FICHE D'AIDE A LA LOCALISATION DES ENJEUX - CRITERES SOCIO-ECONOMIQUES

Bassin versant n° : Romaine

			ETAPE 1 - poids économique					ETAPE 2 - lien bon état			
1. Thème	2. Usages (ou services ou fonctionnalités) liés au thème	3. Précisions éventuelles sur l'usage, ces précisions pouvant être d'ordre spatial (aval, amont, ...), temporel (depuis peu, pendant x années, ...), social (importance culturelle, tradition locale, …), typologique (lac, eau souterraine, lagune, ...)	4. Usage (ou service) économiquement **majeur localement**	5. Usage (ou service) économiquement **établi localement**	6. Usage (ou service) économiquement **émergent localement**	6. Usage (ou service) économiquement **inexistant localement**	Etape de remplissage du tableau des mesures	8. Usage (service, fonctionnalité) économique significativement contraint par l'objectif d'atteinte du bon état	9. Usage (service, fonctionnalité) économique indépendant de l'objectif d'atteinte du bon état	10. Usage (service, fonctionnalité) économique favorisé par l'objectif d'atteinte du bon état	11. Précisions éventuelles sur le bon état, l'usage
Agriculture	Grandes cultures irriguées					x			x		
	Autres grandes cultures	Graylois (émergence de la culture de chanvre)		x				x			
	Viticulture - arboriculture					x			x		
	Elevages		x					x			
	Exploitations forestières					x			x		
	Maraîchages					x			x		
Industrie	Mécanique - traitement de surface - réparation navale					x			x		
	Papier - carton - édition					x			x		
	Agro-alimentaire (sauf eau embouteillée)					x			x		
	Teinturerie - imprimerie - textile					x			x		
	Chimie - pétrochimie					x			x		
	Commerce - artisanat			x					x		
	Filière bois					x			x		
Energie	Hydro-électricité			x				x			
	Nucléaire					x			x		
	Thermique					x			x		
Activités extractives et prélèvements	Extraction de granulats					x			x		
	Production d'eaux embouteillées					x			x		
	Production de sel					x			x		
	Arrosages d'agrément (particuliers, collectivités)			x					x		
Navigation	Navigation commerciale fluviale					x			x		
	Navigation de plaisance fluviale					x			x		
	Navigation commerciale et ports de commerce maritimes					x			x		
	Navigation et ports de plaisance maritimes					x			x		
Urbanisation et infrastructures	Transports d'eau brute (canaux, SAR)					x			x		
	Artificialisation (inondation)		x					x			
	Réseaux et infrastructures de transport					x			x		
	Urbanisation en lit majeur					x			x		
	Assainissement			x						x	
	Alimentation en eau potable			x					x		
Pêche	Pisciculture					x			x		
	Conchyliculture					x			x		
	Pêche professionnelle en eau douce					x			x		
	Pêche professionnelle maritime					x			x		
	Pêche de loisir en eau douce			x						x	
	Pêche de loisir littorale					x			x		
Activités sportives et récréatives liées à l'eau	Plongée, baignade, jeux d'eau	Source de la Romaine		x					x		
	Canoë-Kayak, aviron					x			x		
	Nautisme, voile, planche à voile					x			x		
	Spéléologie, canyoning					x			x		
Activités touristiques et récréatives liées au milieu aquatique	Golfs (arrosages, traitements)					x			x		
	Sports d'hiver (Canons à neige)					x			x		
	Chasse			x						x	
	Motonautisme (jet ski, ski nautique, etc.)					x			x		
	Tourisme non aquatique			x						x	
	Thermalisme, thalassothérapie, balnéothérapie					x			x		
Usages "non marchands"	Observation (botanique, ornithologique, "whales watching", etc.)			x						x	
	Promenade - randonnée (y compris palmée)			x						x	
	Valorisations foncières										
Fonctionnalités des milieux en bon état	Ressource en eau (locale)								x		
	Auto-épuration (et dilution) complémentaire									x	
	Amortissement de crue (laminage pour l'aval, régulation ressource)									x	
	Auto-gestion sédimentaire (réduit les interventions)									x	
	Richesse biologique (biodiversité)									x	

IDENTIFICATION DES MESURES POUR ATTEINDRE LES OBJECTIFS DCE OU SDAGE

BV		Problème à traiter	Objectif spécifique visé	Mesures opérationnelles pour atteindre les objectifs DCE ou SDAGE				Précisions			Faisabilité		Délais		Impacts majeurs des mesures sélectionnées	Maîtrise d'ouvrage pressentie	Commentaires
				Mesure actée aujourd'hui		Mesures complémentaires à mettre en œuvre											
Romaine				Mesure	Code mesure	Mesure	Code mesure	N°de masse d'eau	Unité de quantification	Estimation de coût	Technique	Financière	Réalisation av 2012	Réponse milieu av 2015			
OBJECTIFS DCE	Atteinte du bon état écologique	Pollution diffuse agricole (pesticides, nitrates)		Actions Agr'eau Graylois	5D"0"			677			oui	oui	oui			Privé	jusqu'à 2006
						Renforcer la dynamique Agr'Eau et l'étendre au pesticides		677				non					
						Mise aux normes des établissements d'élevage hors cadre ICPE	5C"0"	677			oui	oui				Privé	
				PMPOA2	5C"0"			677			oui	difficile				Privé	
				Bandes enherbées PAC				677									
			Réduire les pollutions diffuses liées aux pesticides (actions à l'aval)			ZONES A ECOULEMENTS LATERAUX : maintien et/ou implantation de zones tampons judicieusement placées (au-delà du réglementaire PAC)	5D07	677									
			Réduire les pollutions diffuses liées aux pesticides (actions à la source)			Substituer certaines cultures par d'autres présentant moins de pressions polluantes, voire pratiquement plus (prairies)	5D03	677									
			Réduire les pollutions diffuses liées aux pesticides (actions à la source)			Utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique	5D01	677									
			Assurer un accompagnement indispensable à la mise en place de mesures techniques			Animation / Nécessité d'une volonté politique	5D24	677									
			Assurer un accompagnement indispensable à la mise en place de mesures techniques			Information	5D19	677									
						Amélioration de la maîtrise des épandages (agricoles, boues d'épuration...)		677									
		Pollution diffuse urbaine	Stratégie générale vis-à-vis des pollutions			Elaborer et mettre en œuvre les schéma directeurs d'assainissement	5B01	677									
		Artificialisation	Connaissance et diffusion			Etude de restauration (lit mineur et affluents)	9I"0"	677						non			frein = maîtrise d'ouvrage
			Rendre plus efficace les démarches locales en projet			Trouver une structure porteuse	1A16	677					difficile				difficile à faire émerger
						Restauration de la continuité amont-aval	3C	677				non	difficile	incertaine			frein = maîtrise d'ouvrage
		Manque de données	Diffusion et connaissance	Etude de caractérisation plus poussées des affluents Saône et Doubs	9I"0"			677			oui	oui	oui			Collectivité	
	Respect des objectifs des "zones protégées"		directive nitrates	Programme d'actions zone vulnérable				677			oui	oui	oui			Privé	
			directive nitrates			conforter et renforcer le programme d'action "zone vulnérable" de la directive nitrates	3C"0"	677									
			directive nitrates			Définir et réviser les zones vulnérables, compléter les programmes d'action existants	5C14	677									
			Natura 2000	Zone de confluence avec la Saône (cf DOCOB)													
	Respect des normes pour les rejets des substances toxiques																
	Non dégradation des milieux																
OBJECTIFS SDAGE	Zones humides					Identification des zones humides en complément de l'inventaire ZH (cf Jouanne)		677									
	Inondations			Plan Bachelot													
				PPRI Saône pas encore préscrit													
	Actions de gestion sur l'ensemble du bassin versant		Mettre en place une gestion concertée			Mettre en place une démarche de gestion concertée sur le BV	1A10										

TABLEAU DE SYNTHESE DES OBJECTIFS PAR MASSE D'EAU

Tableau à remplir dans un premier temps avec des critères techniques et qui sera revu dans, un deuxième temps, en fonction des analyses économiques

BASSIN VERSANT		Romaine												
Masse d'eau		Risque NABE 2003	MEFM			Problèmes à traiter					Problèmes persistants en 2015	Objectif final proposé		
N°masse d'eau	Nom de la masse d'eau		Désignation en MEFM	Usage spécifié 1	Usage spécifié 2	Problème 1	Problème 2	Problème 3	Problème 4			Bon état / Bon potentiel 2015	Dérogations	Précisions
677	La Romaine / Rau de la Fontaine des Duits / Rau des Contances / la Jouanne / Rau du Grand Etang	fort	non			Pollution diffuse agricole (pesticides, nitrates)	Pollution diffuse urbaine	Artificialisation	Manque de données		Artificialisation		dérogation de délai	Temps de réponse du milieu. Dynamique de portage de projet à initier. Capacité financière du porteur. Droits d'eau privés

Masse d'eau souterraine (1)		Rappel du risque NABE identifié (2)			Problèmes à traiter (4)					Problèmes persistant en 2015 (5)	Objectif final proposé (6)		
N°masse d'eau	Nom de la masse d'eau	risque nabe global	risque quantitatif	risque qualitatif	Problème 1	Problème 2	Problème 3	Problème 4	Problème 5		Bon état 2015 (61)	Dérogations (62)	Précisions (33)
6123A	Calcaires jurassiques des plateaux de Haute-Saône, hors Graylois	moyen	faible	moyen	Pollutions diffuses par les nitrates d'origine agricole	Pollutions diffuses par les phytosanitaires d'origine agricole et non agricole	Risque de pollution accidentelle par les hydrocarbures d'origine urbaine ou routière				bon état		
6123B	Calcaires jurassiques des plateaux de Haute-Saône, Graylois	fort	faible	fort	Pollutions diffuses par les nitrates d'origine agricole	Pollutions diffuses par les phytosanitaires d'origine agricole et non agricole						Dérogation de délai	Changement de pratiques agricoles difficile à échéance 2015 / Configuration géologique particulière : sol épais sur dépôts sableux surmontant le karst (la zone non saturée protège mal le karst aux pollutions)