	Torrent le rieu massel	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10310	Rivière la bénovie	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR10331	Ruisseau le lissac	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	FT, CD	Matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDR10484	Ruisseau le brestalou	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR10819	Rivière la courme	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR10886	Ruisseau de nègue-boute	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11018	Valat le grand	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11439	Ruisseau de brie	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11484	Ruisseau du quinquillan	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11502	Ruisseau de criulon	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11547	Ruisseau de peissines	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11737	Ruisseau l'argentesse	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR11860	Ruisseau des corbières	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015		
FRDR11951	Ruisseau d'aigalade	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT, CD	Pesticides	2015	2015		
FRDR134a	Le Vidourle de la confluence avec le Brestalou à Sommières	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR134b	Le Vidourle de Sommières à la mer	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT, CD	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides	2015	2015		
FRDR136a	Le Vidourle de la source à St Hippolyte	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015		
FRDR136b	Le Vidourle de St Hippolyte à la confluence avec le Brestalou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Continuité, morphologie, hydrologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015		
FRDT12	Etang du Ponant	Eaux de transition	Bon état	MEN	2027	CN, FT	Matières azotées, Pesticides, eutrophisation, morphologie	2015	2015		

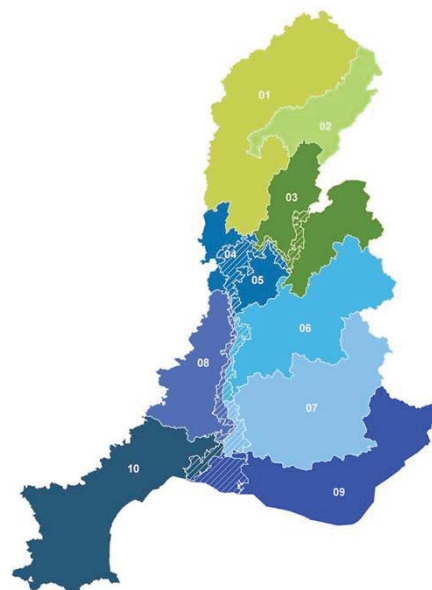
Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Catégorie de masse d'eau	Objectif d'état	Statut	Objectif d'état écologique				Objectif d'état chimique			
					Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Echéance sans ubiquiste	Echéance avec ubiquiste	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	
Vistre Costière - CO_17_21												
FRDR10031	Rivière le rieu	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR10376	Ruisseau le buffalon	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR10761	Ruisseau le canabou	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR10868	Ruisseau de valliougues	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11312	Ruisseau le rhony	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR11553	Petit vistre ou vistre de la fontaine*	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides, substances dangereuses	2015	2015			
FRDR11643	Ruisseau la cubelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2027	FT	Morphologie, pesticides	2015	2015			
FRDR11917	Ruisseau le grand campagnolle	Cours d'eau	bon état	MEN	2015			2015	2015			
FRDR11953	Ruisseau la pondre	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie	2015	2015			
FRDR132	Le vieux Vistre à l'aval de la Cubelle	Cours d'eau	bon état	MEN	2021	A confirmer	A confirmer	2015	2015			
FRDR133	Le Vistre de sa source à la Cubelle	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Morphologie, nutriments, pesticides, substances dangereuses, matières organiques et oxydables	2015	2015			
FRDR1901	Le Vistre Canal	Cours d'eau	bon potentiel	MEFM	2027	FT	Pesticides, morphologie	2015	2027	FT	Benzo(g,h,i)perylène + Indeno(1,2,3-cd)pyrène / Mercure et ses composés	

1.4.2 – Liste des objectifs des masses d'eau souterraine

Pour les eaux souterraines, la liste des masses d'eau est organisée par sous unité territoriale du bassin (du nord au sud), puis par ordre croissant des codes des masses d'eau souterraine.

Quatre groupes de colonnes sont différenciés :

- identification de la masse d'eau (code, nom, catégorie) ;
- l'objectif d'état quantitatif où sont détaillés :
 - le type d'objectif (bon état, objectif moins strict¹),
 - l'échéance (2015, 2021, 2027)²,
 - la motivation en cas de recours aux dérogations : faisabilité technique (FT), conditions naturelles (CN), coûts disproportionnés (CD),
 - les paramètres faisant l'objet d'une adaptation³ ;
- l'objectif d'état chimique où figurent les mêmes rubriques que pour l'objectif d'état quantitatif ;
- l'identification des polluants dont la tendance à la hausse est à inverser, lorsque les chroniques de données étaient suffisantes pour qualifier une tendance.



Paramètres faisant l'objet d'une adaptation identifiés dans le tableau des objectifs

Catégorie	Paramètre identifié et précisions
Quantité	Déséquilibre quantitatif
Qualité	Nitrates Pesticides Solvants chlorés Hydrocarbures Pollutions historiques d'origine industrielle Pollutions urbaines

¹ La fixation d'objectifs moins stricts nécessitant la mise à disposition d'argumentaires conséquents, cette modalité a été peu utilisée à ce stade, dans l'attente d'acquisition au cours du cycle 2016-2021 d'éléments de justification suffisants.

² Les masses d'eau évaluées en état bon ou très bon en mai 2014 sont affichées avec un objectif de 2015. En revanche, les mesures proposées sur les masses d'eau en bon état pour traiter les pressions à l'origine du risque sont conservées dans le programme de mesures car elles sont nécessaires pour consolider le bon état.

³ Les paramètres affichés tiennent compte des pressions pour lesquelles des mesures ont été proposées dans le programme de mesures 2016-2021. Pour l'échéance de 2027, les paramètres affichés intègrent également les pressions qu'il restera à traiter après 2021. Certaines masses d'eau nécessitent une analyse plus fine pour préciser les pressions à l'origine du risque à traiter pour atteindre le bon état. Elles apparaissent avec le paramètre "A confirmer".

Objectifs d'état quantitatif et chimique des masses d'eau souterraine

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
1 - Saône										
FRDG123	Calcaires jurassiques des plateaux de Haute-Saône	Bon état	2015			Bon état	2021	FT	Nitrates, pesticides	
FRDG140	Calcaires jurassiques chaîne du Jura 1er plateau	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG150	Calcaires jurassiques des Avants-Monts	Bon état	2015			Bon état	2021	FT	Pesticides	
FRDG151	Calcaires jurassiques de la Côte dijonnaise	Bon état	2015			Bon état	2021	FT	Pesticides	
FRDG152	Calcaires jurassiques du châtillonnais et seuil de Bourgogne entre Ouche et Vingeanne	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG171	Alluvions nappe de Dijon sud (superficielle et profonde)	Bon état	2015			Bon état	2027	CN	Pesticides, pollutions urbaines, solvants chlorés	
FRDG177	Formations plioquaternaires Dombes	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Nitrates	
FRDG202	Calcaires du Muschelkalk moyen et grès rhétiens dans BV Saône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG212	Miocène de Bresse	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG217	Grès Trias inférieur BV Saône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG227	Calcaires jurassiques sous couverture du pied de côte mâconnaise	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG228	Calcaires jurassiques sous couverture pied de côte bourguignonne et châlonnais	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG233	Graviers et calcaires lacustres profonds plioquaternaires sous couverture du pied de côte (Vignoles, Meuzin,...)	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG315	Alluvions de l'Ognon	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG332	Cailloutis pliocènes de la Forêt de Chaux et formations miocènes sous couverture du confluent Saône-Doubs	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG342	Formations fluvio-glaciaires du couloir de Certines - Bourg-en-Bresse	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pesticides, nitrates	
FRDG344	Alluvions de la Saône en amont du confluent de l'Ognon	Bon état	2015			Bon état	2021	FT	Nitrates, pesticides, pollutions historiques d'origine industrielle	
FRDG346	Alluvions de la Bresse - plaine de Bletterans	Bon état	2027	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	CN	Pesticides	
FRDG349	Alluvions de la Bresse - plaine de la Vallière	Bon état	2015			Bon état	2015			

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
FRDG360	Alluvions de la Saône entre le confluent du Doubs et le seuil de Tournus + alluvions de la Grosne	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG361	Alluvions de la Saône entre seuil de Tournus et confluent avec le Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG377	Alluvions de la Saône entre les confluents de l'Ognon et du Doubs	Bon état	2015			Bon état	2021	FT	Nitrates, pesticides	
FRDG380	Alluvions interfluve Saone-Doubs - panache pollution historique industrielle	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pollutions historiques d'origine industrielle	
FRDG387	Alluvions plaine de la Tille (superficielle et profonde)	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG388	Alluvions de l'Ouche, de la Dheune, de la Vouge et du Meuzin	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG391	Alluvions de l'interfluve Breuchin - Lanterne en amont de la confluence	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG392	Alluvions de la Lanterne et de ses affluents en aval de la confluence Breuchin-Lanterne	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG397	Alluvions de la Grosne, de la Guye, de l'Ardière, Azergues et Brévenne	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pesticides	
FRDG500	Formations variées de la bordure primaire des Vosges	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG501	Domaine Bassin de Blanzay BV Saône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG503	Domaine formations sédimentaires des Côtes chalonaise, maconnaise et beaujolaise	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG506	Domaine triasique et liasique de la bordure vosgienne sud-ouest BV Saône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG516	Domaine triasique et liasique du Vignoble jurassien	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG522	Domaine Lias et Trias Auxois et buttes témoins du Dogger	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG523	Formations variées du Dijonnais entre Ouche et Vingeanne	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG611	Socle Monts du lyonnais, beaujolais, maconnais et chalonnais BV Saône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG618	Socle vosgien BV Saône-Doubs	Bon état	2015			Bon état	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
2 - Doubs										
FRDG153	Calcaires jurassiques chaîne du Jura - Doubs (Ht et médian) et Dessoubre	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG154	Calcaires jurassiques BV Loue, Lison, Cusancin et RG Doubs depuis Isle sur le Doubs	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG172	Cailloutis du Sundgau dans BV du Doubs	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG173	Formations tertiaires Pays de Montbéliard	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG178	Calcaires jurassiques septentrional du Pays de Montbéliard et du nord Lomont	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG237	Calcaires profonds des avants-mont dans la vallée du Doubs	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG238	Calcaires du Jurassique supérieur sous couverture Belfort	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG306	Alluvions de la vallée du Doubs	Bon état	2015			Bon état	2027	CN	Hydrocarbures	
FRDG332	Cailloutis pliocènes de la Forêt de Chauv et formations miocènes sous couverture du confluent Saône-Doubs	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG348	Alluvions du Drugeon, nappe de l'Arier	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG362	Alluvions de la Savoureuse	Bon état	2027	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	CN	Solvants chlorés	
FRDG363	Alluvions de l'Allan, Allaine et Bourbeuse	Bon état	2015			Bon état	2027	CN	Solvants chlorés	
FRDG378	Alluvions de la basse vallée de la Loue entre Quingey et la confluence avec le Doubs	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG379	Alluvions du confluent Saône-Doubs	Bon état	2015			Bon état	2021	FT	Nitrates, pesticides	
FRDG415	Calcaires jurassiques BV de la Jougnena et Orbe (district Rhin)	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG500	Formations variées de la bordure primaire des Vosges	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG505	Domaine marneux de la Bresse, Val de Saône et formation du Saint Côme	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG516	Domaine triasique et liasique du Vignoble jurassien	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG524	Marnes et terrains de socle des Avants-Monts	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG618	Socle vosgien BV Saône-Doubs	Bon état	2015			Bon état	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
3 - Haut Rhône										
FRDG112	Calcaires et marnes du massif des Bornes et des Aravis	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG144	Calcaires et marnes du massif des Bauges	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG145	Calcaires et marnes du massif de la Chartreuse	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG148	Calcaires et marnes jurassiques - Haute Chaîne du Jura, Pays de Gex et Ht Bugey - BV Ht Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG149	Calcaires et marnes jurassiques Haut Jura et Bugey - BV Ain et Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG208	Calcaires jurassiques sous couverture du Pays de Gex	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG231	Sillons fluvio-glaciaires du Pays de Gex	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG235	Formations fluvio-glaciaires nappe profonde du Genevois	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG241	Formations glaciaires et fluvio-glaciaires Plateau de Vinzier-Evian	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG242	Formations glaciaires et fluvio-glaciaires du Bas-chablais, terrasses Thonon et Delta de la Dranse	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG304	Alluvions de la Plaine de Chambéry	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG326	Alluvions du Rhône de Gorges de la Balme à l'Île de Miribel	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pesticides	
FRDG330	Alluvions Rhône marais de Chautagne et de Lavours	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG341	Alluvions du Guiers - Herretang	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG364	Alluvions de l'Arve	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG365	Alluvions du Giffre	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG389	Alluvions plaine de l'Ain Nord	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG390	Alluvions plaine de l'Ain Sud	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	FT	Nitrates, pesticides	
FRDG403	Domaine plissé et socle BV Arve amont	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG408	Domaine plissé du Chablais et Faucigny - BV Arve et Dranse	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG511	Formations variées de l'Avant-Pays savoyard dans BV du Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
FRDG517	Domaine sédimentaire du Genevois et du Pays de Gex (formations graveleuses sur molasse et/ou moraines peu perméables)	Bon état	2015			Bon état	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
5 - Rhône moyen										
FRDG105	Calcaire jurassiques et moraines de l'île Crémieu	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG225	Sables et graviers pliocènes du Val de Saône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG240	Miocène sous couverture Lyonnais et sud Dombes	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG248	Molasses miocènes du Bas Dauphiné entre les vallées de l'Ozon et de la Drôme	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Nitrates	Nitrates
FRDG303	Alluvions de la Plaine de Bièvre-Valloire	Bon état	2015			Bon état	2027	CN, FT	Nitrates, pesticides	
FRDG319	Alluvions des vallées de Vienne (Véga, Gère, Vesonne, Sévenne)	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG334	Couloirs de l'Est lyonnais (Meyzieu, Décines, Mions) et alluvions de l'Ozon	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	FT	Pollutions historiques d'origine industrielle, pesticides	
FRDG338	Alluvions du Rhône - Ile de Miribel - Jonage	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG340	Alluvions de la Bourbre - Cattelan	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG350	Formations quaternaires en placages discontinus du Bas Dauphiné et terrasses région de Roussillon	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pesticides	Nitrates
FRDG361	Alluvions de la Saône entre seuil de Tournus et confluent avec le Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG384	Alluvions du Rhône agglomération lyonnaise et extension sud	Bon état	2015			Bon état	2027	CN	Pollutions historiques d'origine industrielle	
FRDG385	Alluvions du Garon	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG395	Alluvions du Rhône depuis l'amont de la confluence du Giers jusqu'à l'Isère	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG397	Alluvions de la Grosne, de la Guye, de l'Ardière, Azergues et Brévenne	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pesticides	
FRDG424	Alluvions du Rhône de la plaine de Péage de Roussillon et île de la Platière	Bon état	2027	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	CN	Pollutions historiques d'origine industrielle	
FRDG503	Domaine formations sédimentaires des Côtes chalonaise, maconnaise et beaujolaise	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG512	Formations variées bassin houiller stéphanois BV Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG525	Formations morainiques de la Dombes	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Nitrates	
FRDG531	Argiles bleues du Pliocène inférieur de la vallée du Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
FRDG611	Socle Monts du lyonnais, beaujolais, maconnais et chalonnais BV Saône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG613	Socle Monts du lyonnais sud, Pilat et Monts du Vivarais BV Rhône, Gier, Cance, Doux	Bon état	2015			Bon état	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
6 - Isère Drôme										
FRDG108	Massif calcaire crétacé du Dévoluy	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG111	Calcaires et marnes crétacés du massif du Vercors	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG127	Calcaires turoniens du Synclinal de Saou	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG146	Alluvions anciennes de la Plaine de Valence	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Nitrates, pesticides	
FRDG147	Alluvions anciennes terrasses de Romans et de l'Isère	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pesticides, nitrates	
FRDG176	Calcaires barrémo-bédoulien de Montélimar-Francillon et Valdaine	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG248	Molasses miocènes du Bas Dauphiné entre les vallées de l'Ozon et de la Drôme	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Nitrates	Nitrates
FRDG308	Alluvions de l'Arc en Maurienne	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG313	Alluvions de l'Isère aval de Grenoble	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG314	Alluvions de l'Isère Combe de Savoie et Grésivaudan	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG321	Alluvions du Drac amont et Séveraisse	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG327	Alluvions du Roubion et Jabron - plaine de la Valdaine	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pesticides	
FRDG337	Alluvions de la Drôme	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG371	Alluvions de la rive gauche du Drac et secteur Rochefort	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG372	Alluvions du Drac et de la Romanche sous influence pollutions historiques industrielles de Jarrie et Pont-de-Claix	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pollutions historiques d'origine industrielle	
FRDG373	Alluvions aggro grenobloise confluent Isère / Drac	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pollutions historiques d'origine industrielle	
FRDG374	Alluvions de la Romanche vallée d'Oisans, Eau d'Olle et Romanche aval	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG381	Alluvions du Rhône du confluent de l'Isère au défilé de Donzère	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG406	Domaine plissé BV Isère et Arc	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG407	Domaine plissé BV Romanche et Drac	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG515	Formations variées en domaine complexe du Piémont du Vercors	Bon état	2015			Bon état	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
FRDG526	Formations du Pliocène supérieur peu aquifères des plateaux de Bonnevaux et Chambarrans	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG527	Calcaires et marnes créacés du BV Drôme, Roubion, Jabron	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG531	Argiles bleues du Pliocène inférieur de la vallée du Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
7 - Durance										
FRDG104	Cailloutis de la Crau	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG130	Calcaires urgoniens du plateau de Vaucluse et de la Montagne de Lure	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG133	Calcaires crétacés de la montagne du Lubéron	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG139	Plateaux calcaires des Plans de Canjuers, de Tavernes-Vinon et Bois de Pelenq	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG174	Calcaires du Crétacé supérieur des hauts bassins du Verdon, Var et des affluents de la Durance	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG179	Unités calcaires Nord-Ouest varois (Mont Major, Cadarache, Vautubière)	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG209	Conglomérats du plateau de Valensole	Bon état	2015			Bon état	2027	CN	Nitrates, pesticides	Nitrates
FRDG213	Formations gréseuses et marno-calcaires tertiaires dans BV Basse Durance	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG218	Molasses miocènes du Comtat	Bon état	2027	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	CN	Nitrates, pollutions urbaines, pesticides	
FRDG226	Calcaires urgoniens sous couverture du synclinal d'Apt	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG247	Massifs calcaires du nord-ouest des Bouches du Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG323	Alluvions du Rhône du confluent de la Durance jusqu'à Arles et Beaucaire et alluvions du Bas Gardon	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG352	Alluvions des plaines du Comtat (Aigues Lez)	Bon état	2027	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	CN	Pesticides	
FRDG353	Alluvions des plaines du Comtat (Ouvèze)	Bon état	2027	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG354	Alluvions des plaines du Comtat (Sorgues)	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG355	Alluvions de la Bléone	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG356	Alluvions de l'Asse	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG357	Alluvions de la moyenne Durance	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG358	Alluvions de la Durance moyenne en aval de St Auban (emprise du panache de pollution historique)	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Solvants chlorés	
FRDG359	Alluvions basse Durance	Bon état	2015			Bon état	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
FRDG382	Alluvions du Rhône du défilé de Donzère au confluent de la Durance et alluvions de la basse vallée Ardèche	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG393	Alluvions du Buëch	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG394	Alluvions Durance amont	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG413	Formations variées des bassins versants Cenise et Pô	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG417	Formations variées du haut bassin de la Durance	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG418	Formations variées du bassin versant du Buëch	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG422	Formations variées du bassin versant du moyen Verdon	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG423	Formations variées du Haut Verdon et Haut Var	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG521	Formations gréseuses et marno-calcaires tertiaires en moyenne Durance	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG528	Calcaires et marnes crétacés et jurassiques du BV Lez, Eygues/Aigue et Ouvèze	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG531	Argiles bleues du Pliocène inférieur de la vallée du Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG533	Marno-calcaires et grès Collines Côte du Rhône rive gauche et de la bordure du bassin du Comtat	Bon état	2015			Bon état	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
8 - Ardèche Gard										
FRDG118	Calcaires jurassiques de la bordure des Cévennes	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG128	Calcaires urgoniens des garrigues du Gard BV du Gardon	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG161	Calcaires urgoniens des garrigues du Gard et du Bas-Vivarais dans le BV de l'Ardèche	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG162	Calcaires urgoniens des garrigues du Gard et du Bas-Vivarais dans le BV de la Cèze	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG220	Molasses miocènes du bassin d'Uzès	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Nitrates, pesticides	
FRDG245	Grès Trias ardéchois	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG322	Alluvions du moyen Gardon + Gardons d'Alès et d'Anduze	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	FT	Pesticides	
FRDG323	Alluvions du Rhône du confluent de la Durance jusqu'à Arles et Beaucaire et alluvions du Bas Gardon	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG381	Alluvions du Rhône du confluent de l'Isère au défilé de Donzère	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG382	Alluvions du Rhône du défilé de Donzère au confluent de la Durance et alluvions de la basse vallée Ardèche	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG383	Alluvions de la Cèze	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG395	Alluvions du Rhône depuis l'amont de la confluence du Giers jusqu'à l'Isère	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG518	Formations variées côtes du Rhône rive gardoise	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pesticides	
FRDG519	Marnes, calcaires crétacés + calcaires jurassiques sous couverture du dôme de Lédignan	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG531	Argiles bleues du Pliocène inférieur de la vallée du Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG532	Formations sédimentaires variées de la bordure cévenole (Ardèche, Gard)	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG602	Socle cévenol BV des Gardons et du Vidourle	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG607	Socle cévenol BV de l'Ardèche et de la Cèze	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG612	Socle Monts du Vivarais BV Rhône, Eyrieux et Volcanisme du Mézenec	Bon état	2015			Bon état	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
FRDG613	Socle Monts du lyonnais sud, Pilat et Monts du Vivarais BV Rhône, Gier, Cance, Doux	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG700	Formations volcaniques du plateau des Coirons	Bon état	2015			Bon état	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
9 - Côtiers Côte d'Azur										
FRDG107	Calcaires crétacés des chaînes de l'Estaque, Nerthe et Etoile	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG163	Massif calcaire du Cheiron	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG164	Massif calcaire de Tourette-Chiers	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG165	Massif calcaire Mons-Audibergue	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG166	Massif calcaire de la Sainte-Victoire	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG167	Massifs calcaires de la Sainte-Baume, du Mont Aurélien et Agnis	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG168	Calcaires du Bassin du Beausset et du massif des Calanques	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG169	Calcaires et dolomies du Muschelkalk de l'avant-Pays provençal	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG170	Massifs calcaires jurassiques du centre Var	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG175	Massifs calcaires jurassiques des Préalpes niçoises	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG205	Alluvions et substratum calcaire du Muschelkalk de la plaine de l'Eygoutier	Bon état	2015			Bon état	2027	CN	Nitrates, pollutions urbaines, pesticides	
FRDG210	Formations variées et calcaires fuvéliens et jurassiques du bassin de l'Arc	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG215	Formations oligocènes de la région de Marseille	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG234	Calcaires jurassiques de la région de Villeneuve-Loubet	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG244	Poudingues pliocènes de la basse vallée du Var	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG343	Alluvions du Gapeau	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	CN	Nitrates, pollutions urbaines	
FRDG369	Alluvions de l'Huveaune	Bon état	2015			Bon état	2027	CN	Nitrates, pesticides	
FRDG370	Alluvions de l'Arc de Berre	Bon état	2015			Bon état	2027	CN	Nitrates, pesticides	
FRDG375	Alluvions de la Giscle et de la Môle	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG376	Alluvions de l'Argens	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG386	Alluvions des basses vallées littorales des Alpes-Maritimes (Siagne, Loup et Paillon)	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG396	Alluvions de la basse vallée du Var	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG419	Formations variées du Crétacé au Tertiaire des bassins versants du Paillon et de la Roya	Bon état	2015			Bon état	2015			

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
FRDG420	Formations diverses à dominante marneuse du Crétacé au Pliocène moyen du sw des Alpes-Maritimes	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG421	Formations variées du Secondaire au Tertiaire du bassin versant du Var	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG504	Limons et alluvions quaternaires du Bas Rhône et de la Camargue	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG513	Formations variées du bassin versant de la Touloubre et de l'étang de Berre	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG514	Formations variées de la région de Toulon	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG520	Formations gréseuses et marno-calcaires de l'avant-Pays provençal	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG609	Socle des massifs de l'Estérel, des Maures et lles d'Hyères	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG610	Socle des massifs Mercantour, Argentera, dôme de Barrot	Bon état	2015			Bon état	2015			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
10 - Côtiers Languedoc Roussillon										
FRDG101	Alluvions anciennes de la Vistrenque et des Costières	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Nitrates, pesticides	
FRDG102	Alluvions anciennes entre Vidourle et Lez et littoral entre Montpellier et Sète	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Nitrates, pesticides	Nitrates
FRDG106	Calcaires cambriens de la région vignaise	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG109	Calcaires de la Clape	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG110	Calcaires éocènes du massif de l'Alaric	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG113	Calcaires et marnes jurassiques des garrigues nord-montpellieraines - système du Lez	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG115	Calcaires et marnes jurassiques des garrigues nord-montpellieraines (W faille de Corconne)	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG117	Calcaires du crétacé supérieur des garrigues nîmoises et extension sous couverture	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG125	Calcaires et marnes causses et avant-causses du Larzac sud, Campestre, Blandas, Séranne, Escandorgue, BV Hérault et Orb	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG126	Calcaires primaires du Synclinal de Villefranche et Fontrabieuse	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG132	Dolomies et calcaires jurassiques du fossé de Bédarieux	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG155	Calcaires jurassico-crétacés des Corbières (karst des Corbières d'Opoul et structure du Bas Agly)	Bon état	2015			Bon état	2027	FT	Pesticides	
FRDG156	Calcaires et marnes jurassiques et triasiques de la nappe charriée des Corbières	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG157	Formations variées du Fenouillèdes, des Hautes Corbières et du bassin de Quillan	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG158	Calcaires jurassiques pli W de Montpellier, unité Mosson + sud Montpellier affleurant + ss couverture	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG159	Calcaires jurassiques pli ouest de Montpellier - unité Plaisan-Villeveyrac	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG160	Calcaires jurassiques pli W Montpellier et formations tertiaires, unité Thau Monbazin-Gigean Gardiole	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG203	Calcaires éocènes du Minervois (Pouzols)	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG206	Calcaires jurassiques pli oriental de Montpellier et extension sous couverture	Bon état	2015			Bon état	2015			

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
FRDG207	Calcaires éocènes du Cabardès	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG216	Graviers et grès éocènes - secteur de Castelnaudary	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG222	Pélites permianes et calcaires cambriens du Lodévois	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG223	Calcaires, marnes et molasses oligo-miocènes du bassin de Castrie-Sommières	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	FT	Pesticides	
FRDG224	Sables astiens de Valras-Agde	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG239	Calcaires et marnes éocènes et oligocènes de l'avant pli de Montpellier	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG243	Multicouche pliocène du Roussillon	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG311	Alluvions de l'Hérault	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG316	Alluvions de l'Orb et du Libron	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	FT, CN	Pesticides	
FRDG351	Alluvions quaternaires du Roussillon	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG366	Alluvions de l'Aude amont	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG367	Alluvions Aude médiane et affluents (Orbieu, Cesse, ...)	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2027	FT	Pesticides	
FRDG368	Alluvions Aude basse vallée	Bon état	2021	FT	Déséquilibre quantitatif	Bon état	2015			
FRDG405	Calcaires et marnes chaînon Plantaurel - Pech de Foix - Synclinal Rennes-les-bains BV Aude	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG409	Formations plissées du Haut Minervois, Monts de Faugères, St Ponais et Pardailhan	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG410	Formations plissées Haute vallée de l'Orb	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG411	Formations plissées calcaires et marnes Arc de St Chinian	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG412	Calcaires et marnes du Plateau de Sault BV Aude	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG414	Domaine plissé Pyrénées axiales et alluvions IVaires dans le BV du Sègre (district Ebre)	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG502	Calcaires, marno-calcaires et schistes du massif de Mouthoumet	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG504	Limons et alluvions quaternaires du Bas Rhône et de la Camargue	Bon état	2015			Bon état	2015			

Projet de SDAGE 2016-2021 du bassin Rhône -Méditerranée présenté au comité de bassin du 19 septembre 2014

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Objectif d'état quantitatif				Objectif d'état chimique				
		Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Objectif d'état	Echéance	Motivations en cas de recours aux dérogations	Paramètres faisant l'objet d'une adaptation	Polluant dont la tendance à la hausse est à inverser
FRDG510	Formations tertiaires et crétacées du bassin de Béziers-Pézenas	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG519	Marnes, calcaires crétacés + calcaires jurassiques sous couverture du dôme de Lédignan	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG529	Formations tertiaires et alluvions dans BV du Fresquel	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG530	Formations tertiaires BV Aude et alluvions de la Berre hors BV Fresquel	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG531	Argiles bleues du Pliocène inférieur de la vallée du Rhône	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG601	Socle cévenol dans le BV de l'Hérault	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG602	Socle cévenol BV des Gardons et du Vidourle	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG603	Formations de socle zone axiale de la Montagne Noire dans le BV de l'Aude	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG604	Formations de socle de la Montagne Noire dans le BV de l'Orb	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG614	Domaine plissé Pyrénées axiales dans le BV de l'Aude	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG615	Domaine plissé Pyrénées axiales dans le BV de la Têt et de l'Agly	Bon état	2015			Bon état	2015			
FRDG617	Domaine plissé Pyrénées axiales dans le BV du Tech, du Réart et de la côte Vermeille	Bon état	2015			Bon état	2015			

1.5 Liste des masses d'eau fortement modifiées (MEFM) du bassin

Les masses d'eau désignées comme MEFM dans le SDAGE 2010-2015 sont confirmées, sauf pour 3 d'entre elles pour lesquelles les pressions hydromorphologiques n'ont pas été jugées suffisantes lors de l'état des lieux 2013, et pour une masse d'eau cours d'eau où le redécoupage en deux masses d'eau a conduit à s'interroger sur le maintien du statut sur les deux masses d'eau ou seulement l'une des deux.

Par ailleurs, conformément à l'arrêté du 12 janvier 2010¹, la mise à jour en 2013 de l'état des lieux du bassin a conduit à actualiser l'identification prévisionnelle des MEFM et à identifier 78 nouvelles masses d'eau cours d'eau candidates au statut en sus de celles existant dans le SDAGE 2010-2015, justifié par l'usage «Protection contre les crues : zones urbaines»². Après des analyses complémentaires, la désignation comme MEFM est confirmée pour 42 d'entre elles.

La liste des masses d'eau désignées comme MEFM est organisée par sous unité territoriale du bassin (du nord au sud), puis par sous bassin versant. Le tableau précise :

- l'identification de la masse d'eau (code, nom) ;
- les activités spécifiées ;
- le type de modification physique.

¹ Arrêté du 12 janvier 2010 relatif aux méthodes et aux critères à mettre en œuvre pour délimiter et classer les masses d'eau et dresser l'état des lieux prévu à l'article R. 212-3 du code de l'environnement

² Les masses d'eau candidates avaient des taux d'urbanisation supérieurs à 30% dans la bande à 100m de part et d'autre du lit mineur des masses d'eau.

Liste des masses d'eau désignées MEFM

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
1 - Saône			
Apance - SA_01_03			
FRDR11715	Ruisseau de borne	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation
Durgeon - SA_01_05			
FRDR11249	La Méline	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR682	Le Durgeon moyen du Batard jusqu'à la confluence avec la Colombine	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Ouche - SA_01_10			
FRDL6	Réservoir de panthier	stockage d'eau pour la navigation ; loisirs	Seuils / barrage / réservoir
FRDL7	Réservoir de chazilly	stockage d'eau pour la navigation ; loisirs	Seuils / barrage / réservoir
Petite Grosne - SA_03_10			
FRDR579b	La Petite Grosne à l'aval de la confluence avec le Fil à la Saône	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues ; infrastructure ; zones industrielles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Drainage ; Seuils / barrage / réservoir
Petits affluents de la Saône entre Mouge et Petite Grosne - SA_03_03			
FRDR11614	Ruisseau de l'abyme	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Saône aval de Pagny - TS_00_02			
FRDR1807b	La Saône de Villefranche sur Saône à la confluence avec le Rhône	zones urbaines : protection contre les crues ; navigation	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Ecluse
Seille - SA_04_05			
FRDR596	La Seille du Solnan à sa confluence avec la Saône	navigation	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Ecluse
Tille - SA_01_13			
FRDR650b	La Norges à l'aval d'Orgeux	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
Vingeanne - SA_01_14			
FRDL1	Réservoir de la Vingeanne (ou Villegusien)	stockage d'eau pour la navigation ; loisirs	Seuils / barrage / réservoir
2 - Doubs			
Allaine - Allan - DO_02_01			
FRDR11813	Ruisseau la feschotte	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR627	L'Allan de la Savoureuse au Doubs	zones urbaines : protection contre les crues ; zones industrielles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Doubs Franco-Suisse - DO_02_07			
FRDL10	Lac de châtelot (ou Moron)	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
Doubs médian - DO_02_08			
FRDR10823	Ruisseau le gland	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR11798	Ruisseau le roide	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
Lizaine - DO_02_13			
FRDL3	Bassin de champagnay	stockage d'eau pour la navigation ; loisirs	Seuils / barrage / réservoir
Orain - DO_02_15			
FRDR11991	Rivière la glantine	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
3 - Haut Rhône			
Affluents rive droite du Rhône entre Séran et Ain - HR_05_04			
FRDR10206	Ruisseau du moulin	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Arve - HR_06_01			
FRDR555a	L'Arve du Bon Nant à Bonneville	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR555c	L'Arve de l'aval de Bonneville à la confluence avec la Ménoge	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; zones urbaines : protection contre les crues	Seuils / barrage / réservoir ; Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR555d	L'Arve de la confluence avec la Ménoge jusqu'au Rhône	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR555b	Le Foron à l'aval de Ville la Grand	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR566a	L'Arve de la source au barrage des Houches	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR566d	Arve du barr. Houches au Bon Nant, la Diosaz en aval du barr. Montvauthier, le Bon Nant aval Bionnay	infrastructure ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
Basse vallée de l'Ain - HR_05_02			
FRDL42	Cize-Bolozon	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDL44	Allement	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
Dranses - HR_06_04			
FRDR552a	La Dranse du pont de la douceur au Léman	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR552b	Les Dranses en amont de leur confluence jusqu'au pont de la douceur sur la Dranse	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
Fier et Lac d'Annecy - HR_06_05			
FRDR11875	Ruisseau du var	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR530	Le Fier de la confluence avec la Fillière jusqu'au Rhône	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR536	Le Thiou	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
Giffre - HR_06_06			
FRDR2022	Le Giffre du Foron de Taninges au Risse	infrastructure ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR561	Le Giffre du Risse à l'Arve	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
Guiers Aiguebelette - HR_06_07			
FRDR517c	Guiers mort aval et Guiers vif aval jusqu'à la confluence avec le Guiers	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
Haute vallée de l'Ain - HR_05_05			
FRDL16	Lac de vouglans	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; loisirs	Seuils / barrage / réservoir
FRDL17	Lac de coiselet	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; loisirs	Seuils / barrage / réservoir
FRDR10719	Ruisseau la londaine	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR500	L'Ain de l'aval de Vouglans jusqu'à l'amont de Coiselet	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
Lac du Bourget - HR_06_08			
FRDR10403	Ruisseau de drumetaz*	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR11972	Le nant de petchi	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR1491	Le Tillet	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR525	Canal de Savières	navigation	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Ecluse
FRDR526b	Le Sierroz de la confluence avec la Deisse au lac du Bourget	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR527b	La Leysse de la Doriaz au lac	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Lange - Oignin - HR_05_06			
FRDL43	Retenue de Charmine-Moux	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
4 - Vallée du Rhône			
Haut Rhône - TR_00_01			
FRDR2000	Le Rhône de la frontière suisse au barrage de Seyssel	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR2001	Le Rhône du barrage de Seyssel au pont d'Evieu	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR2001a	Rhône de Chautagne	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR2003	Le Rhône du défilé de St Alban à Sault-Brenaz	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
Rhône aval - TR_00_03			
FRDR2007	Le Rhône de la confluence Isère à Avignon	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; navigation	Ecluse; Chenalisation / rectification / stabilisation
FRDR2007a	Rhône de Bourg-Les-Valence	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR2007b	Rhône de Charmes-Beauchastel	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR2007c	Rhône de Baix-Logis-Neuf	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR2007d	Rhône de Montélimar	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR2007f	Lône de Caderousse et bras des arméniers	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR2008	Le Rhône d'Avignon à Beaucaire	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; navigation	Seuils / barrage / réservoir; Chenalisation / rectification / stabilisation ; Ecluse
FRDR2008a	Bras d'Avignon et ses annexes	stockage d'eau pour l'hydroélectricité; navigation	Seuils / barrage / réservoir ; Chenalisation / rectification / stabilisation ; Ecluse
FRDR2008b	Rhône de Beaucaire	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
Rhône maritime - TR_00_04			
FRDR2009	Le Rhône de Beaucaire au seuil de Terrin et au pont de Sylveréal	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDT19	Petit Rhône du pont de Sylveréal à la méditerranée	zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDT20	Grand Rhône du seuil de Terrin à la méditerranée	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Rhône moyen - TR_00_02			
FRDR2005	Le Rhône du pont de Jons à la confluence Saône	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR2006	Le Rhône de la confluence Saône à la confluence Isère	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; navigation	Seuils / barrage / réservoir ; Chenalisation / rectification / stabilisation ; Ecluse
FRDR2006a	Rhône de Vernaison	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
5 - Rhône moyen			
Bourbre - RM_08_04			
FRDR506a	La Bourbre de la la confluence Hien/Bourbre à l'amont du canal de Catelan	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR506b	La Bourbre du canal de Catelan au seuil Goy (fin des marais de Bourgoin)	zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR506c	La Bourbre du seuil Goy au Rhône	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR507	Canal de Catelan	zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Drainage
FRDR508a	L'Hien de sa source au Rau de Bourmand	zones agricoles : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR509a	La Bourbre de la source au Pont de Cour	zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR509c	La Bourbre de l'agglomération de la Tour du Pin à la confluence Hien/Bourbre	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
Brévenne - RM_08_05			
FRDR11355	Ruisseau le taret	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Garon - RM_08_07			
FRDR10853	Ruisseau le merdanson	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Gier - RM_08_08			
FRDR474	Le Gier du ruisseau du Grand Malval au Rhône	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR475	Le Gier de la retenue au ruisseau du Grand Malval	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Morbier - Formans - RM_08_10			
FRDR11891	Ruisseau des planches	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR12036	Ruisseau les chanaux	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
Yzeron - RM_08_14			
FRDR482b	L' Yzeron de Charbonnières à la confluence avec le Rhône	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
6 - Isère Drôme			
Arc et massif du Mont-Cenis - ID_09_01			
FRDL53	Lac du mont-cenis	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDL56	Lac de bissorte	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR358	L'Arc de l'Arvan à la confluence avec l'Isère	infrastructure	Protection de berge / digue
FRDR361b	L'Arc du Rau d'Ambin à l'Arvan, La Valloirette et le ravin de Saint Julien	infrastructure ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
Combe de Savoie - ID_09_02			
FRDR1168b	Le Gelon en aval de sa confluence avec le Joudron	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Drainage
FRDR354b	Isère de l'Arly au Bréda	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Drac aval - ID_09_03			
FRDL69	Lac de Monteynard-Avignonet	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDL71	Lac de notre-dame de commiers	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDL72	Retenue de saint-pierre-cognet	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR325	Le Drac de la Romanche à l'Isère	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR326	Le Lavanchon	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR327	La Gresse de l'aval des Saillants du Gua au Drac	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR347	La Sézia	infrastructure	Protection de berge / digue
Drôme - ID_10_01			
FRDR438a	La Drôme de Crest au Rhône	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Drôme des collines - ID_10_02			
FRDR313	L'Herbasse de la Limone à l'Isère	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Grésivaudan - ID_09_04			
FRDR10078	Ruisseau d'eybens*	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR354c	Isère du Bréda au Drac	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
Haut Drac - ID_09_05			
FRDL70	Lac du Sautet	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
Isère aval et Bas Grésivaudan - ID_10_03			
FRDR312	L'Isère de la Bourne au Rhône	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR319	L'Isère de la confluence avec le Drac à la confluence avec la Bourne	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir ; Curage / entretien du lit mineur ; Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
Isère en Tarentaise - ID_09_06			
FRDL55	Lac du chevril	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR354a	Isère du Doron de Bozel à l'Arly	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR367a	L'Isère de la confluence avec le Versoyen au barrage EDF de Centron	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR367b	L'Isère du barrage EDF de Centron à la confluence avec le Doron de Bozel	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR368b	Le Doron de Bozel (aval de la confluence avec le Doron de Champagny)	infrastructure	Protection de berge / digue
FRDR368c	Le Doron des Allues	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Paladru - Fure - ID_10_04			
FRDR322b	La Morge de Voiron à la confluence avec le canal Fure Morge	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR322c	Le canal Fure-Morge	zones agricoles : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR323a	La Fure en amont de rives	zones agricoles : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; zones industrielles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR323b	La Fure de rives à Tullins	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; zones urbaines : protection contre les crues	Seuils / barrage / réservoir ; Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Romanche - ID_09_07			
FRDL68	Réservoir de grand-maison	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDL74	Retenue du Chambon	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDL75	Retenue du Verney	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR329a	Romanche de la confluence avec le Vénéon à l'amont du rejet d'Aquavallées	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR329b	Romanche de l'amont du rejet d'Aquavallées à la confluence avec le Drac	infrastructure	Protection de berge / digue
FRDR330	L'Eau d'Olle à l'aval de la retenue du Verney	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
Roubion - Jabron - ID_10_05			
FRDR428a	Le Roubion du Jabron au Rhône	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR428b	Le Roubion de l'Annelle au Jabron	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
Val d'Arly - ID_09_08			
FRDL54	Lac de roseland	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDL57	Lac de la girotte	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR362b	L'Arly en aval de l'entrée de l'agglomération de Flumet	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Seuils / barrage / réservoir
Véore Barberolle - ID_10_06			
FRDR448a	La Véore de la D538 (Chabeuil) au Rhône	zones agricoles : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
7 - Durance			

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
Affluents Haute Durance - DU_12_01			
FRDR12010	Torrent de sainte-marthe	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation
Basse Durance - DU_13_04			
FRDR2032	La Durance du canal EDF au vallon de la Campane	zones agricoles : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR244	La Durance du Coulon à la confluence avec le Rhône	zones agricoles : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR246a	La Durance du vallon de la Campane à l'amont de Mallemort	zones agricoles : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR246b	La Durance de l'aval de Mallemort au Coulon	zones agricoles : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
Eygues - DU_11_02			
FRDR401b	L'Aigue de la limite du département de la Drôme au Rhône	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR401c	L'Aigue de la Sauve (aval Nyons) à la limite du département de la Drôme	zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Haute Durance - DU_12_03			
FRDL95	Lac de Serre-Ponçon	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; stockage d'eau pour l'irrigation	Seuils / barrage / réservoir
La Blanche - DU_12_05			
FRDR299b	La Blanche du barrage à la Durance	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
Lez - DU_11_04			
FRDR406	Le Lez de la Couronne à la confluence avec le Rhône	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
Meyne - DU_11_05			
FRDR1251	La Meyne / Mayre de Raphelis / Mayre de Merdéric	infrastructure	Protection de berge / digue
Moyenne Durance amont - DU_13_12			
FRDR278	La Durance du Jabron au canal EDF	infrastructure ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR289	La Durance du torrent de St Pierre au Buech	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir ; Curage / entretien du lit mineur
FRDR292	La Durance du torrent de Trente Pas au torrent de St Pierre	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir ; Curage / entretien du lit mineur
Moyenne Durance aval - DU_13_13			
FRDR11135	Ravin de drouye	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR267	La Durance de l'Asse au Verdon	zones agricoles : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR275	La Durance du canal EDF à l'Asse	zones agricoles : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
Ouvèze vaclusienne - DU_11_08			
FRDR383	L'Ouvèze de la Sorgue de Velleron à la confluence avec le Rhône	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
Rivières Sud-Ouest Mont Ventoux - DU_11_09			
FRDR387b	L'Auzon du pont de la RD 974 à la confluence avec la Sorgue de Velleron	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR389	La Grande Levade	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'irrigation	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
Verdon - DU_13_15			
FRDL106	Lac de Sainte-Croix	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; stockage d'eau pour l'AEP	Seuils / barrage / réservoir
FRDL89	Lac d'esparron	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; stockage d'eau pour l'AEP	Seuils / barrage / réservoir
FRDL90	Lac de Castillon	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; stockage d'eau pour l'irrigation	Seuils / barrage / réservoir
FRDL91	Retenue de Chaudanne	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDL92	Retenue de quinson	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR250a	Le Verdon du retour du tronçon court-circuité à la confluence avec la Durance ?	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR250b	Le Verdon du Collostre au retour du tronçon court-circuité	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR259	Le Verdon du barrage de Chaudanne au Jabron	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
8 - Ardèche Gard			
Chassezac - AG_14_04			
FRDL87	Lac de villefort	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; stockage d'eau pour l'irrigation	Seuils / barrage / réservoir
FRDL88	Retenue de puylaurent	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; Environnement	Seuils / barrage / réservoir
Eyrieux - AG_14_07			
FRDL86	Lac de devesset	loisirs	Seuils / barrage / réservoir
Gardons - AG_14_08			
FRDR11713	Ruisseau grabieux	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR379	Le Gard du Gardon d'Alès au Bourdic	Environnement	Autre
FRDR380b	Le Gardon d'Alès à l'aval des barrages de Ste Cécile d'Andorge et des Cambous	zones urbaines : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'irrigation	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir ; Curage / entretien du lit mineur
FRDR381	Le Gard du Gardon de Saint Jean au Gardon d'Alès	Environnement	Autre
9 - Côtiers Côte d'Azur			
Arc provençal - LP_16_01			
FRDR10655	Vallat des eyssarettes	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR11894	Ruisseau la torse	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Argens - LP_15_01			
FRDL108	Lac de carcès	stockage d'eau pour l'AEP	Seuils / barrage / réservoir
Baie des Anges - LP_15_93			
FRDC09b	Port Antibes - Port de commerce de Nice	infrastructure	Autre
FRDC09d	Rade de Villefranche	infrastructure	Installations portuaires, autre
Cagne - LP_15_02			
FRDR11179	Ruisseau le malvan	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
Côtiers Ouest Toulonnais - LP_16_02			
FRDR10661	Ruisseau Saint-Joseph	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR115	L'Eygoutier	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR116a	Amont du Las	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR116b	Aval du Las	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Eaux côtières Marseille - Cassis - LP_16_92			
FRDC06a	Petite Rade de Marseille	zone portuaire	Installations portuaires
Etang de Berre - LP_16_03			
FRDR10874	Ruisseau le raumartin	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR126b	La Cadière du pont de Glacière à l'étang de Berre	zones urbaines : protection contre les crues ; zones industrielles : protection contre les crues	Protection de berge / digue
FRDT15b	Etang de Berre Vaïne	infrastructure ; zones urbaines : protection contre les crues	Protection de berge / digue ; Chenalisation / rectification / stabilisation
Gapeau - LP_16_04			
FRDR10593	Vallon de Valaury	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Gisclé et Côtiers Golfe St Tropez - LP_15_04			
FRDL109	Retenue de la verne	stockage d'eau pour l'AEP	Seuils / barrage / réservoir
FRDR100b	La Gisclé de la confluence avec la Môle à la mer	infrastructure	Protection de berge / digue
FRDR99b	Le Preconil du vallon du Couloubrier à la mer	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Golfe de Fos - LP_16_90			
FRDC04	Golfe de Fos	zone portuaire	Installations portuaires
Huveaune - LP_16_05			
FRDR11418	Ruisseau le jarret	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR11847	Rivière le merlançon	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR121a	L'Huveaune du Merlançon au seuil du pont de l'Etoile	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR121b	L'Huveaune du seuil du pont de l'Etoile à la mer	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
La Basse vallée du Var - LP_15_06			
FRDR78a	Le Var de la Vésubie à Colomars	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR78b	Le Var de Colomars à la mer	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
Littoral Alpes - Maritimes - Frontière italienne - LP_15_07			
FRDR11379	Torrent le borriogo	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation
FRDR11660	Torrent de gorbio	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR11691	Torrent le careï	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Littoral de Fréjus - LP_15_08			
FRDR11166	Rivière la garonne	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Littoral Marseille - Cassis - LP_16_07			
FRDR11034	Ruisseau des aygalades	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Pailions et Côtiers Est - LP_15_11			
FRDR11995	Vallon de Laghet	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR76b	Le Pailions de Nice (du Pailions des Contes à la mer)	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir
FRDR77	Magnan	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Rade de Toulon - LP_16_94			
FRDC07g	Cap Cepet - Cap de Carqueiranne	infrastructure ; zone portuaire	Installations portuaires
Siagne et affluents - LP_15_13			
FRDL107	Lac de saint-cassien	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; stockage d'eau pour l'AEP	Seuils / barrage / réservoir
FRDR10001	Rivière la Frayère d'Auribeau	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR10085	Rivière la grande frayère	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR11997	Rivière la mourachonne	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR95a	La Siagne du barrage de Tanneron au parc d'activité de la Siagne	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR95b	La Siagne du parc d'activité de la Siagne à la mer	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
10 - Côtiers Languedoc Roussillon			
Agly - CO_17_02			
FRDL127	Retenue de caramany	stockage d'eau pour l'irrigation	Seuils / barrage / réservoir
FRDR211	L'Agly du ruisseau de Roboul à la mer Méditerranée	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Aude amont - CO_17_03			
FRDL122	Retenue de matemale	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDL125	Retenue de Puyvalador	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
Aude aval - CO_17_04			
FRDR174	L'Aude de la Cesse à la mer Méditerranée	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDT06b	Complexe du Narbonnais Grazel/Mateille	zone portuaire	Installations portuaires

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
Canet - CO_17_06			
FRDL126	Retenue de villeneuve-de-la-raho	stockage d'eau pour l'irrigation	Seuils / barrage / réservoir
FRDR231	Foseille	zones agricoles : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR232b	Le réart à l'aval de la confluence avec la Canterrane	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR233	Agouille de la Mar	zones agricoles : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Fresquel - CO_17_07			
FRDL121	Lac de laprade basse	stockage d'eau pour l'AEP ; stockage d'eau pour l'irrigation	Seuils / barrage / réservoir
Hérault - CO_17_08			
FRDL119	Lac du Salagou	stockage d'eau pour l'irrigation	Seuils / barrage / réservoir
FRDR161b	L'Hérault de la confluence avec la Boyne à la Méditerranée	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues ; stockage d'eau pour l'AEP ; navigation	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Seuils / barrage / réservoir ; Ecluse
Lez Mosson Etangs Palavasiens - CO_17_09			
FRDR10317	Ruisseau de pézouillet	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR10908	Ruisseau le verdanson	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR142	Le Lez à l'aval de Castelnaud	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Littoral cordon lagunaire - CO_17_93			
FRDC02e	De Sète à Frontignan	zone portuaire	Installations portuaires
Orb - CO_17_12			
FRDL117	Réservoir d'avène	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; Environnement	Seuils / barrage / réservoir
FRDL118	Lac du saut de vezoles	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
FRDR11867	Ruisseau de vèbre	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR11940	Ancien lit de l'orb	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Sègre - CO_17_16			
FRDL124	Étang de lanos	stockage d'eau pour l'hydroélectricité	Seuils / barrage / réservoir
Tech et affluents Côte Vermeille - CO_17_17			
FRDR234b	Le tech du tanyari à la mer méditerranée	zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue

Code masse d'eau	Nom de la masse d'eau	Activités spécifiées	Type de modification physique
Têt - CO_17_18			
FRDL123	Lac des Bouillouses	stockage d'eau pour l'hydroélectricité ; stockage d'eau pour l'irrigation	Seuils / barrage / réservoir
FRDL128	Retenue de vinça	stockage d'eau pour l'irrigation	Seuils / barrage / réservoir
FRDR222	Le Bourdigou	zones urbaines : protection contre les crues ; infrastructure	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR223	La Têt de la Comelade à la mer Méditerranée	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR984	La Basse	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR986b	Bolès aval de Bouleternère	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
Vidourle - CO_17_20			
FRDR134b	Le Vidourle de Sommières à la mer	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue ; Drainage
Vistre Costière - CO_17_21			
FRDR11953	Ruisseau la pondre	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR133	Le Vistre de sa source à la Cubelle	zones urbaines : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue
FRDR1901	Le Vistre Canal	zones urbaines : protection contre les crues ; zones agricoles : protection contre les crues	Chenalisation / rectification / stabilisation ; Protection de berge / digue

2 - Les objectifs relatifs à la réduction des émissions de substances dangereuses

Conformément aux engagements communautaires relatifs à la réduction des émissions de substances dangereuses le SDAGE contient, dans ces orientations fondamentales n°5C, 5D et 5E, un ensemble de préconisations pour l'atteinte des objectifs concernant les différentes catégories de substances concernées. Lorsque cela est pertinent, en fonction de la situation de dégradation, ces objectifs généraux sont traduits dans les objectifs d'état des masses d'eau.

L'effort de réduction des émissions est défini pour chaque substance.

Pour les substances qualifiant l'état chimique et les polluants spécifiques de l'état écologique, des objectifs de réduction (maîtrise des émissions, rejets et pertes) sont fixés à l'échelle nationale.

L'objectif de réduction des émissions est défini pour chaque substance dans le tableau ci-dessous.

Les objectifs de réduction s'appliquent par groupe de substances et visent les sources connues et maîtrisables compte tenu des meilleures techniques disponibles et à un coût acceptable. Les taux de réduction fixés dans le tableau ci-dessous font référence aux résultats de l'inventaire des émissions de 2010, présentés en document d'accompagnement.

Avertissement : Le tableau ci-dessous est en cours de finalisation au niveau du bassin, l'attribution des objectifs de réduction à chaque substance est en cours. Il présente les propositions d'objectifs fixés par le niveau national.
Pour les substances d'intérêt national ou local non visées par la DCE, le SDAGE prendra en compte le plan micropolluants 2014-2019 qui identifiera les actions à engager ou à poursuivre pour parvenir à une réduction de leurs émissions.

Famille	Niveau de réduction à atteindre en 2021 en fonction des possibilités d'action par rapport à la ligne de base 2010 (inventaire)			
	sans objectif	- 10%	- 30 %	Action visant la suppression des émissions maîtrisables à un coût acceptable (- 100 %)
Alkylphénols		Octylphénols 1920, 1959		Nonylphenols 1957, 1958, 5474
Bromodiphényléther				(Penta/Hexa/Tetra/Hepta) bromodiphényléther 2601, 1921, 2600, 2599
Biocides		Cybutryne 1935 Dichlorvos 1170 Terbutryne 1269		
BTEX			Benzène 1114	
Chlorobenzènes		Trichlorobenzènes 1774, 1630, 1283, 1629		Hexachlorobenzène 1199 Pentachlorobenzène 1888
Chlorophénols		Pentachlorophénol 1235		
Dioxines et composés		dioxines et composés 2566, 2575, 2597, 2591, 2571, 2592, 2572, 2573, 2588, 2569, 2593, 2589, 2586, 2562, 5248		
HAP			Anthracène 1458 Naphthalène 1517	Benzo (a) Pyrène 1115 Benzo (b) Fluoranthène 1116 Benzo (q,h,i) Perylene 1118 Benzo (k) Fluoranthène 1117 Fluoranthène 1191 Indénoypyrene 1204
Métaux			Ni++ - Nickel 1386 Pb - Plomb total 1382 As - arsenic 1369 Cu - Cuivre 1392 Zn - Zinc 1383 Cr - Chrome 1389	Cd++ - Cadmium 1389 Hg++ - Mercure 1387
Micropolluants organiques			Dichloroéthane 1,2 1161 Dichlorométhane / Chlorure de méthylène 1168 Trichlorométhane 1135	Tétrachlorure de carbone 1276 Hexachlorobutadiène 1652 Trichloroéthylène 1286 Tétrachloroéthylène / Perchloroéthylène 1272
Organétains				Tributylétain 1773, 2879
Pesticides	Alachlore	1101	Aclonifène 1688	Chlorpyrifos 1083
	Aldrine	1103	Bifénox 1119	Isoproturon 1208
	Atrazine	1107	Cyperméthrine 1140	Pesticides PSEE 1er cycle
	Chlorfenvinphos	1464	Dicofol 1172	
	DDT	1147, 3268	Diuron 1177	
	Dieldrine	1173	Heptachlore 1197, 1748, 1749	
	Endosulfan	1178, 1179, 1743	Quinoxifène 2028	
	Endrine	1181		
	Hexachlorocyclohexane	1200, 1201, 1202, 1203, 5537		
	Isodrine	1207		
	Simazine	1263		
	Trifluraline	1289		
	Pesticides PSEE 1er cycle			
Phtalates		DEHP - Diéthylhexylphtalate 6616 (PFOS) Acide perfluorooctane sulfonique et ses dérivés 6560		
Perfluorés				
Autres micro-polluants		Hexabromocyclododécanes 6651, 6652, 6653 PSEE 2 nd cycle		Chloroalcanes C10-13 1955

Pour les eaux souterraines, l'article 6 de la directive 2006/118/CE du 12 décembre 2006 sur la protection des eaux souterraines est transposé par l'article 2 du décret n°2008-1306 du 11 décembre 2008 relatif aux SDAGE et l'arrêté du 17 juillet 2009 relatif aux mesures de prévention ou de limitation des introductions de polluants dans les eaux souterraines. Ce dernier dispose que l'introduction de polluants dans les eaux souterraines doit être prévenue ou limitée.

L'application de ces dispositions doit se traduire par une meilleure caractérisation des rejets existants ou à venir et la définition de mesures appropriées, destinées à prévenir l'introduction de substances dangereuses et limiter l'introduction des polluants non dangereux dans les eaux souterraines. Des préconisations sont incluses dans les orientations fondamentales n°5C, 5D et 5E. Les listes des substances dangereuses et des polluants non dangereux sont respectivement fixées aux annexes I et II de l'arrêté du 17 juillet 2009 précité.

3 L'objectif de non dégradation

De la même manière que la politique de prévention, l'objectif de non dégradation se fonde sur des pratiques de consommation, des modes de production ainsi que d'utilisation de l'espace et des ressources, compatibles avec les exigences du développement durable, lequel doit constituer l'axe des politiques publiques (Charte de l'environnement adossée à la Constitution, article 6). La gestion équilibrée et durable des milieux aquatiques repose enfin sur le principe de préservation de l'environnement et le principe de précaution (Charte de l'environnement, articles 2 et 5).

La loi sur l'eau de 1992 posait déjà le principe d'une gestion équilibrée de la ressource en eau basée notamment sur la préservation des écosystèmes aquatiques, des sites et des zones humides, et sur la protection contre toute pollution. Cet objectif de non dégradation s'inscrit donc dans la continuité du SDAGE de 1996, en constituant un objectif environnemental majeur à respecter au titre de la directive cadre sur l'eau (article 4.1). Le SDAGE (2010-2015) a repris ce principe.

3.1 Qu'entend-on par non dégradation et comment évalue-t-on le risque de dégradation ?

En application des articles L. 212-1 et R. 212-13 du code de l'environnement, la dégradation d'une masse d'eau d'un très bon état vers un bon état ou d'un bon état vers un état moyen n'est pas compatible avec les objectifs de la directive cadre sur l'eau. De même, pour les masses d'eau qui ne sont pas en bon état, il n'est pas compatible de passer vers un état encore inférieur (de l'état moyen vers l'état médiocre, ou de l'état médiocre vers le mauvais état).

L'évaluation du risque de dégradation de l'état des eaux nécessite :

- de prendre en compte l'inertie des milieux, en matière de délai de réponse d'un milieu aquatique suite à une perturbation d'origine humaine et la connectivité entre les différents milieux (relations amont-aval, eaux souterraines-eaux de surface, connectivité latérale...)
;
- d'intégrer les conséquences du changement climatique notamment sur la vulnérabilité des milieux aquatiques et la préservation de la ressource en eau.

Enfin, des détériorations temporaires relevant de circonstances naturelles ou de force majeure, qui revêtent un caractère exceptionnel, ne constituent pas une infraction aux exigences de la directive cadre sur l'eau (article 4.6), sous réserve que toutes les mesures envisageables sur les plans technique et financier pour prévenir et atténuer ces détériorations aient été prévues et mises en œuvre.

3.2 Comment se traduit l'objectif de non dégradation des milieux aquatiques au sein du SDAGE ?

Au plan de la stratégie générale du SDAGE, la politique dans le domaine de l'eau à l'échelle du bassin ou à des échelles plus locales vise les objectifs généraux suivants :

- préserver la fonctionnalité et donc l'état des milieux en très bon état ou en bon état ;
- éviter toute perturbation d'un milieu dégradé qui aurait pour conséquence un changement d'état de la masse d'eau ;
- préserver la santé publique.

Le principal levier pour l'atteinte de l'objectif de non dégradation est l'application exemplaire de la logique « éviter-réduire-compenser » dans la conception des projets d'aménagement et de développement territorial.

L'atteinte de l'objectif de non dégradation est requise dans le cadre de l'action réglementaire (police de l'eau et des installations classées pour la protection de l'environnement), mais aussi dans le cadre des politiques sectorielles menées en dehors du domaine de l'eau (SCOT, projets d'infrastructures, développement des filières économiques, ...). Elle suppose d'assurer une meilleure prise en compte de l'environnement dans les processus de décision et d'orienter les différents scénarii d'aménagement vers la recherche systématique de la meilleure option environnementale dans une logique de développement durable.

Cependant, afin de tenir compte de certains besoins concernant l'aménagement ou l'utilisation de la ressource en eau, et selon les principes de l'article 4.7 de la directive cadre sur l'eau transposé en droit français par les articles R. 212-7 et R. 212-11 du code de l'environnement, le fait de compromettre la réalisation des objectifs tendant à rétablir le bon état d'une masse d'eau, ou de ne pas prévenir sa détérioration, ne constitue pas une infraction si cela est le fait de projets :

- qui répondent à des motifs d'intérêt général ;
- pour lesquels toutes les mesures sont prises pour atténuer les effets négatifs ;
- pour lesquels il n'existe pas d'autre moyen permettant d'obtenir de meilleurs résultats environnementaux.

Les services instructeurs doivent s'assurer que les éléments prévus dans le cadre de la procédure d'autorisation relative à ces projets incluent une analyse qui démontre l'absence d'autres moyens permettant d'obtenir de meilleurs résultats environnementaux.

L'identification de ces exceptions doit être cohérente avec la mise en œuvre des autres dispositions réglementaires ou législatives en matière d'environnement. En application des articles R. 212-7 et R. 212-11 du code de l'environnement, les projets concernés sont présentés au chapitre 4.

L'inscription de ces projets dans le SDAGE ne les soustrait pas aux obligations légales au titre des procédures relevant de l'application des dispositions de la loi sur l'eau et des procédures relatives aux installations classées pour la protection de l'environnement. En particulier, elle ne préjuge pas de l'obtention de l'autorisation administrative correspondante ni ne dispense de définir et de mettre en œuvre toutes les mesures nécessaires pour réduire voire compenser les impacts sur les milieux aquatiques, en cohérence avec les actions locales, en cours ou programmées, qui visent la restauration du bon état des masses d'eau concernées.

Par ailleurs, le respect de l'objectif de non dégradation exige aussi d'anticiper la non dégradation des milieux en améliorant la connaissance des impacts des aménagements et de l'utilisation de la ressource en eau et en développant ou renforçant la gestion durable à l'échelle des bassins versants, dispositions mentionnées dans plusieurs des orientations fondamentales.

Enfin, une bonne prise en compte du principe de non dégradation passe par la mise en place et le développement d'actions d'information et de sensibilisation de différents publics aux questions de protection de l'eau et des milieux aquatiques (collectivités territoriales, services de l'Etat, éducation nationale, établissements publics, associations d'éducation à l'environnement, grand public etc.).

4 – L'atteinte des objectifs des zones protégées

4.1 - Les zones protégées

Les zones protégées sont définies en annexe VI-A de la directive cadre sur l'eau et concernent :

- les zones de captage de l'eau destinées à la consommation humaine fournissant plus de 10 m³/j ou desservant plus de 50 personnes (directive 98/83/CE et DCE article 7) ;
- les zones identifiées pour un usage AEP dans le futur (DCE article 7) ;
- les zones de production conchylicole et, pour les eaux intérieures, les zones où s'exercent des activités de pêche d'espèces naturelles autochtones, dont l'importance économique a été mise en évidence par l'état des lieux mentionné à l'article R212-3 (directive 2006/113/CE abrogée en 2013 mais objectifs repris au titre de la DCE) ;
- les zones de baignade et d'activités de loisirs et de sports nautiques (directive 2006/7/CE) ;
- les zones vulnérables figurant à l'inventaire prévu par l'article R211-75 (directive 91/676/CEE) ;
- les zones sensibles aux pollutions désignées en application de l'article R211-14 (directive 91/271/CEE) ;
- les sites Natura 2000 (directive 2009/147/CE - remplaçant la directive 79/409/CEE - et directive 92/43/CEE).

Le respect des objectifs propres aux zones protégées est une exigence rappelée par la directive cadre sur l'eau (DCE) dans son article 4 relatif aux objectifs environnementaux. D'une manière générale les bénéfices attendus de la restauration du bon état des masses d'eau contribuent au respect des objectifs des zones protégées. Toutefois une vigilance particulière est nécessaire à double titre.

L'article 4.8 de la DCE stipule que les exemptions au bon état 2015 prises en déclinaison des articles 4.3 à 4.7 (masses d'eau fortement modifiées, reports de délai en 2021 ou 2027, objectifs moins stricts, dégradation temporaire de l'état, projets d'intérêt général majeur) ne doivent pas compromettre les objectifs d'autres dispositions législatives communautaires en matière d'environnement, ceci incluant les directives européennes à l'origine des zones protégées.

Plus directement, l'article 4.1.c. impose que des mesures spécifiques nécessaires à l'atteinte des objectifs des zones protégées soient identifiées dans le programme de mesure.

Le SDAGE et le programme de mesures s'approprient ces exigences et les traduisent de manière concrète.

4.2 - La prise en compte des zones protégées dans le SDAGE

Le respect des objectifs du SDAGE en termes de non dégradation, de bon état des masses d'eau et de réduction/suppression des émissions de substances, contribue dans une large mesure à préserver et améliorer la qualité des zones protégées. Certaines orientations fondamentales identifient également les leviers d'actions nécessaires au respect des objectifs spécifiques de ces zones.

L'orientation fondamentale n° 2 rappelle la nécessaire prise en compte des zones protégées dans la mise en œuvre de la non dégradation des milieux aquatiques. L'orientation fondamentale n° 5A traitant des pollutions urbaines et industrielles rappelle la nécessaire intégration des enjeux liés aux zones de baignades, aux captages d'eau potable et aux zones conchylicoles.

L'orientation n° 5E traite des captages d'eau destinée à l'alimentation humaine et de la préservation des ressources stratégiques pour un usage futur. Une disposition spécifique de cette orientation vise le respect des objectifs propres aux zones de baignade et aux zones conchylicoles. La politique de réduction des pollutions urbaines et diffuses agricoles s'appuie plus généralement sur le socle des mesures nationales déclinées dans le bassin au titre des directives ERU et Nitrates.

Les objectifs assignés aux masses d'eau et notamment les dérogations au bon état 2015 ne sont pas de nature à compromettre les objectifs des zones protégées dans la mesure où des actions spécifiques à ces zones sont prévues dans le programme de mesures ou dans le cadre des dispositifs propres à ces zones. D'autre part, aucun report de délai non cohérent avec les enjeux de mise en œuvre des directives ERU et Nitrates n'a été admis.

4.3 - La prise en compte des zones protégées dans le programme de mesures

Le programme de mesures résulte en premier lieu de l'analyse du risque issue de l'état des lieux de 2013 pour chaque masse d'eau. Les mesures qui découlent de cette analyse répondent avant tout au besoin de restauration des milieux en vue du bon état ou de la réduction/suppression des émissions de substances. Comme rappelé précédemment, la réduction des pressions visées par ces mesures est bénéfique aux objectifs des zones protégées.

Un travail complémentaire a permis d'identifier les zones protégées nécessitant des mesures spécifiques en complément de celles répondant au risque de l'état de lieux. Ces mesures spécifiques, identifiées en tant que telles dans la partie territorialisée du programme de mesures, concernent notamment les captages prioritaires du bassin, certaines ressources stratégiques pour le futur et les zones de baignade dont la qualité est insuffisante ou fragile. Elles impliquent pour les masses d'eau concernées (cf. programme de mesures) un objectif de restauration plus ambitieux, ou plus strict, que le bon état.

Enfin les mesures des documents d'objectifs des sites Natura 2000 en cours d'application ont été intégrées au programme de mesures par ce qu'elles concourent soit au bon état soit à la conservation ou la restauration des habitats aquatiques et humides des zones spéciales de conservation (ZSC) et des zones de protection spéciale (ZPS). A noter que le référentiel national des mesures OSMOSE propose des mesures spécifiques en lien direct avec la mise en œuvre des directives ERU et Nitrates.

4.4 – Liste des masses d'eau concernées par un objectif plus strict

La liste des masses d'eau concernées par un objectif plus strict au titre des zones protégées est présentée ci-après.

Zone protégée : Eaux de baignade

sous- bassin versant		masse d'eau	
AG_14_01	Ardèche	FRDR411a	L'Ardeche de la confluence de l'Auzon a la confluence avec l'Ibie
AG_14_01	Ardèche	FRDR421	L'Ardeche de sa source a la confluence avec la Fontoliere
AG_14_07	Eyrieux	FRDR446	L'Eysse, la Dorne, et l'Eyrieux de sa source au Ranc de Courbier
AG_14_08	Gardons	FRDR380a	Le Gardon d'Ales a l'amont des barrages de Ste Cecile d'Andorge et des Cambous
AG_14_08	Gardons	FRDR382a	Le Gardon de Sainte Croix
AG_14_11	Beaume-Drobie	FRDR417b	La Beaume de la confluence avec l'Alune a l'Ardeche
CO_17_08	Hérault	FRDR173a	l'Arre
CO_17_08	Hérault	FRDR173b	L'Herauld de sa source a la confluence avec la Vis et l'Arre
CO_17_12	Orb	FRDR155	Le Jaur
CO_17_12	Orb	FRDR156a	L'Orb de l'aval du barrage a la confluence avec la Mare
CO_17_12	Orb	FRDR156b	La Mare
CO_17_18	Tet	FRDR10371	riviere de llech
CO_17_19	Thau	FRDT10	Etang de Thau
CO_17_20	Vidourle	FRDT12	Etang du Ponant
CO_17_91	Littoral sableux	FRDC02a	Racou plage - Embouchure de l'Aude
CO_17_93	Littoral cordon lagunaire	FRDC02f	Frontignan - Pointe de l'Espiguette
DO_02_14	Loue	FRDR617	La Basse Loue d'Arc-et-Senans a la confluence avec le Doubs
ID_10_01	Drôme	FRDR440	La Drome de l'amont de Die a la Gervanne
LP_15_93	Baie des Anges	FRDC09b	Port Antibes - Port de commerce de Nice
LP_16_03	Etang de Berre	FRDT15a	Etang de Berre

Zone protégée : Eau destinée à l'alimentation humaine

Masse d'eau	
FRDG101	Alluvions anciennes de la Vistrenque et des Costières
FRDG102	Alluvions anciennes entre Vidourle et Lez et littoral entre Montpellier et Sète
FRDG103	Alluvions anciennes entre Vidourle et Lez et littoral entre Montpellier et Sète
FRDG104	Alluvions anciennes entre Vidourle et Lez et littoral entre Montpellier et Sète
FRDG113	Calcaires et marnes jurassiques des garrigues nord-montpellieraines - système du Lez
FRDG123	Calcaires jurassiques des plateaux de Haute-Saône
FRDG130	Calcaires urgoniens du plateau de Vaucluse et de la Montagne de Lure
FRDG140	Calcaires jurassiques chaîne du Jura 1er plateau
FRDG146	Alluvions anciennes de la Plaine de Valence
FRDG147	Alluvions anciennes terrasses de Romans et de l'Isère
FRDG149	Calcaires et marnes jurassiques Haut Jura et Bugey - BV Ain et Rhône
FRDG150	Calcaires jurassiques des Avants-Monts
FRDG151	Calcaires jurassiques de la Côte dijonnaise
FRDG152	Calcaires jurassiques du châillonnais et seuil de Bourgogne entre Ouche et Vingeanne
FRDG154	Calcaires jurassiques BV Loue, Lison, Cusancin et RG Doubs depuis Isle sur le Doubs
FRDG155	Calcaires jurassico-crétacés des Corbières (karst des Corbières d'Opoul et structure du Bas Agly)
FRDG168	Calcaires du Bassin du Beausset et du massif des Calanques
FRDG173	Formations tertiaires Pays de Montbeliard
FRDG177	Formations plioquaternaires Dombes
FRDG178	Calcaires jurassiques septentrional du Pays de Montbéliard et du nord Lomont
FRDG202	Calcaires du Muschelkak moyen et grès rhétiens dans BV Saône
FRDG205	Alluvions et substratum calcaire du Muschelkalk de la plaine de l'Eygoutier
FRDG209	Conglomérats du plateau de Valensole
FRDG213	Formations gréseuses et marno-calcaires tertiaires dans BV Basse Durance
FRDG217	Grès Trias inférieur BV Saône
FRDG218	Molasses miocènes du Comtat
FRDG219	Molasses miocènes du Bas Dauphiné entre les vallées de l'Ozon et de la Drôme + complexes

	morainiques glaciaires + Pliocène
FRDG220	Molasses miocènes du bassin d'Uzès
FRDG223	Calcaires, marnes et molasses oligo-miocènes du bassin de Castrie-Sommières
FRDG225	Sables et graviers pliocènes du Val de Saône
FRDG233	Graviers et calcaires lacustres profonds plio-quatérinaires sous couverture du pied de côte (Vignoles, Meuzin,...)
FRDG243	Multicouche pliocène du Roussillon
FRDG248	Molasses miocènes du Bas Dauphiné entre les vallées de l'Ozon et de la Drôme
FRDG303	Alluvions de la Plaine de Bièvre-Valloire
FRDG306	Alluvions de la vallée du Doubs
FRDG311	Alluvions de l'Hérault
FRDG316	Alluvions de l'Orb et du Libron
FRDG319	Alluvions des vallées de Vienne (Véga, Gère, Vesonne, Sévenne)
FRDG322	Alluvions du moyen Gardon + Gardons d'Alès et d'Anduze
FRDG323	Alluvions du Rhône du confluent de la Durance jusqu'à Arles et Beaucaire et alluvions du Bas Gardon
FRDG326	Alluvions du Rhône de Gorges de la Balme à l'île de Miribel
FRDG327	Alluvions du Roubion et Jabron - plaine de la Valdaine
FRDG334	Couloirs de l'Est lyonnais (Meyzieu, Décines, Mions) et alluvions de l'Ozon
FRDG338	Alluvions du Rhône - île de Miribel - Jonage
FRDG340	Alluvions de la Bourbre - Cattelan
FRDG342	Formations fluvioglaciales du couloir de Certines - Bourg-en-Bresse
FRDG343	Alluvions du Gapeau
FRDG344	Alluvions de la Saône en amont du confluent de l'Ognon
FRDG346	Alluvions de la Bresse - plaine de Bletterans
FRDG350	Formations quaternaires en placages discontinus du Bas Dauphiné et terrasses région de Roussillon
FRDG352	Alluvions des plaines du Comtat (Aigues Lez)
FRDG353	Alluvions des plaines du Comtat (Ouvèze)
FRDG357	Alluvions de la moyenne Durance
FRDG361	Alluvions de la Saône entre seuil de Tournus et confluent avec le Rhône
FRDG362	Alluvions de la Savoureuse
FRDG363	Alluvions de l'Allan, Allaine et Bourbeuse
FRDG366	Alluvions de l'Aude amont
FRDG367	Alluvions Aude médiane et affluents (Orbieu, Cesse, ...)
FRDG368	Alluvions Aude basse vallée
FRDG377	Alluvions de la Saône entre les confluent de l'Ognon et du Doubs
FRDG378	Alluvions de la basse vallée de la Loue entre Quingey et la confluence avec le Doubs
FRDG379	Alluvions du confluent Saône-Doubs
FRDG381	Alluvions du Rhône du confluent de l'Isère au défilé de Donzère
FRDG382	Alluvions du Rhône du défilé de Donzère au confluent de la Durance et alluvions de la basse vallée Ardèche
FRDG383	Alluvions de la Cèze
FRDG387	Alluvions plaine de la Tille (superficielle et profonde)
FRDG388	Alluvions de l'Ouche, de la Dheune, de la Vouge et du Meuzin
FRDG395	Alluvions du Rhône depuis l'amont de la confluence du Giers jusqu'à l'Isère
FRDG397	Alluvions de la Grosne, de la Guye, de l'Ardière, Azergues et Brévenne
FRDG407	Domaine plissé BV Romanche et Drac
FRDG411	Formations plissées calcaires et marnes Arc de St Chinian
FRDG503	Domaine formations sédimentaires des Côtes chalonaise, maconnaise et beaujolaise
FRDG505	Domaine marneux de la Bresse, Val de Saône et formation du Saint Côme
FRDG506	Domaine triasique et liasique de la bordure vosgienne sud-ouest BV Saône
FRDG510	Formations tertiaires et crétacées du bassin de Béziers-Pézenas
FRDG511	Formations tertiaires et crétacées du bassin de Béziers-Pézenas
FRDG517	Domaine sédimentaire du Genevois (Molasses et formations Ivaires)
FRDG518	Formations variées côtes du Rhône rive gardoise
FRDG521	Formations gréseuses et marno-calcaires tertiaires en moyenne Durance
FRDG522	Domaine Lias et Trias Auxois et buttes témoins du Dogger
FRDG523	Formations variées du Dijonnais entre Ouche et Vingeanne
FRDG530	Formations tertiaires BV Aude et alluvions de la Berre hors BV Fresquel
FRDG603	Formations de socle zone axiale de la Montagne Noire dans le BV de l'Aude
FRDG615	Domaine plissé Pyrénées axiales dans le BV de la Têt et de l'Agly
FRDG617	Domaine plissé Pyrénées axiales dans le BV du Tech, du Réart et de la côte Vermeille
FRDL108	Lac de Carcès

FRDL127	Retenue de Caramany
FRDL23	Lac de l'Abbaye
FRDL24	Lac des Rousses
FRDR197	L'Aude de la Sals au Fresquel
FRDR213	Le Verdoble
FRDR633b	Le Doubs de la Confluence avec le Dessoubre à la Confluence avec l'Allan

Zone protégée : Zones Conchylicoles

Seules les zones conchylicoles, lieux de production professionnelle de coquillages vivants destinés à la consommation humaine, bénéficient d'une réglementation particulière¹. Sur le littoral méditerranéen du bassin, cette activité est essentiellement concentrée sur le littoral languedocien avec une production d'huîtres et de moules (Etang de Thau et littoral proche, étang de Leucate et zone littorale au droit de Narbonne).

Dans chaque département, un arrêté du Préfet définit l'emprise géographique des zones conchylicoles et leur classement de salubrité. Le classement de ces zones (élevage et gisements naturels) est basé sur les résultats des analyses réalisées par l'Ifremer dans le cadre des réseaux REMI (contamination bactériologique) et RNO (contamination chimique).

Quatre qualités de zones (A, B, C et D) sont ainsi définies, qui entraînent des conséquences quant à la commercialisation des coquillages vivants qui en sont issus.

Zone protégée : Zones Natura 2000

Analyse en cours

¹ Décret 94-340 du 28 avril 1994 modifié par les décrets 98-696 du 30 juillet 1998 et n°99-1064 du 15 décembre 1999, pris en application de la directive 91/492/CEE relatif aux conditions sanitaires de production et de mise sur le marché des coquillages vivants et arrêté du 21 mai 1999 est relatif au classement de salubrité et à la surveillance des zones de production et des zones de reparcage des coquillages vivants.

Chapitre 4

LISTE DES PROJETS D'INTERET GENERAL

Le non-respect des objectifs environnementaux des masses d'eau en application de la directive cadre sur l'eau constitue une infraction au sens de la même directive, à l'exception des projets jugés d'intérêt général majeur répondant aux critères de l'article 4.7 de la même directive et figurant dans la liste arrêtée par le préfet coordonnateur de bassin en référence aux articles L. 212-1 VII et R. 212-7 du code de l'environnement.

Aucun projet correspondant aux critères d'éligibilité imposés par la directive cadre sur l'eau n'a été identifié à ce stade dans le bassin Rhône-Méditerranée.

Cependant, l'article L. 212-1 VII du code de l'environnement (modifié par la loi n°2012-387 du 22 mars 2012) prévoit que l'autorité administrative arrête la liste de ces dérogations après l'avoir mise à disposition du public pendant une durée minimale de 6 mois. La liste des projets peut donc évoluer en cours de mise en œuvre du SDAGE à l'initiative du préfet coordonnateur de bassin.

Chapitre 5

ELABORATION DU SDAGE : CO-CONSTRUCTION ET CONCERTATION

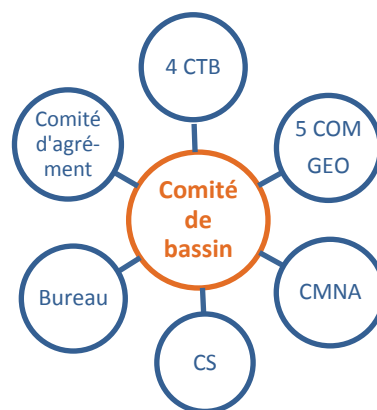
Le SDAGE est élaboré et adopté par le comité de bassin, puis approuvé par le préfet coordonnateur de bassin, préfet de la région Rhône-Alpes¹. Ce dernier élabore et arrête le programme de mesures, après avoir consulté le comité de bassin².

1. La gouvernance de bassin

1.1 Le comité de bassin et ses instances de travail et de concertation

Le comité de bassin est l'instance responsable de l'élaboration du SDAGE. Il s'appuie sur des groupes de contributeurs et de concertation :

- le **bureau** prépare le travail du Comité de bassin, assure l'organisation ainsi que le suivi régulier des travaux des commissions et groupes de travail ;
- **4 commissions territoriales de bassin (CTB)** : Saône-Doubs, Rhône-Isère, Littoral PACA-Durance, Gard-Côtiers Ouest. Elles ont pour mission de proposer au comité de bassin les priorités d'actions nécessaires aux sous bassins concernés et de veiller à l'application de ces propositions. Les membres du Comité de bassin concernés en sont membres. Les CTB synthétisent les travaux issus des **5 commissions géographiques (COMGEO)** qu'elles organisent : Saône-Doubs, Isère-Drôme-Ardèche, Haut Rhône, Littoral PACA-Durance, Gard-Côtiers Ouest. Les COMGEO regroupent l'ensemble des acteurs de l'eau du périmètre de la CTB, sans être limitées aux seuls membres du Comité de bassin. Elles constituent des lieux d'information et de débat qui se réunissent en moyenne une fois par an.
- la **commission relative au milieu naturel aquatique** de bassin (CMNA) est consultée sur les orientations du SDAGE en matière de protection des milieux aquatiques et sur toute question les concernant ;
- le **conseil scientifique (CS)** qui regroupe des scientifiques nommés par le Comité de bassin émet des avis soit sur le projet dans son ensemble soit sur des questions ciblées pour tenir compte des connaissances les plus actuelles et dégager des bases objectives de choix ;
- le **comité d'agrément** donne notamment son avis sur les projets de périmètre de SAGE ou les projets de SAGE ainsi que pour l'attribution de l'agrément des contrats de milieux (de rivière, de lac, de nappe, d'étang ou de baie).



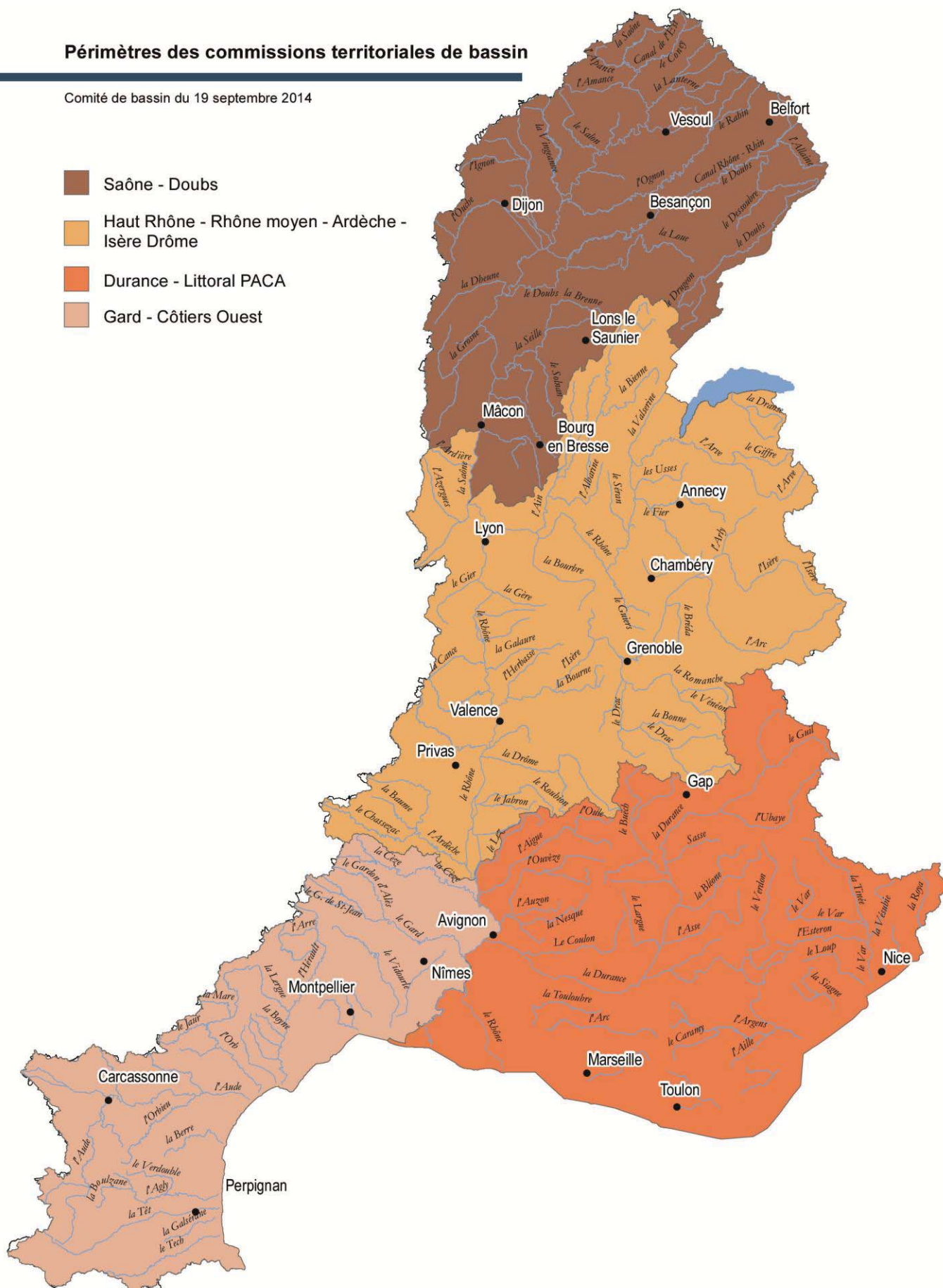
Instances du Comité de bassin

¹ Article L. 212-2 du code de l'environnement

² Article L. 212-2-1 du code de l'environnement

Périmètres des commissions territoriales de bassin

Comité de bassin du 19 septembre 2014



1.2 L'expertise locale

Le comité de bassin a sollicité l'expertise et le savoir-faire des acteurs locaux pour l'élaboration de l'état des lieux, des objectifs du SDAGE et du programme de mesures (PDM). Ils sont ainsi le fruit d'une large concertation.

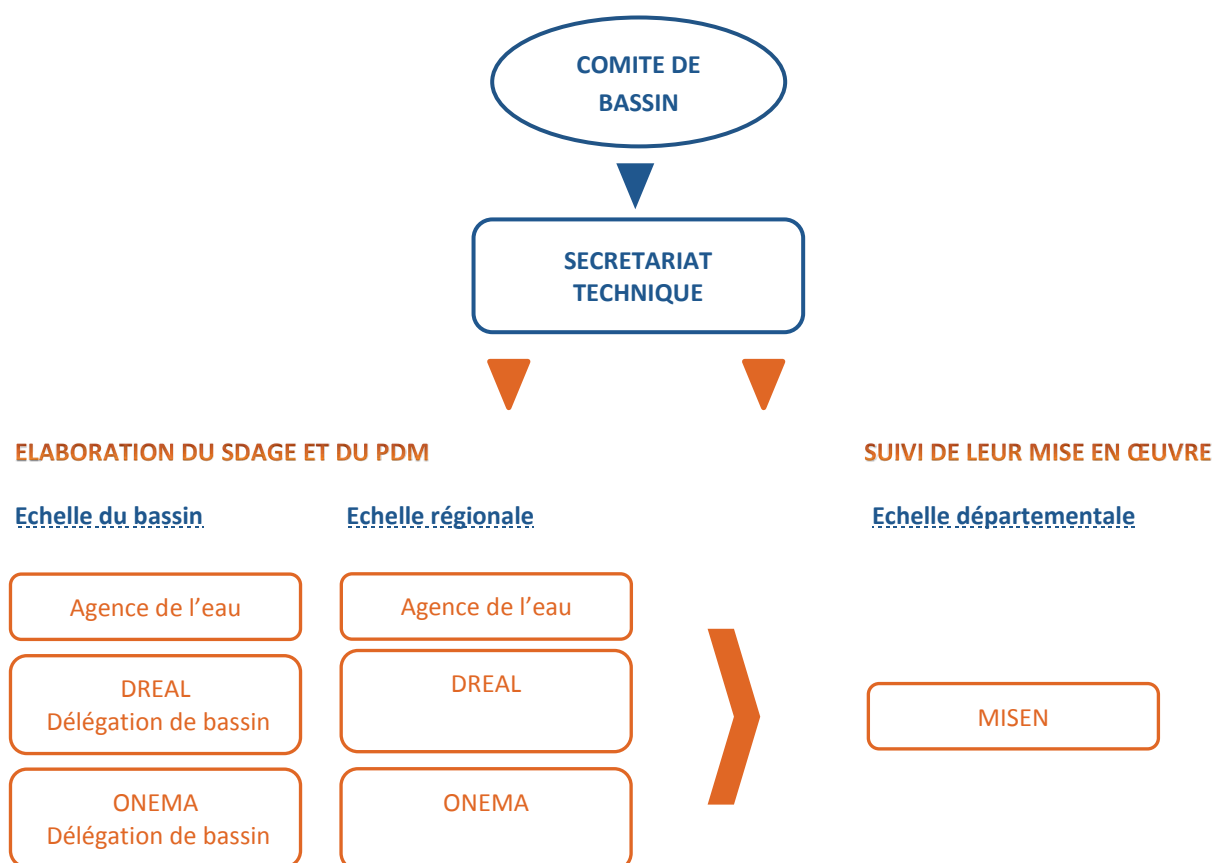
La réussite de ces différentes démarches implique l'apport de connaissances spécifiques de la part d'acteurs variés :

- les structures de gestion locale de l'eau (SAGE, contrats de milieu...);
- les groupes de travail constitués des services de l'Etat et des organismes consulaires, d'associations et toute autre structure pouvant apporter un appui technique.

Cette étape de co-construction avec les acteurs locaux présente un double objectif : faire que le SDAGE et le programme de mesures soient en concordance avec les réalités de terrain et qu'ils soient établis en cohérence avec les politiques de gestion locale de l'eau menées dans le bassin.

1.3 Les établissements publics et les services de l'Etat

Pour élaborer le SDAGE et le programme de mesures et suivre leur mise en œuvre, le comité de bassin sollicite son secrétariat technique, animé par l'Agence de l'eau, les services de l'Etat chargés de l'environnement (DREAL³), l'office national de l'eau et des milieux aquatiques (ONEMA) et s'appuie sur les missions interservices de l'eau et de la nature (MISEN)⁴.



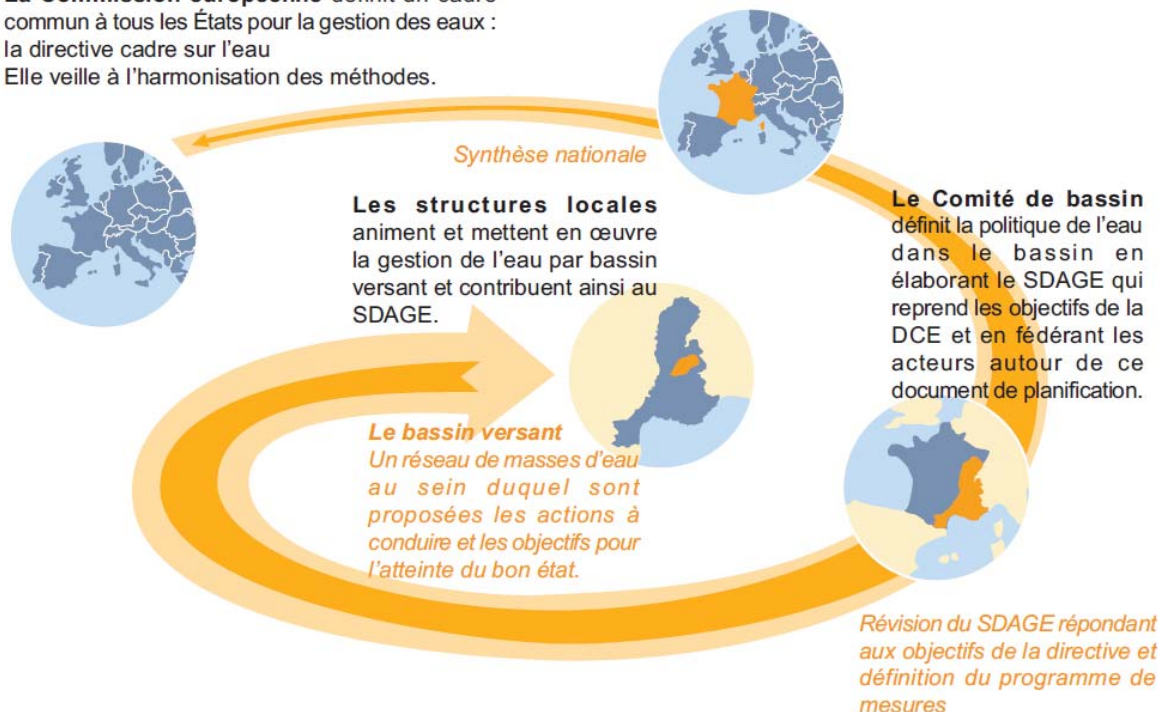
³ Direction régionale de l'environnement, de l'aménagement et du logement

⁴ Mission Interservices de l'eau et de la nature qui représente un lieu d'échange et de coordination entre les services de police de l'eau, les établissements publics pour animer et suivre la mise en œuvre de la politique de l'eau et de la nature.

Le bassin versant et les acteurs locaux au coeur de la démarche

La Commission européenne définit un cadre commun à tous les États pour la gestion des eaux : la directive cadre sur l'eau
Elle veille à l'harmonisation des méthodes.

Le Parlement vote la transposition de la directive. Le ministère chargé de l'environnement transpose les termes de la directive, coordonne les démarches des 12 districts et organise les interventions de l'Etat : il définit une politique nationale de l'eau.



2. Les grandes phases de la procédure

La procédure et le calendrier d'élaboration du SDAGE sont encadrés par les articles L 212-2, et R. 212-6 à R. 212-8 du code de l'environnement.

2.1 Les acteurs consultés

La directive cadre européenne sur l'eau préconise la participation active des acteurs de l'eau et la consultation du public sur la synthèse des questions importantes, le calendrier et le programme de travail puis sur les projets de SDAGE et de programme de mesures.

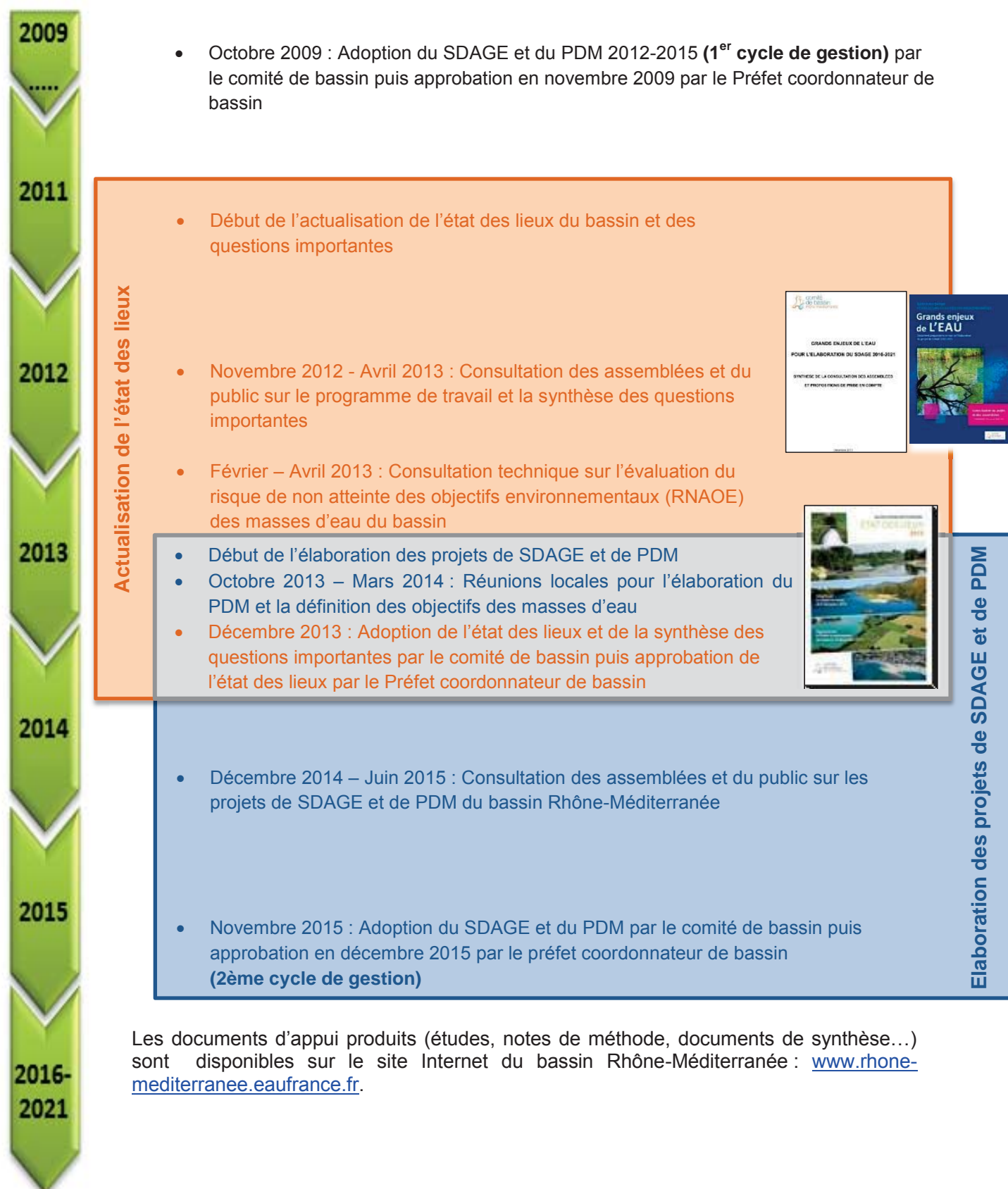
Le comité de bassin et l'Etat représenté par le Préfet coordonnateur de bassin consultent pour cela :

- les assemblées : le Comité national de l'eau, le Conseil supérieur de l'énergie, les conseils régionaux, les conseils généraux, les établissements publics territoriaux de bassin, les chambres consulaires, les organismes de gestion des parcs naturels régionaux et des établissements publics des parcs nationaux concernés ;
- le public : afin de répondre aux dispositions de la convention internationale d'Aarhus⁵ qui vise à renforcer le niveau d'information et la capacité de participation dans les domaines touchant à l'environnement. Le détail des actions conduites est présenté au paragraphe 3 du présent chapitre.

⁵ Ratifiée en France le 12/09/2002, cette convention vise à renforcer le niveau d'information et la capacité de participation dans les domaines touchant à l'environnement.

De plus, en dehors des obligations réglementaires, les acteurs locaux sont sollicités tout au long de la démarche comme par exemple lors de la révision des référentiels de masses d'eau, de la consultation technique sur l'état des lieux (1 500 contributions reçues) et des réunions locales pour l'élaboration du programme de mesures et des objectifs des masses d'eau (150 réunions organisées).

2.2 Le calendrier



2.3 L'accès aux documents

Les documents officiels produits au niveau du bassin Rhône-Méditerranée tels que l'état des lieux, le SDAGE, le programme de mesures, les documents d'accompagnement, l'évaluation environnementale sont mis à disposition sur le site Internet de bassin : www.rhone-mediterranee.eaufrance.fr.

3. Les actions conduites en vue de l'information et de la consultation du public

La directive cadre sur l'eau, en cohérence avec le décret du 12 septembre 2002⁶ publiant la convention d'Aarhus, et les articles L. 212-2, R. 212-6 et R. 212-7 du code de l'environnement visent à renforcer le niveau d'information et la capacité de participation du public.

A ce titre, le public a été consulté :

- sur le calendrier et le programme de travail indiquant les modalités de la révision du SDAGE Rhône-Méditerranée ainsi que la synthèse provisoire des questions importantes pour la gestion de l'eau et des milieux aquatiques, du 1er novembre 2012 au 30 avril 2013 ;
- sur les projets du SDAGE et du programme de mesures, du 19 décembre 2014 au 19 juin 2015.

La mise en œuvre des consultations a été confiée au Comité de bassin Rhône-Méditerranée, sous saisine de l'autorité administrative, le préfet coordonnateur de bassin.

Elles visent plusieurs objectifs :

- sensibiliser aux problèmes et à la situation de la ressource en eau et des milieux aquatiques dans le bassin ;
- s'assurer du partage du diagnostic et obtenir des propositions d'actions locales ;
- recueillir l'avis du public sur les objectifs et les mesures proposées ;
- d'une façon générale, renforcer la transparence concernant les décisions prises, les actions engagées et leurs résultats.

L'organisation des consultations s'est appuyée formellement sur une information officielle par voie de presse, l'ouverture d'un forum en ligne, une mise à disposition des documents dans les lieux publics (les préfectures et le siège de l'Agence de l'eau) ainsi que sur internet.

Dans le cadre du dispositif réglementaire, le public a fait part de ses observations :

- par écrit, dans les lieux où les documents étaient mis à disposition ;
- par courrier postal ou retour du questionnaire adressé au Président du Comité de bassin ;
- par courrier électronique en répondant au questionnaire en ligne sur le site dédié.

⁶ Décret n° 2002-1187

Consultation du public du 01/11/12 au 30/04/13

7 questions importantes ont été soumises à consultation :

- 1 : eau et changement climatique ;
- 2 : état physique et fonctionnement biologique des cours d'eau, plans d'eau et du littoral ;
- 3 : gestion durable du patrimoine et des services publics d'eau et d'assainissement ;
- 4 : lutte contre les pollutions par les matières organiques, les fertilisants et les substances dangereuses ;
- 5 : gestion des risques d'inondation ;
- 6 : mer Méditerranée ;
- 7 : gouvernance et efficacité des politiques de l'eau.

Il a été demandé au public d'indiquer quelles questions lui paraissaient majeures dans le bassin et les éventuels autres enjeux prioritaires. Le choix a été de proposer une approche qualitative pour la consultation du public en favorisant l'expression libre à l'aide de questions ouvertes permettant le recueil d'avis avec du contenu. De plus, une campagne de communication a été menée pour accompagner cette consultation du public : annonce de la consultation dans la presse nationale, organisation de manifestations avec les partenaires de l'agence de l'eau, information dans la presse quotidienne régionale électronique.

Environ **500 personnes** ont répondu à au moins une question importante (soit environ 1 600 contributions). 170 personnes ont participé au forum (soit 223 contributions).

Le public a également été consulté vis-à-vis du programme de travail et du calendrier.

Les 5 principaux enseignements de cette première consultation du public sont les suivants :

✓ **2 enjeux prioritaires** se dégagent :

- réduire les pollutions et le gaspillage d'eau (revoir les pratiques agricoles et poursuivre les recherches sur les micropolluants et système de traitement) ;
- préserver, restaurer le caractère naturel des rivières (protection, réhabilitation des zones humides pour limiter le risque d'inondation).

✓ **2 outils majeurs** émanent aussi de cette consultation :

- contrôles et sanctions (veiller à l'application des réglementations et sanctionner financièrement les dérivés (non-respect, pollueurs)) ;
- sensibilisation, information (faire changer les comportements, aider à une prise de conscience collective de tous les usagers).

Enfin, une **gouvernance adaptée** apparaît également comme l'une des préoccupations principales du public (cohérence et simplification des structures, gestion sans profit, implication des pouvoirs publics).

Consultation du public du 19/12/14 au 19/06/15

Pour cette seconde consultation le ministère a retenu le même calendrier pour mener la consultation pour 3 directives :

- la directive cadre sur l'eau (DCE) ;
- la directive « inondations » (DI) ;
- la directive cadre « stratégie pour le milieu marin » (DCSMM).

Les documents soumis à la consultation du public sont les suivants :

- au titre de la DCE :
 - le projet de SDAGE comprenant les orientations fondamentales et les objectifs assignés aux masses d'eau, accompagné de l'avis de l'autorité environnementale,
 - les documents d'accompagnement du projet de SDAGE à titre d'information,
 - le projet de programme de mesures,
 - le rapport provisoire d'évaluation environnementale du SDAGE ;
- au titre de la DI :
 - le projet de plans de gestion des risques inondations (PGRI),
 - le rapport provisoire d'évaluation environnementale ;
- au titre de la DCSMM :
 - le projet de plan d'action pour le milieu marin (PAMM),
 - le rapport provisoire d'évaluation environnementale.

Le public doit donc apporter son avis et ses éventuelles suggestions sur les projets de SDAGE et de programme de mesures, ainsi que sur le plan de gestion du risque d'inondation et le plan d'actions pour le milieu marin (consultations concomitantes).

A l'instar de la première consultation, la seconde consultation du public s'appuie principalement sur des questions en ligne, communes au SDAGE et au PGRI, sur le site Internet de l'agence, et sur des questions en ligne inhérentes au PAMM sur le site du ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie (la liaison entre les deux questionnaires étant assurée par des renvois sous forme de liens internet sur chacun des sites concernés).

Concernant la partie commune au SDAGE et au PGRI, la consultation porte à la fois sur trois thèmes définis au niveau national (changement climatique, productivité du vivant et polluants-Santé) et, de façon complémentaire, sur les cinq thématiques prioritaires identifiées dans le bassin Rhône-Méditerranée :

- eau et santé (captages, pesticides, pluvial urbain...) ;
- eau et biodiversité (zones humides, petits fonds côtiers, trame verte et bleue...) ;
- eau et inondations (espace de mobilité de la rivière, gestion des milieux aquatiques et de prévention des inondations...) ;
- eau et changement climatique (gestion quantitative de la ressource, augmentation du risque d'eutrophisation...) ;
- eau dans la ville (gestion durable des services publics d'eau et d'assainissement, prix de l'eau...).

La consultation du public s'appuie également sur la mobilisation de partenaires relais de l'éducation à l'environnement (sous la forme de conventions de partenariat passées avec les grands réseaux associatifs régionaux et la mobilisation des structures locales de gestion de l'eau).

Durant toute la durée de la consultation, la programmation d'évènements organisés par l'agence ou auxquels elle participe (colloques, journées techniques, commissions géographiques...) sur les sujets prioritaires du SDAGE, permet également de mobiliser la communauté des acteurs de l'eau.

Enfin, tous les moyens et supports de communication dont dispose l'agence et notamment la communication numérique (site Sauvons l'eau, forum et médias sociaux, blogs, presse en ligne, e-mailing...) sont mis au service de la consultation pour assurer visibilité et notoriété à la campagne.

4. Les actions conduites dans les pays limitrophes

Le bassin hydrographique Rhône-Méditerranée comporte des milieux aquatiques transfrontaliers (cours d'eau, plan d'eau, masses d'eau souterraine) dont une partie se situe en Confédération suisse (bassin du Rhône, lac Léman, bassin du Doubs, Jougna et Orbe - bassin du Rhin), en Italie (Roya), en Espagne (Sègre - bassin de l'Ebre) ainsi qu'en Principauté de Monaco.

Ces différentes situations n'ont cependant pas justifié la création d'un district (ou bassin) international, pour 2 motifs :

- la Confédération helvétique n'est pas membre de l'Union européenne et de ce fait n'est pas concernée par la directive cadre européenne sur l'eau ;
- la taille modeste des bassins versants transfrontaliers hors celui du Rhône.

Néanmoins, les autorités des pays concernés sont associées aux étapes clés de l'élaboration du SDAGE et du programme de mesures, en premier lieu dans le cadre des consultations officielles organisées par le Préfet coordonnateur de bassin. Le Préfet coordonnateur de bassin a sollicité en décembre 2012 l'avis des autorités suisses, italiennes, monégasques et espagnoles sur les questions importantes et le programme de travail. Une démarche similaire est prévue à l'occasion de la consultation sur les projets de SDAGE et de programme de mesures 2016-2021 programmée à partir du 19 décembre 2014. Cette association officielle est complétée par des rencontres avec les représentants des pays concernés à l'occasion des commissions géographiques (début 2015) ou dans d'autres cadres techniques.

A noter que la préparation et la mise en œuvre du SDAGE 2010-2015 avait également fait l'objet d'échanges techniques avec les représentants de la Confédération suisse, de l'Espagne et de l'Italie (cf. SDAGE 2010-2015).

Coordination spécifique avec la Confédération suisse

Une rencontre entre les représentants du Préfet coordonnateur de bassin et l'Office fédéral suisse de l'environnement, le 20 octobre 2006, a permis de définir l'organisation appropriée pour la réalisation de la coordination technique sur les milieux aquatiques transfrontaliers. Deux secteurs ainsi ont été distingués :

- le secteur des masses d'eau du Haut Rhône et du lac Léman où la coordination s'effectue en utilisant la Commission internationale pour la protection du Léman (CIPEL) comme plate-forme de rencontre technique ;
- le secteur du Doubs et de petits bassins le joutant, où la coordination technique est réalisée dans le cadre d'un groupe de travail constitué par un arrangement administratif signé début 2008 entre le Préfet coordonnateur de bassin et l'Office fédéral de l'environnement.

Pour les masses d'eau du Haut Rhône et du bassin lémanique (région Rhône-Alpes), le groupe de travail constitué sous l'égide de la Commission internationale pour la protection des eaux du Léman (CIPEL) a été réuni à 3 reprises entre 2013 et 2014 pour échanger sur les questions importantes du bassin Rhône-Méditerranée (février 2013), sur le projet d'état des lieux (septembre 2013) et le projet de SDAGE et de programme de mesures 2016-2021 (février 2014). Une quatrième rencontre est prévue en 2015 sur le projet de SDAGE et de programme de mesures en parallèle de la consultation officielle.

Pour les masses d'eau du bassin du Doubs (région Franche-Comté), le groupe de consultation pour l'application de la directive cadre sur l'eau mis en place en 2008 se réunira de nouveau pendant la phase de consultation officielle prévue à partir de décembre 2014. Les acteurs concernés seront en outre invités à participer aux commissions géographiques prévues en 2015. Il est à souligner que certains de ces acteurs sont impliqués dans le cadre de démarches locales de gestion de l'eau (SAGE, contrats de milieu) comme par exemple pour le Comité de rivière

franco-suisse mis en place pour l'Allaine, pour les groupes de travail « qualité » et « gestion des débits » sur le Doubs franco-suisse ou pour les sous-bassins versants des rivières transfrontalières franco-genevoises qui font tous l'objet de contrats de rivière.

Les représentants suisses seront associés à l'occasion des commissions géographiques de début 2015 qui concerneront le Doubs et le Haut-Rhône.

Coordination spécifique avec l'Espagne

Le Directeur de l'eau et son homologue espagnol ont signé en 2006 un accord de coopération franco-espagnol sur la directive cadre sur l'eau sous la forme d'un arrangement administratif.

La Confédération hydrographique de l'Ebre (instance de niveau de bassin), l'Agence catalane de l'eau (instance de niveau régional), les Agences de l'eau Adour-Garonne et Rhône Méditerranée Corse sont impliquées dans la mise en œuvre de cet accord. Des échanges ont eu lieu en 2012 axés principalement sur la mise en œuvre du SDAGE 2010-2015. Les commissions géographiques programmées en 2015 pendant la phase de consultation officielle seront l'occasion d'associer les représentants des autorités espagnoles pour échanger sur les projets de SDAGE et de programme de mesures 2016-2021.

Coordination spécifique avec l'Italie

Le seul cours d'eau concerné est la Roya. Dans le prolongement des échanges initiés au cours de l'élaboration du SDAGE 2010-2015, le renforcement de la coordination s'est concrétisé par un protocole d'intention transfrontalier pour le bassin hydrographique du fleuve Roya et de ses affluents signé le 30 septembre 2013.

Les objectifs poursuivis comprennent notamment :

- la consolidation des coopérations transfrontalières sur le bassin versant hydrographique de la Roya pour atteindre les objectifs de DCE grâce à la signature d'un contrat de rivière transfrontalier ;
- la signature de protocoles opérationnels sur des domaines prioritaires dont un système d'alerte en temps réel sur la qualité des eaux de la nappe ;
- la constitution d'un cadre de gouvernance pérenne sur la base d'un comité technique transfrontalier et d'un comité permanent de coordination.

Les commissions géographiques programmées en 2015 pendant la phase de consultation officielle seront l'occasion d'associer les représentants des autorités italiennes en complément du comité technique transfrontalier.

Coordination spécifique avec Monaco

Les autorités monégasques seront sollicitées pour avis sur le projet de SDAGE et de programme de mesures à partir de décembre 2014 et leurs représentants seront invités à la commission géographique « Littoral PACA » de début 2015.

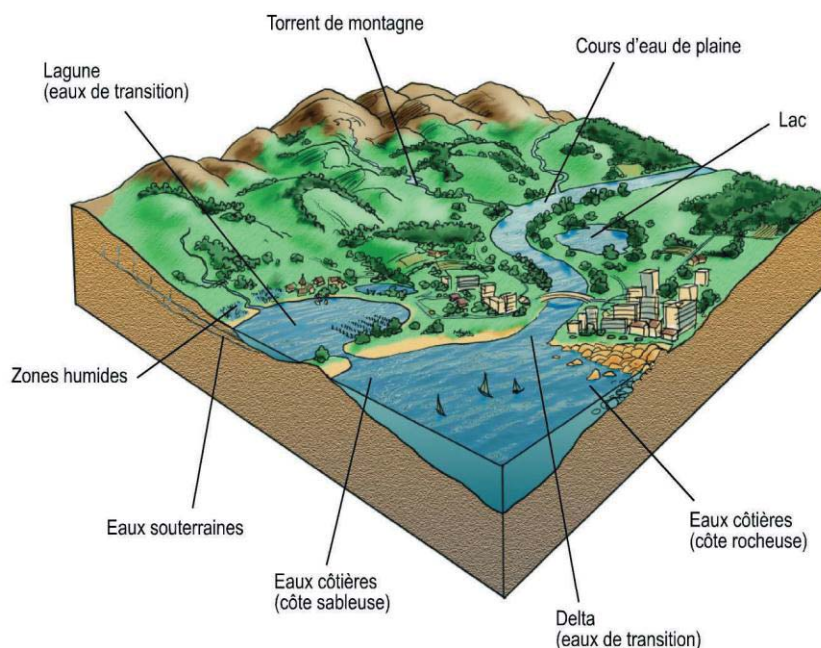
ANNEXE

**LES MILIEUX ET CATEGORIES DE MASSES D'EAU
DU BASSIN CONCERNES
PAR LE SDAGE**

1. Les milieux concernés par le SDAGE

Le bassin Rhône-Méditerranée se caractérise par des contextes "naturels" bien marqués sur les plans de la géologie, du climat et de la topographie, donnant lieu à une très grande diversité de milieux aquatiques et humides parmi les 4 grands types suivants :

- **eaux stagnantes** : lacs, étangs d'eau douce, étangs d'eau saumâtre, zones humides... ;
- **eaux courantes** : torrents de montagne, cours d'eau de plaine, grandes vallées alluviales... ;
- **eaux souterraines** : nappes alluviales, aquifères karstiques, aquifères profonds... ;
- **eaux littorales**, dont la diversité est fonction notamment de la morphologie des côtes, et qui se scindent en 2 grands types de milieux : les eaux de transition et les eaux côtières.



Un **bassin versant** est une portion de territoire dont les eaux alimentent un exutoire commun : cours d'eau, lac, lagune, réservoir souterrain et zone côtière.

Le plus souvent, 2 bassins versants adjacents sont délimités par une ligne de crête ou ligne de partage des eaux. Toutefois, la topographie ne correspond pas toujours à la ligne de partage effective pour les eaux souterraines.

Le SDAGE prend en compte tous les milieux aquatiques ou en lien avec les milieux aquatiques, qu'ils soient désignés en tant que masses d'eau au sens de la directive cadre sur l'eau ou non :

Milieux considérés comme masse d'eau par la DCE

Types de milieux	Milieu considéré comme masse d'eau par la DCE
Cours d'eau naturels	oui (BV>10 km ²)
Cours d'eau (MEFM)	oui (BV>10 km ²)
Canaux de navigation (MEA)	oui
Canaux de transport d'eau brute (MEA)	oui
Plans d'eau naturels	oui (>50 ha)
Retenues sur cours d'eau (MEFM)	oui (>50 ha)
Plans d'eau artificiels (étangs, gravières, réservoirs)	oui (>50 ha)
Zones humides	non
Lagunes littorales naturelles (eaux de transition)	oui
Lagunes littorales (MEFM)	oui
Eaux côtières naturelles	oui
Eaux côtières (MEFM)	oui
Eaux souterraines	oui

MEFM : Masses d'eau fortement modifiées
MEA : Masses d'eau artificielles

2. Présentation détaillée des milieux superficiels et de leurs enjeux

2.1 Les masses d'eau cours d'eau

► Pour le bassin Rhône-Méditerranée...

- 139 618 km de cours d'eau toutes tailles confondues
- 35 859 km de masses d'eau cours d'eau, soit 26 % du réseau hydrographique
- 2 625 masses d'eau cours d'eau

2.1.1 Les masses d'eau cours d'eau naturels

Est désigné par **cours d'eau** tout chenal dans lequel s'écoule un flux d'eau continu ou temporaire. L'existence d'un cours d'eau est caractérisée par la permanence du chenal, le caractère naturel ou affecté de ses écoulements ne se limitant pas à des rejets ou à des eaux de pluie (l'existence d'une source est nécessaire).

Les cours d'eau ayant un bassin versant supérieur à 10 km² sont considérés comme masse d'eau. Au plan du linéaire, ce sont près de 30 % des cours d'eau qui sont identifiés en tant que masses d'eau.

► Les éléments essentiels de fonctionnement :

- les connexions latérales et verticales entre le lit mineur, le lit majeur et la nappe alluviale ;
- la continuité biologique et sédimentaire entre l'amont et l'aval ;
- l'équilibre sédimentaire qui conditionne la morphologie du cours d'eau ;
- les régimes hydrologiques.

Ces 4 piliers constituent des leviers d'action pour l'atteinte du bon état en garantissant une diversité et une pérennité d'habitats, lesquelles permettront un développement durable des communautés aquatiques. Ils constituent par ailleurs le support des autres fonctionnalités du cours d'eau (eau potable, tourisme, capacité d'autoépuration de la pollution résiduelle après traitement ...).

► **Pour le bassin Rhône-Méditerranée...**

- 2 442 masses d'eau cours d'eau naturels

L'identification des masses d'eau cours d'eau résulte du découpage du réseau hydrographique en tronçons homogènes en fonction :

- des changements d'hydroécotopes, entités géographiques émanant de la diversité des contextes "naturels" du bassin Rhône-Méditerranée et définies en fonction de leurs caractéristiques climatiques, géologiques et topographiques ;
- de la taille du cours d'eau (rang de Strahler¹) ;
- de son appartenance à un domaine piscicole ;
- de la présence d'activités humaines perturbant significativement l'état des eaux.

En fonction de leur hydroécotope et de leur taille, les masses d'eau ont été classées en 61 types (hors Rhône et Saône) afin de définir, par type de cours d'eau, des caractéristiques biologiques communes.

Ces masses d'eau ne constituent pas nécessairement une échelle de gestion mais bien une échelle d'évaluation de l'état écologique et des objectifs à atteindre au titre de la directive, notamment le bon état.

Ce classement des masses d'eau n'exclut pas le principe de préserver et gérer des milieux de plus petite taille qui ont aussi leur rôle dans le fonctionnement global des hydrosystèmes.

Les spécificités des cours d'eau méditerranéens :

Les cours d'eau dits méditerranéens présentent une particularité hydroécologique résultant de 4 facteurs essentiels : le climat, la topographie / géologie, la biogéographie (répartition des espèces) et la proximité d'une mer fortement salée et sans marée (influence sur les peuplements biologiques).

Ils se caractérisent notamment par une très forte variabilité saisonnière (étiages d'été sévères et crues extrêmes) qui se traduit par une dynamique fluviale évoluant par « crises ». Ce fonctionnement particulier justifie la nécessité d'ajuster ou de compléter les référentiels préconisés pour qualifier le bon état écologique. Il explique également la vulnérabilité accrue de ces milieux aux différentes pressions qu'ils subissent.

¹ Le rang de Strahler (1957) est une classification des réseaux hydrographiques permettant de hiérarchiser l'ensemble des tronçons de cours d'eau d'un bassin versant, de l'amont vers l'exutoire, en leur attribuant une valeur n pour caractériser leur importance c'est-à-dire déterminer leur rang dans le réseau.

Les spécificités des cours d'eau en tresses :

Les rivières en tresses sont caractérisées par l'existence de chenaux multiples très mobiles, qui enserrant des îlots plus ou moins végétalisés. Ces rivières sont le lieu d'un transport solide grossier très intense. Elles sont très dynamiques dans le temps et dans l'espace, et possèdent une grande richesse d'habitats terrestres et aquatiques.

Malgré leur raréfaction continue depuis le 19^{ème} siècle, on dénombre encore sur le bassin Rhône-Méditerranée plus de 630 km de tronçons en tresses répartis sur 105 masses d'eau, soit la plus forte présence de rivière en tresses en France. Sur certaines rivières le tressage s'estompe progressivement suite à un tarissement des apports de sédiment par les versants, alors que d'autres rivières sont encore très actives.

2.1.2 Les masses d'eau cours d'eau fortement modifiées

Certains cours d'eau ont subi de lourdes modifications pour permettre l'exercice d'usages comme l'urbanisation, la navigation, la production d'hydroélectricité...

► Pour le bassin Rhône-Méditerranée...

- 174 masses d'eau cours d'eau désignées comme masses d'eau fortement modifiées

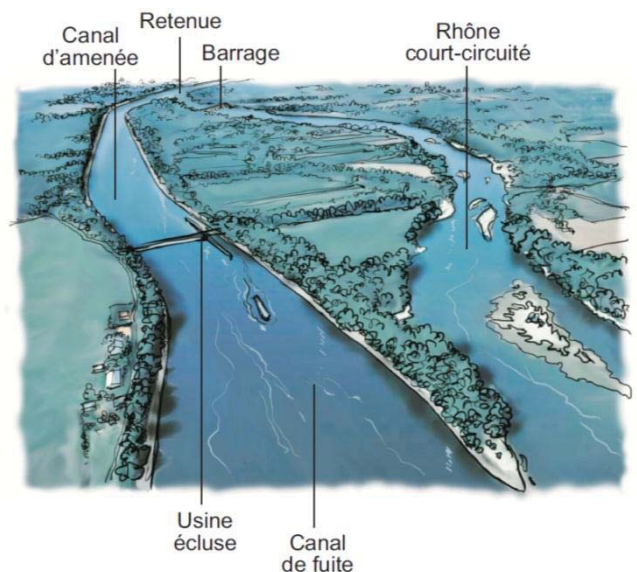
Leur distribution dans le bassin est très hétérogène du fait de sa diversité géographique et de la répartition des activités spécifiées.

Cas particulier du Rhône :

Le Rhône est un fleuve fortement aménagé. Cet aménagement a toutefois été conduit de manière spécifique, par construction de canaux de dérivation, conduisant à la subsistance de milieux originaux, les « vieux Rhône », constitués par le lit historique du fleuve.

Si leur régime hydrologique est modifié (débit réservé), ces tronçons ont conservé en très grande partie les caractéristiques naturelles de l'ancien fleuve. On peut ainsi considérer qu'il existe 2 fleuves :

- un fleuve artificialisé, continu, d'environ 500 km, constitué de la succession de retenues, canaux d'amenée et de fuite, et espaces inter aménagements ;
- un fleuve parallèle et discontinu, d'environ 180 km, constitué par les « vieux Rhône » et les milieux annexes associés (lônes, bras morts, zones humides...), milieu naturel conservant tout un potentiel de richesse et de diversité.



La zone du mélange entre les eaux du Rhône et de la Méditerranée (Petit et Grand Rhône allant de la limite maximale amont du biseau salée à leur embouchure et panache du fleuve en mer) constitue un ensemble de 3 masses d'eaux de transition et mérite une attention particulière du fait de son originalité par rapport aux autres eaux de transition.

2.1.3 Les masses d'eau cours d'eau artificiels : les canaux

Certaines masses d'eau créées par l'activité humaine sont désignées comme des masses d'eau artificielles. Elles ont pour objectif l'atteinte du bon potentiel écologique et du bon état chimique.

► Pour le bassin Rhône-Méditerranée...

- 9 masses d'eau artificielles

Les canaux de navigation :

Sur le bassin Rhône-Méditerranée, 4 canaux sont de gabarit Freycinet (largeur de 5,20 m) pour un usage de navigation :

- canal du Midi ;
- canal de la Robine ;
- canal du Rhône à Sète entre le Rhône et le seuil de Franquevaux ;
- canal du Rhône à Sète entre le seuil de Franquevaux et Sète.

Un **canal de navigation** est une structure entièrement artificielle créée ex-nihilo, alimentée par le réseau hydrographique superficiel (cours d'eau et plans d'eau) permettant d'assurer la navigation entre des cours d'eau ou des portions de cours d'eau, des plans d'eau, voire des eaux côtières. Nombreux sont les canaux qui permettent la navigation entre les différents grands bassins hydrographiques tel que le canal du Midi entre les bassins Rhône-Méditerranée et Adour-Garonne.

Ces structures sont donc à distinguer des cours d'eau naturels rectifiés qui ont subi des modifications morphologiques pour assurer l'usage de la navigation.

Les canaux de transport d'eau brute :

Les 5 autres canaux désignés comme masses d'eau artificielles ont été créés pour des objectifs de protection contre les crues, d'alimentation en eaux potables, d'irrigation ou de production d'hydroélectricité :

- canal de Chautagne ;
- canal de Vaucluse ;
- canal de la Bourne ;
- canal de la Romanche ;
- ruisseau cent fonts de la Varaude a la Vouge.

Les **canaux de transport d'eau brute** sont également des milieux artificiels alimentés par le réseau hydrographique de surface. Plus ou moins étanches, leurs liens avec les autres milieux aquatiques varient. Ils ont été créés pour répondre aux besoins de certaines activités : l'agriculture (irrigation), l'alimentation en eau potable et la sécurisation de cet approvisionnement, l'industrie et la production d'hydroélectricité.

Cependant, ceux qui ont des connexions avec les autres milieux aquatiques « naturels » peuvent également remplir une fonction environnementale en contribuant au maintien de la biodiversité. Ils interviennent en effet sur les régimes hydrologiques en matière de soutien des étiages et de recharge des nappes ; en période de crues, ils peuvent en outre recueillir une partie du débit accru des cours d'eau, limitant ainsi le risque d'inondation.

2.2 Les masses d'eau plans d'eau

Les **plans d'eau** sont des milieux récepteurs caractérisés par la stagnation et la stratification de leurs eaux. En fonction des saisons, le vent, la température et les courants jouent un rôle prépondérant sur cette stratification et par voie de conséquence sur l'écologie des organismes aquatiques.

Du fait de leur inertie liée au temps nécessaire au renouvellement des eaux, les plans d'eau sont des milieux très sensibles à la pollution. La qualité et la quantité des éléments dissous dans les eaux sont étroitement liées au bassin d'alimentation. Leur sensibilité représente ainsi un enjeu important pour certains usages dépendants directement de leur qualité tels que l'eau potable, la pêche ou le tourisme.

► Les éléments essentiels de fonctionnement :

- le brassage des eaux lié essentiellement aux conditions météorologiques ;
- le maintien de l'alimentation par les cours d'eau tributaires ;
- le maintien de la connectivité avec les zones humides littorales ;
- le lent renouvellement des eaux.

En fonction de leur bassin ou mode d'alimentation, de leur morphologie et de leur genèse, on distingue 3 types de plans d'eau :

- les plans d'eau naturels ;
- les plans d'eau d'origine anthropique, implantés sur des cours d'eau pérennes (retenues), le cas échéant désignés comme masses d'eau fortement modifiées (MEFM) ;
- les plans d'eau artificiels (gravières, étangs, réservoirs...) alimentés soit par les nappes souterraines, soit par ruissellement et/ou par dérivation.

Seuls les plans d'eau supérieurs à 50 hectares sont concernés par la directive cadre sur l'eau et ont le statut de masse d'eau (à l'exception des plans d'eau de référence considérés comme masse d'eau, et dont la surface peut être inférieure à 50 hectares).

Mais ce principe n'exclut pas de préserver et gérer des milieux lacustres de plus petite taille jouant aussi un rôle dans le fonctionnement global des hydrosystèmes.

► Pour le bassin Rhône-Méditerranée...

- 94 masses d'eau plans d'eau, dont :
36 naturels, 45 considérés comme masses d'eau fortement modifiées et 13 artificiels

2.2.1 Les masses d'eau plans d'eau naturels

La typologie nationale des eaux de surface distingue 12 types de plans d'eau naturels. Les masses d'eau-plans d'eau du bassin correspondent à 5 de ces types. Ils sont listés dans le tableau ci-dessous :

Répartition des masses d'eau plans d'eau naturels du bassin Rhône-Méditerranée par type

Type	Nombre de masses d'eau
Lac de haute montagne avec zone littorale	4
Lac de haute montagne à berges dénudées	6
Lac de moyenne montagne calcaire peu profond	4
Lac de moyenne montagne calcaire profond	20
Lac de basse altitude en façade méditerranéenne	2
Total	36

2.2.2 Les masses d'eau plans d'eau fortement modifiées

Il s'agit de grands barrages à usage de production d'hydroélectricité et d'alimentation en eau potable. Créés en rivière, ils ont une dynamique apparentée au fonctionnement lacustre mais sont soumis à des variations importantes du niveau d'eau qui limitent toute implantation de végétaux aquatiques et de faune littorale.

Le bassin Rhône-Méditerranée compte 9 types de plans d'eau désignés comme masse d'eau fortement modifiée (MEFM), correspondant à 45 masses d'eau :

Répartition des plans d'eau désignés MEFM du bassin Rhône-Méditerranée par type

Type	Nombre de masses d'eau
Retenues de haute montagne	10
Retenues de moyenne montagne calcaire peu profondes	4
Retenues de moyenne montagne calcaire profondes	14
Retenues de moyenne montagne non calcaire profondes	6
Retenues de basse altitude profondes non calcaire	1
Retenues de basse altitude profondes calcaire	1
Retenues méditerranéennes de moyenne montagne sur socle cristallin profondes	3
Retenues méditerranéennes de basse altitude sur socle cristallin peu profondes	1
Retenues méditerranéennes de basse altitude sur socle cristallin profondes	5
Total	45

2.2.3 Les masses d'eau plans d'eau artificiels

Les plans d'eau artificiels sont alimentés soit par les nappes souterraines, soit par ruissellement et/ou par dérivation.

On distingue parmi ces milieux :

- les étangs d'eau douce à usage piscicole ou récréatif de très faible profondeur, parfois inférieure à 1 mètre ;
- les gravières en activité ou réhabilitées, en lien avec l'extraction des granulats et alimentées par la nappe alluviale. Une fois réhabilitées, elles peuvent permettre les usages récréatifs, l'accueil de l'avifaune et le maintien d'une vie aquatique ;
- les réservoirs, le plus souvent de petite taille, qui servent au stockage de l'eau et au transfert pour l'irrigation, ou en bassin de compensation pour la production d'hydroélectricité.

5 types de plans d'eau artificiels ont été identifiés sur le bassin Rhône-Méditerranée, correspondant à 13 masses d'eau :

Répartition des plans d'eau désignés MEA du bassin Rhône-Méditerranée

Type	Nombre de masses d'eau
Plans d'eau à marnage important voire fréquent	2
Plans d'eau obtenus par creusement ou digue vidangés à intervalle régulier	1
Plans d'eau obtenus par creusement ou digue non vidangés	4
Plans d'eau créés par creusement en roche dure, cuvette non vidangeable	1
Plans d'eau peu profonds obtenus par creusement en lit majeur de cours d'eau, en relation avec la nappe	5
Total	13

2.3 Les masses d'eau de transition et les masses d'eau côtière

Les eaux littorales se scindent en 2 catégories :

- les eaux de transition, telles que les lagunes ;
- les eaux côtières.

Les premières sont fortement influencées par les apports d'eau douce continentale et se situent à l'interface entre 2 domaines hydrologiques différents, le domaine continental et le domaine marin. Les eaux côtières, salées, appartiennent exclusivement à ce dernier.

2.3.1 Les masses d'eau de transition

Les eaux de transition

La directive cadre désigne les **eaux de transition** comme des "masses d'eau de surface à proximité des embouchures de rivières, qui sont partiellement salines en raison de la proximité d'eaux côtières, mais qui sont fondamentalement influencées par des courants d'eau douce".

Le bassin Rhône-Méditerranée présente 3 types d'eaux de transition :

- les 2 bras du Rhône (2 masses d'eau) ;
- l'embouchure du Rhône (1 masse d'eau) ;
- les lagunes méditerranéennes (24 masses d'eau).

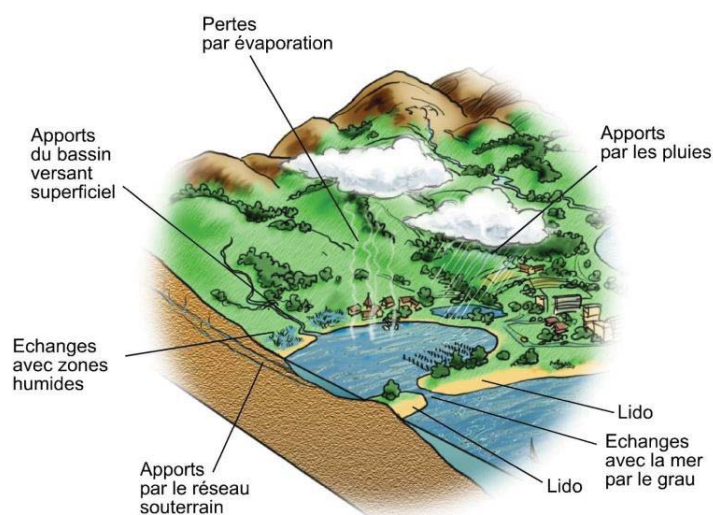
Les lagunes

Les **lagunes méditerranéennes** sont des plans d'eau saumâtre semi-clos et permanents. Celles ayant une surface supérieure ou égale à 50 hectares ont été retenues comme masses d'eau dans le présent SDAGE.

► Les éléments essentiels de fonctionnement :

- plans d'eau littoraux de faible profondeur ;
- séparation avec la mer par un cordon littoral appelé lido ;
- présence d'une ou plusieurs communications étroites avec la mer appelées "graus" ;
- eaux saumâtres selon un gradient de salinité très variable.

Ces écosystèmes particuliers, riches et attrayants sont particulièrement fragiles. Confinée, la lagune réceptionne les eaux du bassin versant, par l'intermédiaire des cours d'eau et/ou des canaux artificiels situés en amont. Caractérisés par un faible renouvellement des eaux, ces milieux requièrent plusieurs années pour se restaurer une fois l'origine de la dégradation supprimée. En effet, les apports polluants du bassin versant s'accumulent dans les sédiments et sont régulièrement remis en mouvement et dispersés, de manière variable en fonction des conditions climatiques (vent, température...). Ce sont donc des milieux particulièrement sensibles qu'il convient de préserver et de restaurer.



Les lagunes littorales constituent un patrimoine naturel emblématique qui participe à l'image des côtes méditerranéennes (étangs de Thau, Berre, Vaccarès...). Leur qualité paysagère et leur richesse écologique en font des pôles d'attraction notamment pour l'homme. De nombreuses activités y sont développées : pêche, élevage d'huîtres et de moules, chasse, ornithologie, sports aquatiques, etc.

► Pour le bassin Rhône-Méditerranée...

- 27 masses d'eau de transition

2.3.2 Les masses d'eau côtière

Les **eaux côtières** sont constituées par une bande marine adjacente à la côte. De fait, elles prennent en compte l'espace littoral de proximité, c'est-à-dire la zone marine où la diversité écologique est importante mais aussi la zone littorale où se cumulent les pressions de toutes sortes comme les rejets directs, les aménagements littoraux ou bien encore les activités nautiques.

► Les éléments essentiels de fonctionnement :

- hydrodynamisme important et structurant, conditionnant notamment la vie marine ;
- dynamique du trait de côte en zone sableuse liée à l'alimentation sédimentaire continentale ;
- maintien des connectivités avec les eaux de transition et les zones humides littorales ;
- importance des petits fonds côtiers qui abritent les biocénoses remarquables comme l'herbier de Posidonie et le Coralligène.

Dans la typologie nationale des eaux de surface sont définis 9 types d'eaux côtières pour la Méditerranée, se distinguant principalement par des caractéristiques hydrologiques, sédimentologiques et hydromorphologiques. Au sens de la directive cadre sur l'eau, la limite en mer des masses d'eau côtière se situe à 1 mille des côtes.

► Pour le bassin Rhône-Méditerranée...

- 32 masses d'eau côtière

Les eaux côtières du bassin ont été scindées en 32 masses d'eau. On identifie ainsi les masses d'eau rocheuses, profondes, ayant un fort renouvellement de leurs eaux, et celles peu profondes, sableuses, présentant une circulation hydraulique moins active.

Les eaux côtières se caractérisent aussi par des situations bien contrastées :

- soit la masse d'eau a subi au cours des décennies de lourds aménagements de type portuaire ou urbain ; il est alors très probable qu'elle présente des problèmes de qualité d'eau, d'hydromorphologie (désignation comme masse d'eau fortement modifiée), ou de biologie ;
- soit elle est peu ou non aménagée et sa situation écologique est satisfaisante voire très satisfaisante.

La directive cadre sur l'eau fixe des objectifs ambitieux en matière de qualité biologique et chimique sur les eaux côtières. Ces objectifs sont renforcés par la directive cadre n°2008/56/CE stratégie pour le milieu marin notamment pour la protection des biocénoses des petits fonds côtiers (intégration des enjeux liés aux pressions d'usages, aux flux à la mer et à l'artificialisation du littoral).

S'agissant des eaux territoriales (elles s'étendent à 12 milles des côtes), la directive cadre sur l'eau fixe un objectif ambitieux en matière de qualité chimique. A ce jour et en l'état des connaissances et des travaux, l'évaluation de cet état n'a pas été réalisée. Toutefois, la mise en œuvre de la directive cadre stratégie pour le milieu marin est venue apporter pour les prochaines années des éléments concrets pour la gestion de ces eaux. Il conviendra de répondre à cette obligation en prenant notamment en compte les pressions issues du trafic maritime.

Des enjeux nouveaux tels que la richesse écologique des têtes de canyon, la protection des mammifères marins et les déchets marins devront également être pris en compte au titre de cette nouvelle directive.

2.4 Les zones humides

Les **zones humides** sont définies (Art L 211.1 du code de l'environnement) comme des terrains, exploités ou non, habituellement inondés ou gorgés d'eau douce, salée ou saumâtre de façon permanente ou temporaire ; la végétation, quand elle existe, y est dominée par des plantes hygrophiles pendant au moins une partie de l'année.

Il existe une grande variété de zones humides présentes sur tous les terrains où l'eau reste suffisamment longtemps pour permettre le développement d'une vie biologique adaptée, en lien ou non avec les milieux aquatiques. Ce sont des milieux riches, présentant une forte diversité, mais fragiles et très sensibles aux perturbations hydrauliques et aux pollutions.

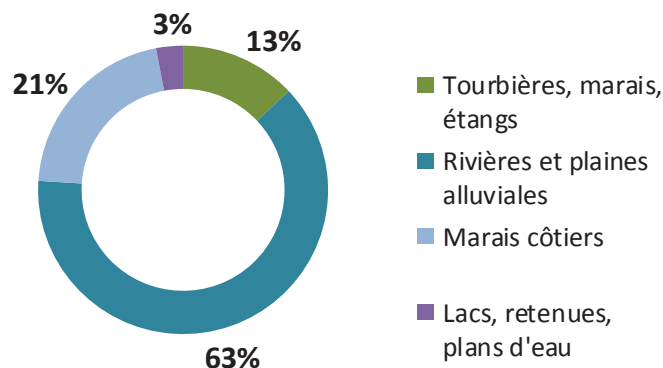
► Les éléments essentiels de fonctionnement :

- maintien de la connexion avec les autres milieux aquatiques superficiels et souterrains ;
- stockage de l'eau et restitution aux autres milieux connectés en période d'étiage.

Types de zones humides rencontrés dans le bassin :

- marais et lagunes côtiers ;
- marais saumâtres aménagés ;
- bordures de cours d'eau (incluant les ripisylves) ;
- plaines alluviales inondées ;
- zones humides de bas-fond en tête de bassin (tourbières, prairies humides et marais) ;
- régions d'étangs ;
- bordures de plans d'eau (lacs, étangs) ;
- marais et landes humides de plaine ;
- zones humides ponctuelles incluant les mares et mares temporaires naturelles ;
- marais aménagés dans un but agricole ;
- zones humides artificielles aux sols hydromorphes et à dynamique naturelle en lien et place ou non d'anciennes zones humides disparues.

Répartition des zones humides par milieu sur le bassin Rhône-Méditerranée



Les zones humides assurent 3 fonctions majeures :

- **hydrologique / hydraulique** : elles participent à la régulation des régimes hydrologiques (zones d'expansion des crues, soutien des débits d'étiage et alimentation des nappes) ;
- **physique / biogéochimique** : elles contribuent au maintien et à l'amélioration de la qualité de l'eau. Elles ont un pouvoir épurateur, jouant à la fois le rôle de filtre physique (elles favorisent les dépôts de sédiments y piégeant les métaux lourds associés) et de filtre biologique (siège de cycles biogéochimiques, désinfection et destruction de germes pathogènes par les ultraviolets, fixation par les végétaux de substances indésirables ou polluantes) ;
- **biologique / écologique** : elles jouent un rôle de réservoir de biodiversité avéré ou potentiel, offrant aux espèces végétales et animales qui y sont inféodées, les fonctions essentielles à l'exécution de leurs cycles biologiques : alimentation, reproduction, fonction d'abri, de refuge et de repos pour un grand nombre d'espèces animales.

En parallèle, les zones humides assurent principalement les services suivants :

- **production de biomasse** : la forte productivité qui caractérise les zones humides (sols fertiles, eau) est à l'origine de productions diversifiées (prairies pâturées et/ou fauchées, cultures), forestière, piscicole, conchylicole ;
- **contribution à une ressource en eau indispensable** : grâce à leurs fonctions hydrologiques, physiques et biogéochimiques, les zones humides remplissent un rôle indéniable. Elles participent à l'alimentation en eau potable pour la consommation humaine en soutenant la production d'eau à usage agricole et industriel ;
- **prévention des risques naturels** : les fonctions hydrauliques de stockage et de rétention contribuent à la prévention contre les inondations dommageables aux biens et aux personnes. Les zones humides permettent, du fait de leur capacité de stockage, une économie financière substantielle en limitant les dommages sur d'autres secteurs ;
- **préservation de la dynamique fluviale** (régime, transports de sédiments) : le rôle de réservoir et l'influence des zones humides sur le microclimat local permettent de limiter l'intensité des effets des sécheresses prononcées ;
- **valeurs sociales, culturelles et touristiques** : les zones humides font partie du patrimoine paysager et culturel. Elles sont aussi le support d'activités touristiques ou récréatives, socialement et économiquement importantes.

Longtemps considérés comme des terrains improductifs et insalubres, ces milieux ont subi et subissent encore de nombreuses pressions, aboutissant à leur disparition ou à l'altération de leurs fonctions :

- le remblaiement et l'imperméabilisation à des fins d'équipements urbains, de transport ou touristiques ;
- le drainage et l'assainissement à des fins agricoles ;, la mise en place d'aménagements hydrauliques avec artificialisation des berges et canalisation de cours d'eau, irrigation, retenues..., modifiant plus ou moins profondément leur fonctionnement.

Trois types de zones humides se trouvent plus particulièrement touchés par ces pressions anthropiques :

- **les zones humides de tête de bassin** font toujours l'objet d'assèchement pour l'urbanisation, l'agriculture ou le tourisme ;
- **les plaines alluviales** sont contraintes directement par des aménagements et indirectement par modification des conditions hydrologiques. Cela conduit à des cycles d'inondation moins fréquents et plus violents et induit une modification des sols, une banalisation des cortèges d'espèces végétales et animales ;
- **les marais et étangs littoraux** dont les zones humides périphériques reculent au profit d'aménagements agricoles et urbains dont les effets se répercutent sur la qualité des eaux et le bon état des écosystèmes associés.

Eu égard à leurs fonctions essentielles d'infrastructures naturelles pour l'épanchement des crues et le soutien d'étiage, de réservoir pour la biodiversité ; la réglementation souligne la nécessité de les prendre en compte, de les protéger et d'engager des mesures de restauration voire de reconstitution au même titre que pour les autres milieux aquatiques.

Durant le SDAGE 2010-2015, le bassin Rhône-Méditerranée s'est doté d'une nouvelle doctrine pour une gestion stratégique des zones humides dans les territoires pertinents (plan de gestion) et une meilleure application du principe éviter-réduire-compenser. De nouveaux outils ont été élaborés pour la reconnaissance des zones humides (guide), le suivi de leur état et de leurs fonctions à l'aide d'indicateurs appropriés dont la robustesse des protocoles a été validée sur un échantillon de zones humides représentatif du bassin. Ces acquis ancrent le SDAGE 2016-2021 dans une stratégie d'action.

Les spécificités de la Camargue

La Camargue est une vaste zone humide située dans l'ancien delta du Rhône. Elle constitue un patrimoine écologique reconnu d'intérêt international et demeure une zone humide emblématique du bassin Rhône-Méditerranée. Elle se compose d'une grande diversité de milieux aquatiques et amphibies : marais salants, roselières, lagunes, prairies salées...

Compte tenu des critères imposés par la directive cadre sur l'eau, certaines lagunes de Camargue sont identifiées en tant que masses d'eau. Tous ces milieux sont plus ou moins connectés entre eux ainsi qu'avec le Rhône et la mer Méditerranée. La Camargue s'avère être un écosystème complexe, de haute valeur écologique qu'il est nécessaire de gérer et de protéger.

3. Présentation détaillée des eaux souterraines

Les **eaux souterraines** proviennent de l'infiltration de l'eau issue des précipitations et des cours d'eau. Cette eau s'insinue par gravité dans les pores, les microfissures et fissures des roches, jusqu'à rencontrer une couche imperméable. Là, elle s'accumule, remplissant le moindre vide et formant ainsi un réservoir d'eau souterraine.

En revanche dans les aquifères karstiques, les eaux s'engouffrent rapidement dans le sous-sol pour rejoindre des conduits et galeries de drainage souterrain structurés de la même manière que les réseaux hydrographiques de surface. Les eaux cheminent en sous-sol, parfois pendant des dizaines voire des centaines de kilomètres, avant de ressortir à l'air libre, alimentant une source, un cours d'eau ou la mer.

► Les éléments essentiels de fonctionnement :

- unicité de la ressource ;
- échanges avec les milieux superficiels ;
- forte inertie de manière générale et temps de renouvellement important (hors aquifères karstiques).

Une ressource majeure

Les eaux souterraines représentent dans le bassin Rhône-Méditerranée une ressource majeure pour la satisfaction des usages et en particulier l'alimentation en eau potable. Elles couvrent environ 40% des prélèvements globaux en eau, soit 2 milliards de m³/an qui permettent de satisfaire :

- 80% de l'eau potable consommée chaque année dans le bassin ;
- 50% des eaux à usage industriel (hors refroidissement des centrales électriques nucléaires et thermiques) ;
- et une plus faible proportion de l'eau destinée à l'irrigation.

Les eaux souterraines ont également un rôle important dans le fonctionnement des milieux naturels superficiels : soutien des débits des cours d'eau, en particulier en période d'étiage, et maintien de zones humides dépendantes. Suivant le niveau de la ligne d'eau, et les saisons, la nappe alimente le cours d'eau ou est alimentée par celui-ci notamment lors des inondations. Dans le cas de secteurs karstiques, ces relations sont importantes et localisées.

Une hydrogéologie complexe

Le bassin Rhône-Méditerranée se caractérise par une grande diversité sur le plan de la géologie et de l'hydrogéologie. La formation des Alpes et de Pyrénées qui a affecté les bassins sédimentaires et les massifs anciens déjà en place, a conduit à la segmentation de ce territoire en de multiples unités morphologiques qui forment les reliefs ou délimitent des dépressions sédimentaires.

Les érosions intenses et les héritages climatiques glaciaires ont ensuite favorisé la constitution de puissants aquifères alluviaux associés aux grands cours d'eau du bassin et structuré les écoulements au sein des principaux types d'aquifères représentés.

Il résulte de cette diversité naturelle une grande disparité dans la disponibilité des ressources en eau, certains territoires étant largement pourvus en aquifères productifs alors que d'autres s'étendent sur des domaines peu perméables dépourvus de réserves.

Les masses d'eau ont été identifiées en fonction de l'enjeu de chaque ressource et leur découpage s'est fondé essentiellement sur des critères géologiques et hydrogéologiques (lithologie, nature des écoulements, limites naturelles – cours d'eau drainant, limite étanche...). Elles couvrent les grandes unités hydrogéologiques du bassin avec parfois des regroupements d'unités de faible extension aux caractéristiques similaires et situées dans des contextes comparables (ex. : certaines nappes alluviales littorales en Provence Alpes Côte d'Azur, petites unités calcaires dans le Var).

Des caractères supplémentaires sont également considérés pour prendre en compte la nature karstique des circulations dans certaines masses d'eau à dominante sédimentaire, du regroupement de plusieurs entités disjointes ou de la situation de la masse d'eau en bordure littorale (risque de biseau salé).

Une masse d'eau souterraine peut donc correspondre à une unité aquifère, une partie de celle-ci ou bien un regroupement d'unités disjointes géographiquement.

► Pour le bassin Rhône-Méditerranée...

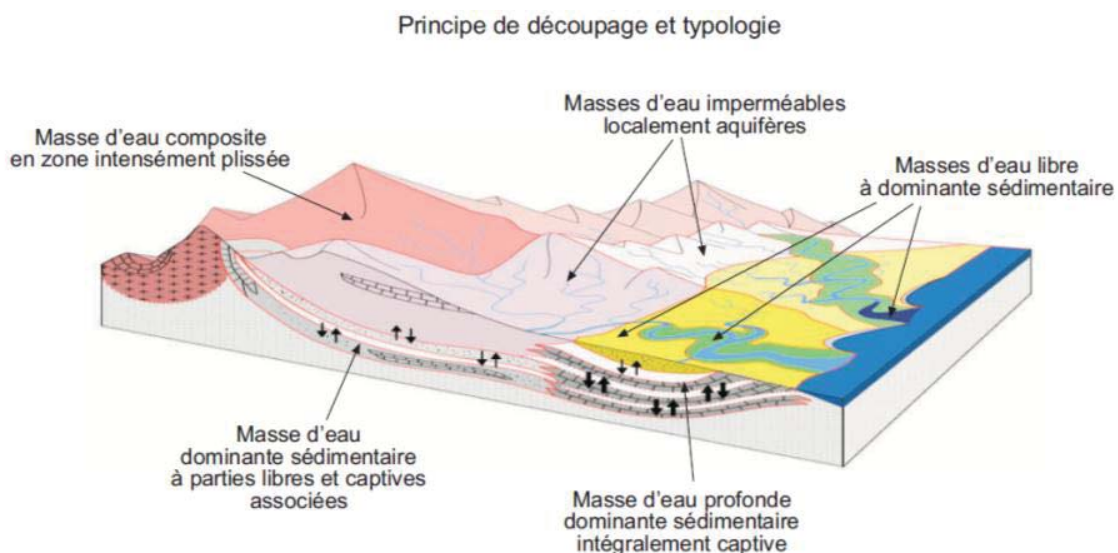
- 240 masses d'eau souterraine

Le bassin Rhône-Méditerranée compte 240 masses d'eau souterraine, découpées, en fonction de la nature géologique des formations et de celle des écoulements, selon 6 grands types :

- **71 masses d'eau alluviales** en relation étroite avec les cours d'eau occupent les fonds de vallées, contribuent au drainage des aquifères sur lesquels elles reposent ;
- **104 masses d'eau à dominante sédimentaire hors alluvions**, les plus grands ensembles aquifères du bassin (alluvions anciennes et fluvio-glaciaires déconnectée des cours d'eau, formations molassiques sablo-gréseuses tertiaires, calcaires jurassiques et crétacés...) se présentent sous forme d'empilements en couches successives dans les bassins sédimentaires ;
- **26 masses d'eau en systèmes composites de montagne** dans les zones intensément plissées de montagne (Alpes, Pyrénées, Montagne noire) composées d'une alternance d'entités aquifères et imperméables, de lithologie, de taille et d'extension très variables ;
- **12 masses d'eau en domaine de socle** (Massif central, Maures et Estérel principalement) dont les ressources en eau souterraine sont faibles, l'eau circulant à la fois dans les formations altérées discontinues superficielles et dans les systèmes de fracture du massif rocheux, et où le ruissellement superficiel est prépondérant ;
- **26 masses d'eau imperméables en grand localement aquifères**, formations non ou peu aquifères (marnes, argiles, marno-calcaires) mais dans lesquelles, ou sur lesquelles, localement certains niveaux peuvent être productifs (ex. : domaine marneux bressan) ;
- **1 masse d'eau volcanique**, le plateau des Coirons en Ardèche.

Par ailleurs dans la mesure où plusieurs nappes sont parfois superposées, ont été distinguées :

- les masses d'eau à l'affleurement, dont certaines se prolongent en profondeur sous d'autres terrains de recouvrement ;
- les masses d'eau sous couverture, surmontées sur la totalité de leur surface par une ou plusieurs autres masses d'eau.



GLOSSAIRE

A

Acteurs de l'eau (les) : ce terme englobe toutes les catégories d'usagers ayant un lien avec le domaine de l'eau (consommation, prélèvements, rejets, pêche professionnelle, loisirs nautiques...) : les représentants des collectivités territoriales, les particuliers, les industriels, les agriculteurs, les distributeurs d'eau, les associations de protection de l'environnement, les associations sportives...

Adaptation au changement climatique : ajustement des systèmes naturels ou humains en réponse à des stimuli climatiques ou à leurs effets, afin d'atténuer les effets néfastes ou d'exploiter des opportunités bénéfiques.

Affleurement : partie d'une couche géologique visible en surface.

Agence de l'eau : établissement public de l'État à caractère administratif placé sous la tutelle du ministre chargé de l'environnement. Dans le bassin ou groupement de bassins, l'agence de l'eau met en œuvre le schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux (SDAGE) et les schémas d'aménagement et de gestion des eaux (SAGE), en favorisant une gestion équilibrée et économe de la ressource en eau et des milieux aquatiques, l'alimentation en eau potable, la régulation des crues et le développement durable des activités économiques. Elle mène, de plus, une politique foncière de sauvegarde des zones humides approuvée par le comité de bassin. Ses ressources proviennent essentiellement de la perception de redevances sur les prélèvements et la pollution des eaux. L'agence de l'eau apporte des concours financiers aux actions d'intérêt commun qui contribuent à la gestion équilibrée de la ressource en eau et des milieux aquatiques, par exemple de dépollution, de gestion quantitative de la ressource ou de restauration et de mise en valeur des milieux aquatiques. L'agence de l'eau fait partie du secrétariat technique de bassin et assure le secrétariat du comité de bassin.

Aléa (au sens du risque lié à l'eau) : un aléa naturel est la possibilité qu'un phénomène ou une manifestation naturelle physique (non biologique) relativement brutale, menace ou affecte une zone donnée. L'aléa d'inondation peut être influencé par des modifications de la topographie des terrains ou du fonctionnement des cours d'eau. L'aléa pour une parcelle inondée caractérise la submersion par sa durée, par la hauteur d'eau, par la vitesse du courant lors d'une crue de récurrence donnée. Pour les crues torrentielles, la "vitesse de montée des eaux" peut également être prise en compte.

Alimentation en eau potable (AEP) : ensemble des équipements, des services et des actions qui permettent, en partant d'une eau brute, de produire une eau conforme aux normes de potabilité en vigueur, distribuée ensuite aux consommateurs. 4 étapes peuvent être distinguées : prélèvements et captages ; traitement pour potabiliser l'eau ; adduction (transport et stockage) ; distribution au consommateur.

Alluvions : dépôts constitués par des matériaux solides transportés et déposés par les eaux courantes (cailloux, graviers, sables, limons).

Altération d'un milieu aquatique : modification de l'état d'un milieu aquatique ou d'un hydrosystème, allant dans le sens d'une dégradation. Les altérations se définissent par leur nature (physique, organique, toxique, bactériologique...) et leurs effets (eutrophisation, asphyxie, empoisonnement, modification des peuplements...). Ces altérations sont d'origine humaine, le plus souvent, mais aussi naturelle.

Aménagement : consiste en une intervention sur les milieux naturels ou modifiés pour les besoins d'un usage (épis pour la navigation, levée contre les crues...).

Amphihaline : qualifie une espèce dont le cycle biologique se déroule alternativement en eau de mer et en eau douce (par exemple l'anguille).

Analyse économique : il s'agit du recours à des méthodes d'analyse et à des instruments économiques pour contribuer à la définition des politiques de gestion de l'eau. Cet apport de l'économie intervient à plusieurs temps forts de la mise en œuvre de la DCE : au stade de l'état des lieux, afin d'évaluer le poids économique des usages de l'eau dans le district (usages urbains et domestiques, agricoles, industriels, touristiques, écologiques, etc.) et d'estimer le niveau de récupération des coûts des services ; pour justifier des dérogations à l'objectif de bon état (pour cause de "coût disproportionné" des mesures nécessaires), sous la forme de report d'échéance ou de définition d'objectifs adaptés ; lors du choix des mesures à mettre en œuvre dans le district ainsi que pour la construction du programme de mesures (optimisation du programme par l'analyse du coût et de l'efficacité de chaque mesure).

Annexes fluviales : ensemble des milieux aquatiques et humides en relation permanente ou temporaire avec le milieu courant par des connexions superficielles ou souterraines : iscles, îles, brotteaux, lônes, bras morts, prairies inondables, forêts inondables, ripisylves, sources et rivières phréatiques, milieux secs et habitats associés étroitement à la dynamique fluviale et à la nature des dépôts...

Aquifère : formation géologique continue ou discontinue, contenant de façon temporaire ou permanente de l'eau mobilisable, constituée de roches perméables (formations poreuses et/ou fissurées) et capable de la restituer naturellement et/ou par exploitation (drainage, pompage...).

Aquifère karstique : aquifère présent dans un karst. Son comportement est caractérisé par une hétérogénéité et un compartimentage du réservoir qui se traduisent par deux grands types de fonctions : la fonction conductrice qui donne lieu à des écoulements rapides par les conduits karstiques interconnectés (fissures qui ont été élargies par dissolution) et qui explique la grande vulnérabilité aux contaminations de ces aquifères et la vitesse de déplacement des pollutions, et la fonction capacitive, assurée principalement par les zones fissurées et microfissurées, qui sont le siège de vitesses d'écoulement plus lentes, et autorisent une capacité de stockage variable selon les calcaires. Voir aussi *karst*.

Assainissement : ensemble des techniques de collecte, de transport et de traitement des eaux usées et pluviales d'une agglomération (assainissement collectif), d'un site industriel (voir établissement classé), d'une infrastructure de transport ou d'une parcelle privée (assainissement autonome) avant leur rejet dans le milieu naturel.

Assainissement non collectif : il est d'abord défini par opposition à l'assainissement collectif. Il s'agit de l'ensemble des filières de traitement qui permettent d'éliminer les eaux usées d'une habitation individuelle, unifamiliale, en principe sur la parcelle portant l'habitation, sans transport des eaux usées. Une extension concerne le traitement des eaux usées de quelques habitations voisines sur un terrain privé. Il s'agit toujours d'assainissement autonome mais groupé. En revanche un groupement qui comporte un petit réseau de collecte et un dispositif de traitement (épandage, massif filtrant, etc.) sur terrain communal est considéré comme un assainissement collectif.

Assainissement collectif : mode d'assainissement constitué par un réseau public de collecte et de transport des eaux usées vers un ouvrage d'épuration.

Atterrissement : amas de terre, de sable, de graviers, de galets apportés par les eaux créés en particulier par diminution de la vitesse du courant.

Allochtone : désigne une espèce animale ou végétale qui a été introduite et que l'on rencontre hors de son écosystème d'origine. C'est le cas des espèces exotiques envahissantes.

Autochtone : désigne une espèce animale ou végétale que l'on rencontre dans son écosystème d'origine (espèce indigène).

Autoépuration : ensemble des processus biologiques (dégradation, consommation de la matière organique, photosynthèse, respiration animale et végétale...), chimiques (oxydoréduction...), physiques (dilution, dispersion, adsorption...) permettant à un écosystème aquatique équilibré de transformer ou d'éliminer les substances (essentiellement organiques) qui lui sont apportées (pollution).

Les organismes vivants (bactéries, champignons, algues...) jouent un rôle essentiel dans ce processus. L'efficacité augmente avec la température et le temps de séjour. La capacité d'autoépuration d'un écosystème est limitée. En effet, si les rejets concentrés de matières organiques dépassent un certain seuil, la capacité d'autoépuration naturelle est dépassée et la pollution persiste.

La capacité d'autoépuration peut également être inhibée, par la présence de substances toxiques notamment.

Autorité compétente : personne morale responsable de la mise en œuvre de la DCE à l'échelle du district. En France, il s'agit des préfets coordonnateurs de bassin et pour la Corse, de l'assemblée de Corse.

B

Bassin hydrographique : terme utilisé généralement pour désigner le bassin versant d'un grand fleuve.

Bassin versant : surface d'alimentation d'un cours d'eau ou d'un lac. Le bassin versant se définit comme l'aire de collecte considérée à partir d'un exutoire, limitée par le contour à l'intérieur duquel se rassemblent les eaux précipitées qui s'écoulent en surface et en souterrain vers cette sortie. Aussi dans un bassin versant, il y a continuité longitudinale (de l'amont vers l'aval : ruisseaux, rivières, fleuves...); latérale (des crêtes vers le fond de la vallée) et verticale (des eaux superficielles vers des eaux souterraines et vice versa). Les limites sont la ligne de partage des eaux superficielles.

Bénéfices (environnementaux) : toute augmentation de bien-être ou d'utilité que la collectivité procure aux individus par l'amélioration de la qualité des eaux. Les bénéfices liés au passage au bon état d'une masse d'eau sont de deux types :

- marchands : valeur économique directement inscrite dans un marché existant (celui du tourisme pêche, de la location d'équipements pour les usages récréatifs de l'eau, des coûts de fonctionnements des usines de potabilisation...) Ils peuvent être directs (plus de vente de matériel de pêche...) ou indirects (activité induite sur une région) ;
- non-marchands. Ceux-ci pouvant être subdivisés entre ceux qui concernent les usagers (augmentation de bien-être issue de la pratique d'une activité liée à l'eau,...) et ceux relatifs aux non-usagers, c'est à dire liés à une amélioration de l'environnement en dehors de tout usage (bénéfice d'une amélioration du patrimoine naturel en lui-même...).

Benthique : qualifie les organismes et les processus qui ont une relation avec le fond des lacs, des cours d'eau ou de la mer.

Bilan demande / ressources : bilan réalisé sur un bassin versant ou sous-bassin versant donné et pour une période déterminée, entre d'une part des ressources disponibles du fait des apports ou entrées d'eau prévisibles sur cette même zone pour la période considérée compte tenu du nécessaire bon fonctionnement des écosystèmes aquatiques, et d'autre part des demandes en eau c'est-à-dire des volumes ou débits prélevés et consommés par les différents usages.

Biocénose : totalité des êtres vivants (animaux et végétaux) qui peuplent un écosystème donné. La biocénose se compose de trois groupes écologiques fondamentaux d'organismes : les producteurs (végétaux), les consommateurs (animaux), et les décomposeurs (bactéries, champignons...). Cet ensemble d'êtres vivants est caractérisé par une composition d'espèces déterminée et par l'existence de relations d'interdépendance avec l'espace qu'il occupe (biotope).

Biodiversité : désigne la diversité biologique rencontrée dans un espace donné. La biodiversité est considérée au niveau des communautés biologiques (habitats naturels), des espèces et de leur patrimoine génétique dont l'expression peut varier en fonction des territoires. Elle peut être appréciée en fonction par exemple de l'importance numérique des espèces animales ou végétales présentes sur cet espace, de leur originalité ou spécificité, et du nombre d'individus qui représentent chacune de ces espèces.

Biotope : espace caractérisé par des facteurs climatiques, géographiques, chimiques, physiques, morphologiques, géologiques... en équilibre constant ou cyclique et occupé par des organismes qui vivent en association spécifique (biocénose). C'est la composante non vivante (abiotique) de l'écosystème.

Biseau salé : partie d'un aquifère côtier envahi par l'eau salée (généralement marine), comprise entre la base de l'aquifère et une interface de séparation eau douce / eau salée : le coin d'eau salée est sous l'eau douce. L'intrusion d'un biseau salé au delà d'une position naturelle de faible pénétration, est quasi systématiquement la conséquence d'une surexploitation de l'aquifère. Une diminution suffisante des exploitations, dans le cadre d'une gestion concertée par exemple, permet d'envisager un retour à la normale à moyen terme. Voir aussi *intrusion saline*

Bois alluviaux : parcelles de forêt alluviale situées dans le lit majeur des cours d'eau. Voir aussi *forêt alluviale*.

Bon état chimique : objectif, fixé par la Directive Cadre Eau 2000/60/CE, à atteindre pour les milieux aquatiques avant 2015 (sauf en cas de report de délai ou de définition d'un objectif moins strict). L'état chimique est l'appréciation de la qualité d'une eau sur la base des concentrations en polluants incluant notamment les substances toxiques prioritaires. L'état chimique des eaux de surface caractérise la contamination par une liste de substances limitée ; il ne reflète pas l'ensemble de la contamination par les substances. L'état chimique comporte deux classes : bon et mauvais. Le bon état chimique d'une eau de surface est atteint lorsque les concentrations en polluants ne dépassent pas les normes de qualité environnementale. La norme de qualité environnementale est la concentration d'un polluant dans le milieu naturel qui ne doit pas être dépassée, afin de protéger la santé humaine et l'environnement.

Le bon état chimique d'une eau souterraine est atteint lorsque les concentrations de polluants ne montrent pas d'effets d'entrée d'eau salée, ne dépassent pas les normes de qualité et n'empêchent pas d'atteindre les objectifs pour les eaux de surface associées.

Bon état écologique objectif, fixé par la Directive Cadre Eau 2000/60/CE, à atteindre pour les milieux aquatiques avant 2015 (sauf en cas de report de délai ou de définition d'un objectif moins strict). L'état écologique est l'appréciation de la structure et du fonctionnement des écosystèmes aquatiques associés aux eaux de surface. Il s'appuie sur ces critères appelés éléments de qualité qui sont de nature biologique (présence d'êtres vivants végétaux et animaux), physicochimique ou, pour le très bon état écologique seulement, hydromorphologique. L'état écologique comporte cinq classes : très bon, bon, moyen, médiocre et mauvais. Il est évalué sur la base d'un écart entre une situation observée et des conditions de référence. Ces conditions de référence sont définies par type de masse d'eau et correspondent à une situation pas ou très peu influencée par l'activité humaine. Les conditions de références peuvent être concrètement établies au moyen d'un réseau de sites de référence.

Si pour certains types de masses d'eau il n'est pas possible de trouver des sites répondant aux critères ci-dessus, les valeurs de référence pourront être déterminées par modélisation ou avis d'expert.

Le très bon état écologique est défini par de très faibles écarts dus à l'activité humaine par rapport aux conditions de référence du type de masse d'eau considéré. Le bon état écologique est défini par de faibles écarts dus à l'activité humaine par rapport aux conditions de référence du type de masse d'eau considéré.

Les limites de la classe bon état sont établies sur la base d'un exercice européen d'inter-étalonnage.

Bon état quantitatif : objectif, fixé pour les eaux souterraines par la Directive Cadre Eau 2000/60/CE, à atteindre avant 2015 (sauf en cas de report de délai ou de définition d'un objectif moins strict). L'état quantitatif est l'appréciation de l'équilibre entre d'une part les prélèvements et les besoins liés à l'alimentation des eaux de surface, et d'autre part la recharge naturelle d'une masse d'eau souterraine. L'état quantitatif comporte deux classes : bon et médiocre. Le bon état quantitatif d'une eau souterraine est atteint lorsque les prélèvements ne dépassent pas la capacité de renouvellement de la ressource disponible, compte tenu de la nécessaire alimentation des écosystèmes aquatiques de surface, des sites et zones humides directement dépendants.

Bon potentiel écologique : objectif fixé par la Directive Cadre Eau 2000/60/CE, à atteindre pour les masses d'eau désignées comme étant artificielles ou fortement modifiées avant 2015 (sauf en cas de report de délai ou de définition d'un objectif moins strict). Le potentiel écologique d'une masse d'eau artificielle ou fortement modifiée est défini comme un écart entre la situation observée et des conditions qui correspondent au potentiel écologique maximal attendu pour la masse d'eau considérée compte tenu de son caractère artificiel ou fortement modifié. Le potentiel écologique comporte quatre classes : bon et plus, moyen, médiocre et mauvais.

Bras morts : Ancien bras plus ou moins déconnecté du lit principal du cours d'eau du fait du déplacement de celui-ci au fil des temps où des mécanismes de sédimentation. Milieu caractéristique des lits majeurs en bordure des rivières à méandres et à tresses.

C

Canal : infrastructure hydraulique linéaire artificielle, alimentée par le réseau hydrographique superficiel (cours d'eau et plan d'eau) et créée pour répondre aux besoins de certaines activités (navigation, irrigation, industrie, hydroélectricité...) :

- canal de navigation : permet d'assurer la navigation entre des cours d'eau ou portions de cours d'eau, des plans d'eau voire des eaux côtières, ainsi que la continuité de navigation entre les différents grands bassins hydrographiques ;
- canal de transport d'eau brute : créé pour répondre à des besoins de certaines activités : l'agriculture (irrigation), l'alimentation en eau potable et la sécurisation de cet approvisionnement, l'industrie et la production d'hydroélectricité.

Captage prioritaire : captage identifié dans le SDAGE prélevant plus de 10m³ par jour d'eau potable ou alimentant plus de 50 personnes, dégradé par des pollutions diffuses (nitrates et/ou pesticides) et devant faire l'objet d'actions de reconquête de la qualité de l'eau à l'échelle de son aire d'alimentation. Remarque : c'est le SDAGE qui qualifie un captage comme prioritaire et à ce titre nécessitant un plan d'actions de reconquête à l'échelle de son aire d'alimentation. La notion de prioritaire n'existe donc pas en dehors du SDAGE.

Captage sensible : captage prélevant plus de 10m³ par jour d'eau potable ou alimentant plus de 50 personnes, concerné par des problèmes de pesticides et/ou de nitrates et devant faire l'objet d'un renforcement de la mise en œuvre de la réglementation relative aux périmètres de protection (article L.1321-2 et R1321-13 du code de la santé publique).

Carrière : emprise d'exploitation de substances minérales définie par opposition aux mines qui font l'objet d'une législation spécifique. Les carrières concernent les matériaux de construction, d'empierrement... Elles peuvent être superficielles ou souterraines, alluviales ou en roche massive.

Champs captant : zone englobant un ensemble d'ouvrages de captage prélevant l'eau souterraine d'une même nappe.

Changement climatique : Variation du climat due à des facteurs naturels ou humains.

Classement des cours d'eau : l'article L214-17 du code de l'environnement, introduit par la loi sur l'eau et les milieux aquatiques de décembre 2006, réforme les classements des cours d'eau en les adossant aux objectifs de la directive cadre sur l'eau déclinés dans les SDAGE. Ainsi les anciens classements (nommés L432-6 et loi de 1919) sont remplacés par un nouveau classement établissant deux listes distinctes qui ont été arrêtées en 2013 par le Préfet coordonnateur du bassin Rhône-Méditerranée :

- **une liste 1** est établie sur la base des réservoirs biologiques du SDAGE, des cours d'eau en très bon état écologique et des cours d'eau nécessitant une protection complète des poissons migrateurs amphihalins (Alose, Lamproie marine et Anguille dans le bassin Rhône-Méditerranée). L'objet de cette liste est de contribuer à l'objectif de non dégradation des milieux aquatiques. Sur les cours d'eau ou tronçons de cours d'eau figurant dans cette liste, aucune autorisation ou concession ne peut être accordée pour la construction de nouveaux ouvrages s'ils constituent un obstacle à la continuité écologique (cf. article R214-109 du code de l'environnement). Le renouvellement de l'autorisation des ouvrages existants est subordonné à des prescriptions particulières (cf. article L214-17 du code de l'environnement). Ces obligations s'appliquent dès la publication des listes ;
- **une liste 2** concerne les cours d'eau ou tronçons de cours d'eau nécessitant des actions de restauration de la continuité écologique (transport des sédiments et circulation des poissons). Tout ouvrage faisant obstacle doit y être géré, entretenu et équipé selon des règles définies par l'autorité administrative, en concertation avec le propriétaire ou, à défaut, l'exploitant. Ces obligations s'appliquent à l'issue d'un délai de cinq ans après publication des listes.

Comité de bassin : le comité de bassin est une assemblée qui regroupe les différents acteurs, publics ou privés, agissant dans le domaine de l'eau. Son objet est de débattre et de définir de façon concertée les grands axes de la politique de gestion de la ressource en eau et de protection des milieux naturels aquatiques, à l'échelle du grand bassin versant hydrographique. L'originalité de cette assemblée repose donc à la fois sur le découpage territorial de sa zone de compétence géographique - découpage fondé sur la notion de bassin versant - sur ses missions spécifiques de concertation, d'orientation et de décision ainsi que sur sa composition large et diversifiée. Il existe aujourd'hui sept comités de bassin sur le territoire métropolitain correspondant aux sept grands bassins hydrographiques français et quatre comités de bassin dans les DOM (Guadeloupe, Martinique, Guyane et Réunion). La Loi Corse du 22 janvier 2002 a créé le Comité de bassin de Corse. La liste nominative des membres du comité de bassin est fixée par arrêté ministériel sur proposition des organismes professionnels et des collectivités territoriales. Les comités de bassin donnent un avis conforme sur les taux des redevances prévues pour financer le programme de l'agence de l'eau. Les comités de bassin sont chargés depuis 1992 d'élaborer les SDAGE, avant qu'ils ne soient soumis à l'approbation de l'Etat. Ils en suivent l'exécution et ils donnent leur avis sur les périmètres de SAGE. Ils sont chargés de la coordination du chantier de la directive cadre sur l'eau et notamment de l'élaboration de l'état des lieux et du plan de gestion dans chaque bassin. Enfin, ils sont saisis pour avis, notamment par l'Etat, sur toute question intéressant la gestion de l'eau dans leur bassin, et en particulier sur les projets d'ouvrages, aménagements ou programmes d'action structurants.

Les membres des comités de bassin sont désignés pour 6 ans, leur mandat étant renouvelable. Ils élisent pour trois ans un Président et trois vice-présidents, choisis parmi des représentants autres que ceux de l'Etat (articles L. 213-8 et suivants du code de l'environnement).

Comité national de l'eau : organisme consultatif, il est composé de représentants nommés par arrêté du ministre de l'environnement sur proposition des ministères intéressés, des usagers, des conseils généraux et municipaux, des administrations concernées et de personnalités compétentes dans les problèmes de l'eau. Il est saisi par le ministre de toutes questions sur lesquelles celui-ci est appelé à donner son avis en application de l'article L. 2131 du code de l'environnement.

Commission administrative de bassin : commission, instituée dans chaque bassin ou groupement de bassins, présidée par le préfet coordonnateur de bassin, et composée des préfets de région, des préfets de département, des chefs des pôles régionaux de l'Etat chargés de l'environnement, du directeur régional de l'environnement qui assure la fonction de délégué de bassin et du trésorier-payeur général de la région où le comité de bassin a son siège, ainsi que du directeur de l'agence de l'eau.

La commission administrative de bassin assiste le préfet coordonnateur de bassin dans l'exercice de ses compétences. Elle est notamment consultée sur les projets de schéma directeur d'aménagement et de gestion des eaux, de programme de mesures et de schéma directeur de prévision des crues.

Secrétariat technique de bassin Rhône-Méditerranée

**Agence de l'eau
Rhône Méditerranée Corse**

2-4 allée de Lodz
69363 LYON CEDEX 07

**Direction régionale de
l'environnement,
de l'aménagement
et du logement Rhône-Alpes**

Délégation de bassin
Rhône-Méditerranée

5 place Jules Ferry
Immeuble Lugdunum
69453 LYON CEDEX 06

**Office national de l'eau
et des milieux aquatiques
Délégation interrégionale
Rhône-Alpes**

Chemin des chasseurs
Parc de Parilly
69500 BRON

