

Calcaires et marnes du massif des Bornes et des Aravis

Masse d'eau souterraine 6112		Principaux problèmes (grille NABE)	Mesures opérationnelles				Précisions	Commentaires
			Déjà actées		À mettre en œuvre			
			Mesure	Code	Mesure	Code		
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique	QUANTITÉ QUALITÉ Disponibilité et sensibilité de la ressource par rapport au développement touristique	Prospection nouvelles ressources en cours (SIVU en cours de création)		Améliorer la qualité des réseaux existants	5B08	6112	Améliorer l'assainissement domestique. En particulier sur le haut BV des Aravis (La Clusaz, Le Grand-Bornand, Saint-Jean-de-Sixt...).
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique		Effluents d'élevage : programme en cours mais sur une base volontaire peu mobilisante (installation de petites stations biologiques)		Mettre en place un suivi écologique du système d'assainissement	5B05	6112	Fermes Reblochon Programme 4-5 ans, fin phase 1 en 2006.
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique	QUANTITÉ Limitée, insuffisante pendant périodes touristiques.			Remettre en service les captages d'eaux karstiques abandonnées, avec PPC et traitement.		6112	Une infime partie de cette ME est en Savoie (trois communes : La Giettaz, Saint-Nicolas-la-Chapelle et Ugine). Mais les enjeux n'y sont pas négligeables.
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique				Favoriser une gestion de l'espace et un mode d'utilisation et d'occupation des sols compatibles avec l'équilibre des ressources	3A17	6112	PLU bloqués pour ne pas aggraver les pressions.
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique				Créer des ouvrages de substitution (par mobilisation, transfert), compatibles avec la ressource disponible, apportant un gain pour le milieu et à un coût acceptable	3A15	6112	
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique	QUANTITÉ et QUALITÉ Karst mal connu Prélèvements gravitaires en majorité			Améliorer la connaissance de la ressource		6112	
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique		Etude sur le point AEP stratégique Chez Grillet		Améliorer la connaissance.		6112a	Dans le secteur " Chez Grillet ". En cours fin 2005.
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique		Recherche d'eau à La Balme-de-Thuy				6112a	Dans le secteur de La Balme-de-Thuy, à l'amont de la ZAC en rive gauche. Débit minimal envisagé : 100 m3/h. En cours fin 2005.
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique	QUALITÉ Aires d'alimentation des captages AEP mal définies			Etudier le fonctionnement hydrodynamique de la ressource	5F01	6112	
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique				Recenser les aires d'alimentation actuelles et futures et planifier les actions de préservation	5F10	6112	
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique				Renforcer la lutte contre les pollutions diffuses sur les aires d'alimentation des captages	5F08	6112	
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique	QUALITÉ Pollutions par l'élevage laitier.	Programme pour l'installation de stations de traitement.		Doter les exploitations de capacités de stockage des effluents d'élevage suffisantes et étanches	5C06	6112	Programme basé sur le volontariat : peu d'effet.
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique				Sensibiliser à la protection des captages	5F21	6112	
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique	QUALITÉ Pollutions bactériennes agricoles et naturelles.	Contrat de rivière (val d'Arly, les Doron...)		Recenser les pressions polluantes sur l'aire d'alimentation	5F03	6112	Concerne la Savoie / Très forte pression agricole (épandages). Reblochon à outrance dans les PPC. Traitement de l'eau inévitable (faune sauvage).
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique				Doter les exploitations de capacités de stockage des effluents d'élevage suffisantes et étanches	5C06	6112	
Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique				Sensibiliser à la protection des captages	5F21	6112	
Objectifs DCE	Respect des objectifs Zones protégées							
Objectifs DCE	Enjeu AEP							Ressource de substitution AEP (à très long terme) : prélèvement dans la nappe de la Chaise (région d'Ugine)
Objectifs DCE	Non dégradation des milieux							
SDAGE	Actions de gestion sur l'ensemble du BV							

Tableau de synthèse

73
74

Calcaires et marnes du massif des Bornes et des Aravis

6112

Sous-secteurs		Rappel du risque NABE			Principaux problèmes						Problèmes persistants en 2015	Objectif final proposé		
N°	Nom	Global	Quantité	Qualité	QUANTITÉ QUALITÉ Disponibilité et sensibilité de la ressource par rapport au développement touristique	QUANTITÉ et QUALITÉ Karst mal connu Prélèvements gravitaires en majorité	QUANTITÉ Limitée, insuffisante pendant périodes touristiques.	QUALITÉ Aires d'alimentation des captages AEP mal définies	QUALITÉ Pollutions par l'élevage laitier.	QUALITÉ Pollutions bactériennes agricoles et naturelles.		Bon état 2015	Dérogations	Précisions
6112	Global	faible	faible	faible	x	x	x	x	x	x		Bon état		
6112a	Alluvions Fier entre Thônes et gorges Dingy St Clair						x				Bon état		enjeu AEP, ressource à identifier comme ME à part entière	