

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, ...)	ETAPE 1 - poids économique				ETAPE 2 - lien bon état			11. Précisions éventuelles sur le bon état, l'usage
			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	basse vallée de l'Eyrieux, mais ensilage, blé, orge. 70 retenues colinaires sur la Dunière et le plateau de Vernoux (peu de retenues ailleurs)		X			X			incertitude sur l'impact de l'atteinte du bon état sur l'activité agricole. Sur ce secteur, il y a déjà des arrêtés sécheresse
	Autres grandes cultures	Plateau de Vernoux		X			X			incertitude sur l'impact de l'atteinte du bon état sur l'activité agricole. Sur ce secteur, il y a déjà des arrêtés sécheresse
	Viticulture - arboriculture	arboriculture sur le plateau de Vernoux et basse vallée		X			X			incertitude sur l'impact de l'atteinte du bon état sur l'activité agricole. Sur ce secteur, il y a déjà des arrêtés sécheresse
	Elevages	qqs ovins, caprins sur la partie amont et des bovins sur le plateau de Vernoux		X			X			incertitude sur l'impact de l'atteinte du bon état sur l'activité agricole. Sur ce secteur, il y a déjà des arrêtés sécheresse
	Exploitations forestières Maraichages	un peu de châtaigniers non exploités basse vallée de l'Eyrieux				X	X		X	
Industrie	Mécanique - traitement de surface Papier - carton - édition	le Cheylard. Technologie reconnue aux niveaux européen voire mondial une au Cheylard		X			X			
	Agro-alimentaire	salaisons à St Agrève et Vernoux; Perrier		X			X			incertitude sur l'impact de l'atteinte du bon état sur l'activité agro-alimentaire
	Teinturerie - imprimerie - textile	le Cheylard, vallée de la Dorne		X			X			
	Chimie - pétrochimie							X		
	Commerce - artisanat			X						
	Filière bois	2-3 scieries					X			
Energie	Hydro-électricité	entre 20 et 25 microcentrales privées et barrage du Cheylard exploité par EDF. La production d'Energie participe fortement aux activités économiques locales		X					X?	Est-ce que la construction des passes à poissons contraint l'usage?
	Nucléaire	A Cruas							X	
	Thermique								X	
Activités extractives et prélèvements	Extraction de granulats	Des activités extractives sur l'Eyrieux. Activité à la confluence avec le Rhône. Valorisation de matériaux de curage.					X		X	Activité à la confluence avec le Rhône. Valorisation de matériaux de curage
	Production d'eaux embouteillées	Arcens		X						
	Production de sel						X			
	Arrosages d'agrément (particuliers, collectivités)	sur la Dorne, sur le haut du Cheylard				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)	partie aval à l'abord du Rhône : Beauchastel et St Laurent					X			
	Réseaux et infrastructures de transport						X			
	Urbanisation en lit majeur	au Cheylard, St Sauveur, St Laurent, Beauchastel				X		X		
Pêche	Assainissement	Beaucoup d'assainissement à améliorer (petites stations), dont le Cheylard.	X				X			
	Alimentation en eau potable	hauts bassins (bcp de sources captées)		X			X			
	Pisciculture						X			
	Conchyliculture						X			
Activités sportives et récréatives liées à l'eau	Pêche professionnelle en eau douce						X			
	Pêche professionnelle maritime						X			
	Pêche de loisir en eau douce	haut de l'Eyrieux et affluents de l'Eyrieux		X					X	
	Pêche de loisir littorale								X	
Activités touristiques et récréatives liées au milieu aquatique	Plongée, baignade, jeux d'eau	plusieurs points de baignade un petit peu, certains loueurs s'installent		X					X	
	Canoë-Kayak, aviron	sur le lac de Devesset (école de voile)				X			X	
	Nautisme, voile, planche à voile						X			
	Spéléologie, canyoning						X			
Usages "non marchands"	Golfs (arrosages, traitements)						X			
	Sports d'hiver (Canons à neige)						X			
	Chasse						X			
	Motonautisme						X			
Fonctionnalités des milieux en bon état	Tourisme non aquatique	Le tourisme de masse n'est pas présent. Beaucoup de résidences secondaires et peu de camping.			X		X		X	
	Thermalisme, thalassothérapie, balnéothérapie						X		X	
	Observation						X		X	
	Promenade - randonnée	chantiers d'interprétation		X					X	
Ressource en eau (locale)	Valorisations foncières						X		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)	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										
Pollutions domestiques et industrielles	Adaptater les stratégies générales de traitement aux spécificités des BV	Construction d'une STEP	5B12	Construction d'une STEP	5B12	446;445;44a;444b	14 steps déjà réalisées et 7 à réaliser	D	oui	oui	oui	oui	Collectivité, privé	des actions déjà réalisées dans le cadre du contrat de rivière et à poursuivre. A réaliser : Beauvène, Gluiras, St Clément, St Michel d'Aurance, St Michel de Chabrilanoux (dans l'avenant), Marcols. Rejets des campings à améliorer. Non prévu d'ici 2012 : Alban, Chanéac, St Julien, St Christol, Le Chambon, St Genest la Champ.	
	Adaptater les stratégies générales de traitement aux spécificités des BV	Redimentionnement de la STEP	5B13	Redimentionnement de la STEP	5B13	446;445;44a;444b	2 steps actées et 7 à réaliser (dont Cheylard très important)	E	oui	oui	difficile	incertaine	Collectivité	des actions déjà réalisées dans le cadre du contrat de rivière et à poursuivre, (Les Ollières (800 EH) et St Pierre Ville (300 EH) + Arcens, Vernoux, le Cheylard, Beauchastel, St Julien du Gua St Martial , St Agrève). 25 000 EH à raccorder pour l'ensemble	
	Limiter les pollutions en agissant sur le collecte	Améliorer la qualité des réseaux existant et poursuivre la construction de réseaux	5B08				446;445;44a;444b	20ne réseaux construits et 7 à améliorer	E	oui	oui	oui	oui	Collectivité	
	Adaptater les stratégies générales de traitement aux spécificités des BV				Mettre en place des traitements spécifiques plus poussés (azote, phosphore, chlorure) pour la qualité du milieu	5B17	445;446	2 steps citées ci-dessus		oui	oui	oui	oui	Collectivité	Vernoux et St Agrève du fait des salaisons. Traitement nécessaire des chlorures venant des salaisons.
Restauration physique (déficit en matériaux solides, artificialisation)	Préserver ou restaurer le transit sédimentaire			Trouver des solutions alternatives pour transporter les matériaux hors des barrages	3C00	444a;444b	3 ouvrages		difficile	difficile	difficile	incertaine	Collectivité	3 ouvrages bloquants : Collanges, Sarny et Le Nassier. Solutions techniques difficiles.	
	Gérer les excès et les déficits en sédiment			Favoriser la dynamique de "reprise/dépôt" des matériaux dans le lit mineur et/ou majeur	3C04	444b	4 zones		oui	oui	oui	incertaine	Collectivité	tout l'Eyrieux aval	
	Préserver ou restaurer la continuité biologique amont/aval			Rendre franchissable ou améliorer la franchissabilité des ouvrages existants à la dévalaison	3C12	444a;444b	3 ouvrages	C	oui	oui	difficile	incertaine	Privé	Dévalaison pour les 3 barrages lors du renouvellement des concessions? Problème foncier.	
	Préserver ou restaurer la continuité biologique amont/aval			Rendre franchissable ou améliorer la franchissabilité des ouvrages existants à la montaison	3C11	444a, 3 affluents			oui	difficile	difficile	incertaine	Privé	Montaison pour Auzène, Glueyre, Talaron	
Gestion quantitative (recensement des ressources et leur gestion)	Préserver ou restaurer la morphologie des milieux aquatiques			Restaurer les espaces associés au lit majeur (bras morts, prairies humides, forêt alluviale)	3C15	444b			oui	oui	oui	oui	Collectivité		
	Poursuivre les progrès en terme de connaissance de la ressource et des prélèvements pour mieux déterminer la disponibilité en			Déterminer et suivre l'état quantitatif des cours d'eau et des nappes	3A01	446;445;44a;444b			oui	oui	oui	incertaine	Collectivité	Recensement des ressources et des prélèvements. Chaque été, la réserve agricole du barrage des Collanges est restituée au cours d'eau pour le soutien d'étiage. Il n'y a pas de souhait pour modifier le règlement d'eau du barrage	
	Assurer le bon fonctionnement du milieu et la satisfaction des usages par la mise en œuvre de règles de partage de la ressource			Définir des objectifs de quantité (seuils d'alerte, objectifs d'étiage, niveaux de crise, ...)	3A10	446;445;44a;444b			oui	oui	difficile	incertaine	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											
"zones protégées"	directive ERU directive eaux potable Natura 2000 directive eaux de baignade			Redimensionnement de la STEP	5B13	444a	Step Cheylard (23000 EH)	D							Pour le Cheylard, capacité nominale de 23 000 EH, avec une charge entrante comprise entre 10 000 et 15 000 EH.	
				Mettre en place les périmètres de protection des captages d'eau destinée à la consommation humaine	5F06											
				pas de DOCOB en rédaction sur l'Eyrieux												
																Pas de problèmes rencontrés sur les sites contrôlés. Incertitudes à Marcols?
substances toxiques	pas de données	Acquérir des connaissances sur les sources		Faire un état des lieux des usages par substances	5A04	444a;444b									Des incertitudes sur la présence de substances à l'aval du Cheylard	
Non dégradation	Espèces invasives	Lutter contre la prolifération des espèces invasives		Contrôler leur développement et/ou les éradiquer	6A03											
	Peuplements piscicoles	Protéger les peuplements et les autres espèces aquatiques		Utiliser les outils réglementaires de protection des peuplements piscicoles et autres espèces aquatiques	6B01											
Zones humides	Connaître, suivre et faire connaître ces milieux	Connaître, suivre et faire connaître ces milieux		Réalisation d'un inventaire	3D00										existence sur la Dunière, sur Vauver mais manque de connaissance	
	Connaître, suivre et faire connaître ces milieux	Connaître, suivre et faire connaître ces milieux		Maintenir une forte dynamique de communication et poursuivre l'amélioration de la connaissance notamment sur le plan fonctionnel	3D19										existence sur la Dunière, sur Vauver mais manque de connaissance	
	Renforcer l'application de la réglementation	Renforcer l'application de la réglementation		Mettre en place une gestion concertée et durable des zones humides à l'échelle du BV	3D16										existence sur la Dunière, sur Vauver mais manque de connaissance	
Inondations	Réduction de l'aléa de crues et inondations	Adapter l'occupation des territoires inondables	4A02												PPR sur toute la vallée de l'Eyrieux	
Gestion locale	Mettre en place une démarche de gestion concertée	Mettre en place une démarche de gestion concertée sur le BV	1A10	Prolonger le 1er contrat ou SAGE par un contrat ciblé sur les problèmes qui demeurent	1A14										Signature d'un avenant en avril 2005 pour continuer le contrat de rivière jusqu'à fin 2006	

Objectifs SDAGE

BV : Eyrieux

IDENTIFICATION DES MESURES POUR ATTEINDRE LES OBJECTIFS DCE OU SDAGE

	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										
Actions de gestion	Gestion locale	Renforcer les moyens financiers des structures de gestion (pérennisation et augmentation en moyens humains et compétences des structures)			Assurer un niveau de subventionnement des structures suffisant par l'implication de tous les financeurs (Agence de l'eau, Région, département, mais aussi Europe ?)	1A04										
	Gestion locale	Rendre plus efficaces les démarches locales en projet ou en cours			Elargir le champ d'action du contrat à d'autres problèmes ou d'autres milieux du BV	1A12										Sur gestion quantitative

# TABLEAU DE SYNTHÈSE DES OBJECTIFS PAR MASSE D'EAU

BV : Eyrieux

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	Pollutions domestiques et industrielles	Restauration physique (déficit en matériaux solides, artificialisation)	Gestion quantitative (recensement des ressources et leur gestion)				Bon état / Bon potentiel 2015	Dérogations	Précisions
446	L'Eysse, la Dorne, et l'Eyrieux de sa source au Ranc de Courbier	faible	non			oui	non	non			aucun	bon état		
445	La Dunière	doute	non			oui	non	oui			pollutions : domestiques et agricoles ?	bon état	délai	En fonction de la réalisation de la step de Vernoux. Difficultés d'identifier les sources de pollutions par l'azote. Problème de qualité avec les assecs.
444a	L'Eyrieux du ruisseau du Ranc Courbier inclus à l'amont de la confluence avec la Dunière	fort	à préciser	stockage hydroélectrique		oui	oui	oui			pollutions domestiques et industrielles, restauration physique	manque de données		Classement MEFM? (pré-identification en raison des problèmes de circulation piscicole). Est-ce que la réalisation des travaux prévus sur la step de Cheylard seront suffisants pour l'atteinte du bon état? La question des problèmes de restauration physique reste en suspend
444b	L'Eyrieux de l'amont de la confluence avec la Dunière à sa confluence avec le Rhône	fort	non			oui	oui	oui			pollutions domestiques et industrielles, restauration physique	bon état	délai	Délai en fonction de la réaction du milieu par rapport au transport solide
L86	Retenue de Devesset		oui			non	non	non				bon potentiel	objectif	Ancienne tourbière modifiée en retenue. Problèmes de qualité naturels, rien n'est possible pour améliorer la qualité.