

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

Bassin versant n° : Garon

			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	7. Usage (ou service) économiquement inexistant localement	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
Agriculture	Grandes cultures irriguées			X			X		
	Autres grandes cultures	prairies et cultures fouragères sur plusieurs secteurs pour l'élevage. Activité très importante sur le secteur		X			X		
	Viticulture - arboriculture		X				X		
	Elevages			X			X		
	Exploitations forestières Maraîchages					X	X		
Industrie	Mécanique - traitement de surface			X				X	
	Papier - carton - édition					X			
	Agro-alimentaire	Production et transformation de fruits	X					X	
	Teinturerie - imprimerie - textile					X			
	Chimie - pétrochimie	Pharmacie Boiron				X			
	Commerce - artisanat Filière bois			X			X	X	
Energie	Hydro-électricité					X			
	Nucléaire Thermique					X			
Activités extractives et prélèvements	Extraction de granulats	Production de 1 200 000 t/an (sables et graviers). Fort impact sur l'économie	X					X	
	Production d'eaux embouteillées					X			
	Production de sel					X			
	Arrosages d'agrément (particuliers, collectivités)					X			
Navigation	Navigation commerciale fluviale					X			
	Navigation de plaisance fluviale					X			
	Navigation commerciale maritime					X			
	Navigation de plaisance maritime					X			
Urbanisation et infrastructures	Transports d'eau brute (canaux, SAR)					X			
	Artificialisation (inondation)		X				X		
	Réseaux et infrastructures de transport		X					X	
	Urbanisation en lit majeur	Basse vallée de Garon	X				X		
	Assainissement		X				X		
Pêche	Alimentation en eau potable	Puissants aquifères. Enjeux important.	X					X	
	Pisciculture					X			
	Conchyliculture					X			
	Pêche professionnelle en eau douce					X			
	Pêche professionnelle maritime					X			
	Pêche de loisir en eau douce Pêche de loisir littorale	Combes du Mornantet et Vallée du Garon		X					X
Activités sportives et récréatives liées à l'eau	Plongée, baignade, jeux d'eau					X			
	Canoë-Kayak, aviron					X			
	Nautisme, voile, planche à voile					X			
	Spéléologie, canyoning					X			
Activités touristiques et récréatives liées au milieu aquatique	Golfs (arrosages, traitements)					X			
	Sports d'hiver (Canons à neige)					X			
	Chasse			X				X	
	Motonautisme					X			
Usages "non marchands"	Tourisme non aquatique				X				X
	Thermalisme, thalassothérapie, balnéothérapie				X				X
	Observation Promenade - randonnée		X						X
Fonctionnalités des milieux en bon état	attractivité des bords de rivière en terme de paysage (et "poumons verts"), mais les problèmes d'inondabilité freinent également cet attrait					X			X
	Valorisations foncières								X
	Ressource en eau (locale)								X
	Auto-épuration (et dilution) complémentaire								X
Fonctionnalités des milieux en bon état	Amortissement de crue (laminage pour l'aval, régulation ressource)								X
	Auto-gestion sédimentaire (réduit les interventions)								X
	Richesse biologique (biodiversité)								X

E t a p e d e r e m p l i s s a g e d u t a b l e a u d e s m e s u r e s

Principaux Problèmes	Objectifs	Mesures opérationnelles				Précisions			Faisabilité		Délais		Impacts majeurs des mesures	Maîtrise d'ouvrage pressentie	Commentaires
		Déjà actée		A mettre en œuvre		ME	Unité	€	Tech.	€	Réalisation av 2012	Réponse milieu av 2015			
		Mesure	Code	Mesure	Code										
Dégradations physiques (artificialisation et ouvrages transversaux) Problème 3	Préserver ou restaurer la continuité biologique amont/aval			Prendre en compte la circulation piscicole dans les futurs projets	3C13	479a;479b;479c			oui		oui	oui	Collectivité	L'ensemble des seuils seront aménagés d'après l'étude géomorphologique et après le 1er contrat. A lier avec la thématique inondation.	
	Préserver ou restaurer la morphologie des milieux aquatiques			Restaurer la morphologie du lit mineur pour restaurer les habitats aquatiques (population animale et végétale)	3C14	479a;479b;479c			oui	oui	oui	oui	Collectivité	Les actions seront issues de l'étude géomorphologique. A lier avec la thématique inondation.	
	Préserver ou restaurer la morphologie des milieux aquatiques			Favoriser la connectivité avec les espaces associés du lit majeur (dynamique latérale)	3C16	479a;479b;479c			oui	oui	oui	oui	Collectivité	manque de précisions sur cette mesure. Les seuils bloquant ont été rendus franchissables par les travaux réalisés dans le contrat de rivière qui se termine l'an prochain; En revanche, volonté politique d'avoir un plan de gestion du lit majeur, et notamment de dégager une politique foncière d'acquisitions éventuelles ou de mise en place de servitudes pour supprimer les digues inutiles et rouvrir ou maintenir les champs d'expansion de crues. A lier avec la thématique inondation.	
	Mieux connaître le fonctionnement du cours d'eau	Etude géomorphologique	3C22				479a;479b;479c			oui	oui	oui	oui	Collectivité	Cette étude vise à préserver et restaurer les champs d'expansion et restaurer la morphologie. A lier avec la thématique inondation.
	Préserver ou restaurer la morphologie des milieux aquatiques			Restaurer et entretenir les berges	3C17	479a;479b;479c			oui	oui	oui	oui		Collectivité	Ces travaux font suite au plan de gestion des boisements.
Pollutions urbaines Problème 1	Limitier les pollutions en agissant sur la collecte et les réseaux	Créer des cellules d'appui pour aider à la mise en place de convention de raccordement	5A31	Améliorer la qualité des réseaux existant	5B08	479a;479b;479c			oui	oui	oui	oui	Collectivité	Action à coupler avec la mesure 5B11 (raccordements prévus dans les SDA). A priori, pas de problème de pollution industrielle. Des conventions de raccordement sont déjà actées.	
	Adapter les stratégies générales de traitement aux spécificités des bassins versants			Mettre en place des systèmes d'épuration naturels extensifs, de bonne efficacité et plus fiables pour les petites collectivités	5B14	479a;479b			oui	oui	oui	oui	Collectivité	Entre 5B12 et 5B14. A lamont et Mornantet	
	Limitier l'impact des rejets en prenant en compte le milieu récepteur			Renforcer l'action réglementaire sur les rejets	5B23	479a;479b;479c			oui		oui	incertaine	Etat		
	Maîtriser de façon réfléchie la pollution par les eaux pluviales			Intégrer la maîtrise de la qualité des eaux pluviales dans les programmes d'assainissement	5E05	479a;479b;479c			oui	oui	oui	oui	Collectivité		

Objectifs DCE	Atteinte du bon état écologique	Principaux Problèmes	Objectifs	Mesures opérationnelles				Précisions			Faisabilité		Délais		Impacts majeurs des mesures	Maîtrise d'ouvrage pressentie	Commentaires	
				Déjà actée		A mettre en œuvre		ME	Unité	€	Tech.	€	Réalisation av 2012	Réponse milieu av 2015				
				Mesure	Code	Mesure	Code											
			Promotion et maîtrise réfléchie de l'assainissement autonome			Mise en conformité, amélioration, contrôle et encadrement des dispositifs d'assainissement autonome	5B32	479a;479b;479c			oui	oui	oui	oui		Collectivité et Particuliers		
			Pollutions d'origine agricole et domestique (N, P et pesticides) Problème 2			Doter les exploitations de capacités de stockage des effluents d'élevage suffisantes et étanches	5C06	479a;479b;479c			oui	difficile	difficile	incertaine		Privé	Manque de financement car n'est pas en zone éligible au PMPOA.	
						Acquisition de matériels d'épandage des déjections animales performants par les exploitations	5C07	479a;479b;479c			oui	difficile	difficile	incertaine		Privé	Manque de financement car n'est pas en zone éligible au PMPOA.	
				Réduire les pollutions diffuses liées aux pesticides	Promouvoir des outils d'aide à la décision sur la protection des cultures	5D02	Promouvoir des outils d'aide à la décision sur la protection des cultures	5D02	479a;479b;479c			oui	oui	difficile	incertaine		Privé	Cette action se fait déjà suite à la demande des consommateurs, mais hors programme contractuel
				Réduire les pollutions diffuses liées aux pesticides	Promouvoir la production intégrée	5D06	Promouvoir la production intégrée	5D06	479a;479b;479c			oui	oui	difficile	incertaine		Privé	Cette action se fait déjà suite à la demande des consommateurs, mais hors programme contractuel
				Réduire les pollutions diffuses liées aux pesticides	ZONES A ECOULEMENTS LATERAUX : maintien et/ou implantation de zones tampons judicieusement placées (au-delà du réglementaire PAC)	5D07	ZONES A ECOULEMENTS LATERAUX : maintien et/ou implantation de zones tampons judicieusement placées (au-delà du réglementaire PAC)	5D07	479a;479b;479c			oui	difficile	difficile	incertaine		Privé	Cela pourrait être possible en fonction de la morphologie du Garon sur certains secteurs très bien ciblés.
				Réduire les pollutions diffuses liées aux pesticides			Utiliser des techniques alternatives au désherbage chimique	5D01	479a;479b;479c			oui	oui	oui	oui		Collectivité	
			Eau et Aménagement du territoire Problème 5			Prévoir la consultation des CLE, Comités de rivières (lacs, baies, nappes, ...) pour tous les projets d'aménagements susceptibles d'avoir un impact significatif sur l'eau dans leur territoire.	2A11	479a;479b;479c										
				Affirmer explicitement le statut "de document de référence" des outils de gestion de l'eau pour ceux de l'aménagement			Faire prendre en compte le contenu du SDAGE, mais surtout des SAGE et contrats de rivières (lacs, baies, nappes...) par les SCOT, PLU, pays, projets d'agglomération, DTA	2A07	479a;479b;479c								autre...	
			Poursuivre les progrès en terme de connaissance de la ressource et des prélèvements pour mieux déterminer la disponibilité en eau			Déterminer et suivre l'état quantitatif des cours d'eau et des nappes	3A01	479a;479b;479c			oui	oui	oui	incertaine			Etude pour initier la prise en compte de cette problématique sur le bassin versant	

TABLEAU DE SYNTHÈSE DES OBJECTIFS PAR MASSE D'EAU

BV : Garon

0

Masse d'eau		Risque NABE 2003	MEFM			Principaux problèmes					Problèmes persistants en 2015	Objectif final proposé		
N°	Nom		Désignation MEFM	Usage 1	Usage 2	Dégradations physiques (artificialisation et ouvrages transversaux) Problème 3	Pollutions urbaines Problème 1	Pollutions d'origine agricole et domestique (N, P et pesticides) Problème 2	Eau et Aménagement du territoire Problème 5	Gestion quantitative Problème 4		Bon état / Bon potentiel 2015	Dérogations	Précisions
479a	Le Garon de la source à Brignais	doute	non			oui	oui	oui	oui	oui	dégradations physique, aménagement du territoire	bon état	délais	Des interrogations sur les teneurs en pesticides. Les mesures proposées pour réduire les teneurs en pesticides se réaliseront en fonction des financements alloués. Des incertitudes également sur la réponse du milieu vis-à-vis de ces actions. Il est donc difficile d'évaluer et d'atteindre le bon état chimique en 2015 (voir le programme du futur contrat de rivière)
479b	Le Mornantet	doute	non			oui	oui	oui	oui	oui	dégradations physique, aménagement du territoire	bon état	délais	Des interrogations sur les teneurs en pesticides. Les mesures proposées pour réduire les teneurs en pesticides se réaliseront en fonction des financements alloués. Des incertitudes également sur la réponse du milieu vis-à-vis de ces actions. Il est donc difficile d'évaluer et d'atteindre le bon état chimique en 2015 (voir le programme du futur contrat de rivière)
479c	Le Garon de Brignais au Rhône	fort	non			oui	oui	oui	oui	oui	dégradations physique, aménagement du territoire	bon état	délais	Des interrogations sur les teneurs en pesticides. Les mesures proposées pour réduire les teneurs en pesticides se réaliseront en fonction des financements alloués. Des incertitudes également sur la réponse du milieu vis-à-vis de ces actions. Il est donc difficile d'évaluer et d'atteindre le bon état chimique en 2015 (voir le programme du futur contrat de rivière)