Bassin versant n°: Ouvèze (drôme et vaucluse)

			E	ΓAPE 1 - poi	ds économiq	ETAF				
1. Thème	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 marginal ou inexistant localement	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
	Grandes cultures irriguées	à l'aval		Х			Х			
	Autres grandes cultures	plantes aromatiques amont, masse d'eau 391 et 2034		x			x			
Agriculture	Viticulture - arboriculture Elevages	Vigne fortement implantée culturellement, masse d'eau 390 et arboriculture masse d'eau 2034 a et b ovin et porçin	х		X		x x			directive nitrate
	Liovages	Masse d'eau 391, versant ND du			Α					directive initiate
	Exploitations forestières	ventoux				X (m)		Х		
	Maraîchages	390-383			X		X			
	Mécanique - traitement de surface	sous traitance		v	Х			X		
Industrie	Papier - carton - édition	à l'amont	Х	Х				X		
	Agro-alimentaire Teinturerie - imprimerie - textile	390, nbreuses caves viticoles	^				_	^		
	Chimie - pétrochimie	SNPE	Х				= 7	х		
	Commerce - artisanat	à la confluence	X	Х				X		
	Filière bois				Х		a	X		
	Hydro-électricité	2034 b, 1 microcentrale				A (III)	p	X		
Energie	Nucléaire	·				` /	е			
	Thermique									
A .: 11.7	Extraction de granulats	roches massives		Х			d	Х		
Activités extractives et	Production d'eaux embouteillées	Propiac les bains				X (m)	е	Х		
prélèvements	Production de sel									
	Arrosages d'agrément (particuliers, collectivités)	390			Х		r X			
	Navigation commerciale fluviale						e			
Navigation	Navigation de plaisance fluviale					<u> </u>	m			
	Navigation commerciale maritime Navigation de plaisance maritime						p			
	Transports d'eau brute (canaux, SAR) Artificialisation (inondation) Réseaux et infrastructures de transport Urbanisation en lit majeur	390-2034b (majeur localement) 383-390-2034b à l'aval 383-390	X X	X X			i s s X a	X		favorisé si recourt à une ressource de substitution
	Assainissement			Х			9 e	Х		
	Alimentation en eau potable			Х					Х	
	Pisciculture Conchyliculture	masse d'eau 391				X (m)	X d			
	Pêche professionnelle en eau douce									
Pêche	Pêche professionnelle maritime						u			
	Pêche de loisir en eau douce	392a-383-391		Х			+		Х	
	Pêche de loisir littorale									
Activités sportives et	Plongée, baignade, jeux d'eau Canoë-Kayak, aviron	391-390-2034a		х		X (m)	a b I X		х	sauf sur le Toulourenc contraint
récréatives liées à l'eau	Nautisme, voile, planche à voile						е			
	Spéléologie, canyoning	établi sur le Toulourenc			Х		a X			
	Golfs (arrosages, traitements)						u			
Activités	Sports d'hiver (Canons à neige)									
touristiques et récréatives liées	Chasse						d			
au milieu	Motonautisme						е			
aquatique	Tourisme non aquatique	391-390-2034a Monbrun les bains	Х	V			s	X		
	Thermalisme, thalassothérapie, balnéothérapie watching", etc.)	WOUNTILL IES DAILIS		X	Х			X	Х	
Usages "non	Promenade - randonnée			Х	-		m		X	
marchands"	Valorisations foncières						e			
	Ressource en eau (locale)						s		Х	
Fonctionnalités	Auto-épuration (et dilution) complémentaire						u		Х	
	Amortissement de crue (laminage pour l'aval, régulation ressource)						r		х	
bon état	Auto gostion cádimostoire (ráduit la lista cations)						е			
	Auto-gestion sédimentaire (réduit les interventions) Richesse biologique (biodiversité)						s		X	

entre les années 60 et 90, très fort impact, masse eau 390-2034b, aujourd'hui, plus d'a

IDENTIFICATION DES MESURES POUR ATTEINDRE LES OBJECTIFS DCE OU SDAGE

BAS	SIN VERSANT			Mesure opérat	ionnelle pour atte	indre les objectifs D	CE ou SDAGE	Précisions	sur le secteur conc	erné (4)	Faisabilité de		Délai	s (6)	Identification		
	Ouvèze	Probléme à traiter (1)	Objectif spécifique visé (2)	Mesure actée a	aujourd'hui (31) Code mesure	Mesure compléme en oeuvr		N°masses d'eau (41)	Précisions (X unités de quantification)	Estimation de coût (43)	Technique (51)	Financière (52)	Réalisation av 2012 (61)	Réponse du milieu av 2015 (62)	des impacts majeurs des mesures sélectionnées (7)	Maîtrise d'ouvrage pressentie (8)	Commentaires (9)
		restauration physique du cours d'eau	préservation du champ d'expansion des crues, restaurer la morphologie des milieux aquatiques	wesule (STT)	(312)	restaurer la morphologie du lit majeur: arasement ou supression des digues destinées à protéger les cultures	(322) 3C07	390;2034b	(42) 60 Km		oui	oui	non		Pbs vis à vis des agriculteurs, rend réinondables les secteurs qu'ils cultivent.		Permettrait de rendre un espace de liberté, difficile au plan politique (cf. schéma de l'Ouvéze) - réflexion à mener sur les mesures compensatoires
						Faire des opérations de sensibilisation, convaincre les élus du bienfait de ces	3C28	390;2034b	à l'échelle du bassin versant		oui	oui	oui	incertaine		Collectivité	
						mesures stopper les prélèvements en lit mineur pour favoriser la connectivité avec les espaces associés	3C16	390;2034b;391			difficile		non	non		Collectivité	compensation des extractions de granulat très imp dans les années 60 / regonflerait les nappes
		continuité amont / aval	restaurer le transport solide			étude sur la faisabilité d'abaissement d'arasement des barrages et réalisation travaux	3C07	390	3 seuils sont problématiques. 2 pour lesquels l'abaissement est possible et un autre réfléchir à des solutions différentes		oui		oui	non	érosion de berge en amont des seuils et réengravement en aval		Lancement de cette étude prévue pour 2006
	Atteinte du		restaurer la connexion piscicole amont aval			améliorer la franchissabilité des ouvrages existants à la montaison	3C11	383	1		oui	oui	oui	oui			aménagement d'un ouvrage à la confluience pour l'alose et de l'anguille
	bon état écologique	prélèvements agricoles	améliorer la gestion des étiages			Mieux gérer les prises d'eaux sur l'Ouvèze	3A13	2034b;390	7 ou 8		oui	oui	oui	oui		Etat	(aucun contrôle des débits prélevés, majeure partie du débit vont ds les canaux d'irrigation)
			améliorer la gestion des étiages			communication pour sensibiliser les agriculteurs à la gestion de la ressource	3A05	2034b;390			oui	oui	oui	incertaine		chambre d'agriculture	pratique culturale
			améliorer la gestion des étiages			améliorer l'organisation des acteurs de l'eau mettre en place une gestion quantitative à l'échelle du BV	3A09 3A	BV			oui	oui	difficile				définir les besoins et les débits biologiques, et les optentiels
OBJECTIFS DCE						mise en place de bandes boisées et enherbées entre le cours d'eau et les cultures et entre les rangées de vignes	5D07	383;390;6301	BV		oui		difficile	non			présence de pesticides liés à la culture vigne - point non potabilisable (6301)
			limiter les risques de pollutions ponctuelles liées aux pesticides après les traitements			équiper les bornes de sulfatage de manière à ne pas tout renvoyer ds le milieu recepteur lors du rincage	5D12	383;390;6301	100		oui		oui	non			
		fréquentation touristique				organisation des activités et usages	7A04	391									
			Natura 2000 Natura 2000	consultation en cours		mettre en place un comité de pilotage en vue de l'élaboration du DOCOB après désignation du site		383;390;391;20 34a;2034b 383;390;391;20 34a;2034b		С	oui	oui	oui				FR9301577 : L'ouvèze et le Toulourenc
	Respect des objectifs des "zones		Directive eaux de baignade			utilisation de systèmes d'épuration naturels extensifs, de bonne efficacité et plus fiables mise en place de	5B14	2034a;2034b;3 90	10		oui		non	oui			
	protégées"					traitement tertiaire (type bassin d'infiltration) qd les débits ne permettent pas une bonne auto- épuration	5B17	BV									sur Bédarrides,
			Directive nitrate Directive eau potable			envisager une action renforcée de la DDASS sur les nouveaux forages privés AEP	5F00	BV									Sarrians et Jonquières
	Respect des normes pour les rejets de																
	substances	manque de connaissance		bilan du système				6508									SIFRACO en extension, forages privés, Rhône Ventoux sont limités en volume
-	Zones humides																
OBJECTIFS SDAGE	Inondations			contrat de rivière en projet													
OBJE	Actions de gestion sur l'ensemble du bassin versant			contrat de canal		restructurer et renforcer les moyens humains et financiers de la structure d'animation	1A18										

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 Ouvèze

Masse d'eau cours d'eau / transition/ côtière/ plans d'eau(1)		Rappel du	MEFM (3)				Prob	lèmes à traiter (4	Problèmes	Objectif final proposé (6)				
N°masse d'eau	Nom de la masse d'eau	risque NABE identifié (2)		Usage spécifié 1	Usage spécifié 2	restauration physique du cours d'eau	continuité amont / aval	prélèvements agricoles	pollution agricole	fréquentation touristique	persistant en 2015 (5)	Bon état / Bon potentiel 2015 (61)	Dérogations (62)	Précisions (63)
2034a	l'Ouvèze de sa source au Menon	faible	non			Х						bon état		
2034b	l'Ouvèze du Menon au Toulourenc	doute	non			Х		Х				bon état		
391	Le Toulourenc	faible	non			Х				Х		bon état		
390	L'Ouvèze du ruisseau du Toulourenc à la Sorgue	doute	non			Х	Х	Х	Х		fonctionnement des milieux connexes		délais	
383	l'Ouvèze de la sorgue de velleron à la confluence avec le rhône	fort	oui	urbanisation dense en lit majeur	prot z. agricole	Х	Х		Х		aménagement du lit majeur	bon potentiel		

OUVEZE

Masse d'ea	u souterraine	Rappel du	risque NABE	identifié (2)		Prol	blèmes à traite	r (4)	Problèmes	èmes Objectif final proposé (6)		
N°masse d'eau	Nom de la masse d'eau		risque quantitatif	risque qualitatif	prélèvements agricoles	pollution agricole			persistant en 2015 (5)	Bon état 2015 (61)	Dérogations (62)	Précisions (33)
6301	alluvions des plaines du comtat et des sorgues (ss Eygues, Valréas)	doute	doute	doute	Х	X				manque de données		
6508	Formations marno- calcaires et gréseuses dans BV Eygues et Ouvèze	faible	faible	faible						bon état		bilan du système Sable Blanc à prévoir