Bassin versant GIFFRE Giffre

				ETADE 1 poi	de économique	_	ETA			
		O Defeiring ()		ETAPE 1 - poid	as economique	-	EIF			
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 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					Χ		Х		
	Autres grandes cultures	maïs				X		X		
Agriculture	Viticulture - arboriculture					X		X		
S .	Elevages		X				=	X		
	Exploitations forestières Maraîchages		Х			Y		X		
	Mécanique - traitement de surface -					Λ	t	Λ		
	réparation navale	Marignier, Taninges		Х			a x			
	Papier - carton - édition					X	O	Х		
Industrie		3 fruitières Samoens, Mieussy, Les Gets		X			ξ X			
	Teinturerie - imprimerie - textile Chimie - pétrochimie			X		X	X	X		
	Commerce - artisanat			X			d ^	X		
	Filière bois			X			е	X		
	Hydro-électricité		Х				X			
Energie	Nucléaire					X		X		
	Thermique					X		Х		
	Extraction de granulats	Sixt, Rivière Enverse		X			e X			
A ativité a systematic de la muélit de la mu	Production d'eaux embouteillées					X	m	X		
Activités extractives et prélèvements	Arrosages d'agrément (particuliers,					Х	n	X		
	collectivités)					X	ř	X		
	Navigation commerciale fluviale					X		X		
	Navigation de plaisance fluviale					X		Х		
Navigation	Navigation commerciale et ports de						s			
	commerce maritimes Navigation et ports de plaisance					X	S	Х		
	maritimes					X		X		
	Transports d'eau brute (canaux, SAR)					X	a	Λ		
	Artificialisation (inondation)		Х			X	$g \longrightarrow X$			
	,	Pression physique sur les milieux (voies					е			
Urbanisation et infrastructures	Réseaux et infrastructures de transport	d'accès aux stations de ski)		X				X		
	Urbanisation en lit majeur		X				X			
	Assainissement Alimentation en eau potable	les Gets St Sigismond, Châtillon	X X				Q		X	
	Pisciculture	St Geoire	^	X			u	X	^	
	Conchyliculture	St Geolie		^		X		X		
Do I	Pêche professionnelle en eau douce					X	t	X		
Pêche	Pêche professionnelle maritime					X	a	Х		
	Pêche de loisir en eau douce			X			h		X	
	Pêche de loisir littorale					X	9	X		
	Plongée, baignade, jeux d'eau	aval Taninges, Mieussy		X				X		
Activités sportives et récréatives	Canoë-Kayak, aviron	et Rafting,		X			е		X	
liées à l'eau	Nautisme, voile, planche à voile					X	a	X		
	Spéléologie, canyoning	canyoning gorges de Mieussy		Х					X	
	Golfs (arrosages, traitements)					X		X		
A ativité a touristique a at af auf ativi	Sports d'hiver (Canons à neige)		Х			V	X			
Activités touristiques et récréatives liées au milieu aquatique	Motonautisme (jet ski, ski nautique, etc.)	gravière de Taninges		X		X	Q			
ilees au milieu aquatique	Tourisme non aquatique	graviere de Tarilliges	Х	^			е		X	
	balnéothérapie		Α			X	s		Λ	
	"whales watching", etc.)	réserve de Sixt, etc		X						
Usages "non marchands"	Promenade - randonnée (y compris									
Coagos Horrinaronarias	palmée)		Х			V	m	X		
	Valorisations foncières					X	е	Х	V	
	Ressource en eau (locale) Auto-épuration (et dilution)						s		X	
	complémentaire								X	
	Amortissement de crue (laminage pour									
état	l'aval, régulation ressource)								X	
	Auto-gestion sédimentaire (réduit les interventions)						e		v	
	Richesse biologique (biodiversité)						S		X	
									^	

BAS	SSIN VERSANT	Probléme à traiter (1)	Objectif spécifique visé (2)	Mesure opérationnelle pour atteindre les objectifs DCE ou SDAGE (3)				Précisions ;sur;le;sec teur;conce rné;(4)			Faisabilité des mesures (5)		Délais (6)		Identification des impacts majeurs des mesures sélectionnées (7)	Maîtrise d'ouvrage pressentie (8)	Commentaires (9)
	GIFFRE			Mesure actée aujourd'hui (31)		Mesure complémentair e à mettre en oeuvre (32)		N°masses ;d'eau;(41)	Précision s (X unités de quantificat	Estim ation de coût	Technique (51)	Financière (52)	Réalisation av 2012 (61)	Réponse du milieu av 2015 (62)			
				Mesure (311)	Code mesure (312)	Mesure (321)	Code mesure (322)		ion) (42)	(43)							
OBJECTIFS	Atteinte du bon état écologique	5B-Pollution domestiques et industrielles (hors toxiques : N, P, MO, MES,)	Adaptater les stratégies générales de traitement aux spécificités des BV	Redimentionneme nt de la STEP	5B13		(GZZ)	R564a;R2 021	70000eqh	Е	oui	oui	oui	oui		Collectivité	Step de Morillon70000eqhrejet dans rivière en tresse + transfert d'eau usée (les Gets) sur BV des Dranses
	Atteinte du bon état écologique	5B-Pollution domestiques et industrielles (hors toxiques : N, P, MO, MES,)	Adaptater les stratégies générales de traitement aux spécificités des BV	Construction d'une STEP	5B12	Construction d'une STEP	5B12	R562			oui	oui	oui	oui		Collectivité	Step d' Onnion actée, Step complémentaire= Mieussy, St Jeoire, Taninges, Mégevette (devrait contribuer à améliorer la qualité bactériologique pour la pratique des sports d'eau vive)
	Atteinte du bon état écologique	5B-Pollution domestiques et industrielles (hors toxiques : N, P, MO, MES,)	Limiter les pollutions en agissant sur la collecte et les réseaux			Réaliser les extensions et raccordements prévus par les schémas directeurs d'assainisseme nt	5B11	R561;R20 22;R562;R 2021;R56 4a;R564b			oui		oui	oui		Collectivité	
	Atteinte du bon état écologique	5B-Pollution domestiques et industrielles (hors toxiques : N, P, MO, MES,)	Promotion et maîtrise réfléchie de l'assainissement autonome			Mise en conformité, amélioration, contrôle et encadrement des dispositifs d'assainisseme nt autonome	5B32	R561;R20 22;R562;R 2021;R56 4a;R564b			oui	oui	oui	oui		Collectivité	Mesure bientôt actée: Engagement verbal des maires, prise de compétence par le syndicat en cours de délibération. Couverture du bassin par le SPANC
	Atteinte du bon état écologique	3A-Gestion quantitative	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	R561;R20 22;R562;R 2021;R56 4a;R564b						non		Collectivité	
	Atteinte du bon état écologique	4A-Crues et inondations	Réduction de l'aléa de crues et inondations			Maintenir en état et gérer les cours d'eau, les infrastructures hydrauliques, les ouvrages de protection et les systèmes d'alerte	4A04	R2022;R5 61;R564a									
	Atteinte du bon état écologique	4A-Crues et inondations	Maîtrise de l'exposition aux crues	Poursuivre le développement des PPRI et leur intégration dans les documents d'urbanisme	4A08			R2022;R5 61;R564a									il reste Sixt Fer à Cheval
	Atteinte du bon état écologique	4A-Crues et inondations	Protection des personnes et biens exposés			Limiter les aménagements publics de lutte contre les inondations, à la protection immédiate des zones à forte densité humaine ou économique et d'un patrimoine reconnu.	4A10	R2022;R5 61;R564a									
	Atteinte du bon état écologique	4A-Crues et inondations	Réduction de l'aléa de crues et inondations			Adapter l'occupation des territoires inondables	4A02	R2022;R5 61;R564a									Aller plus loin que le PPRI
	Atteinte du bon état écologique	3B-Hydroélectricité	Poursuivre les actions de connaissance des interactions milieux-ouvrages			Etudier le fonctionnement des mileux impactés par la présence des ouvrages	3B02	R2022;R5 61;R564a									depuis l'aval de Taninges, Barrage de Taninges et microcentrales
	Atteinte du bon état écologique	3B-Hydroélectricité	Préserver ou restaurer une hydrologie naturelle en période d'étiage et de crue			Améliorer la gestion quantitative des débits d'étiage (période et valeur) de façon à satisfaire au bon fonctionnement des écosystèmes	3C02	R2022;R5 61;									pour mémoire, cette mesure est déjà inscrite dans le problème 3C
	Atteinte du bon état écologique	3B-Hydroélectricité	Préserver ou restaurer le transit sédimentaire			Développer des modalités de gestion des ouvrages retenant le transport solide (chasse et débit associé, transparence)	3C09	R2022;R5 61;									pour mémoire, cette mesure est déjà inscrite dans le problème 3C
	Atteinte du bon état écologique	3B-Hydroélectricité	Préserver ou restaurer la continuité biologique amont/aval (faune et flore)			Rendre franchissable ou améliorer la franchissabilité des ouvrages existants à la montaison	3C11	564a;562									microcentrales
	Atteinte du bon état écologique		Préserver ou restaurer la continuité biologique amont/aval (faune et flore)			Rendre franchissable ou améliorer la franchissabilité des ouvrages existants à la dévalaison	3C12	564a									microcentrales

	Atteinte du bon état écologique	3B-Hydroélectricité	Préserver ou restaurer le transit sédimentaire			Développer des modalités de gestion des ouvrages retenant le transport solide (chasse et débit associé, transparence)	3C09	R2022;R5 61;					
	Atteinte du bon état écologique		Préserver ou restaurer une hydrologie naturelle en période d'étiage et de crue			Améliorer la gestion quantitative des débits d'étiage (période et valeur) de façon à satisfaire au bon fonctionnement des écosystèmes		R2022;R5 61;					
	Atteinte du bon état écologique	3B-Hydroélectricité	Gérer les excès et les déficits en sédiment			Prise en compte de l'évolution naturelle du profil en long (lit mineur) dans les opérations d'entretien et de curage du lit	3C05	R;564a;R5 64b;R202 2;R561					
	Atteinte du bon état écologique	3B-Hydroélectricité	Gérer les excès et les déficits en sédiment			Favoriser la dynamique de "reprise/dépôt" des matériaux dans le lit mineur et/ou majeur	3C04	R;564a;R5 64b;R202 2;R562					
	Atteinte du bon état écologique	3B-Hydroélectricité	Optimiser l'hydraulique en zones humides			Libérer et restaurer l'espace fonctionnel des milieux	3D06	R;564a;R5 64b;R202 2;R561					Tout le cours du Giffre
	Atteinte du bon état écologique	3B-Hydroélectricité	Préserver ou restaurer le transit sédimentaire			ouvrir un champ de réflexion sur la gestion des matériaux pour éviter les déblais dans l'urgence	3C0	R564a;			non		cas de la commune de Sixt qui paye l'évacuatior des déblais lors des effondrements massif des éboulements, Impuissance de la réglementation des ICPE
	Atteinte du bon état écologique	3B-Hydroélectricité	Préserver ou restaurer la morphologie des milieux aquatiques			Restaurer et entretenir les berges	3C17	R561;R20 22;R562;R 2021;R56 4a;R564b					profil en travers
	Respect des objectifs des		Natura 2000										site de la vallée de l'ARVE sans opérateur
	Respect des objectifs des "zones protégées"		directive eaux potable	Mettre en place les périmètres de protection des captages d'eau destinée à la consommation humaine	5F06								
	Respect des objectifs des "zones protégées"		directive eaux de baignade										
	Non dégradation des milieux		Lutter contre la prolifération des espèces invasives			Contrôler leur développeme nt et/ou les éradiquer	6A03						envahissement de la renouée du Japon
	Non dégradation des milieux												prélèvements pour canons à neige
OBJECTIFS SDAGE	Zones humides												
	Inondations												
	Actions de gestion sur l'ensemble du bassin versant		Mettre en place une gestion concertée	Contrat de rivièe GIFFRE et RISSE		<i>X.((((((((((((((((((((((((((((((((((((</i>							

BASSIN

VERSANT GIFFRE

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)	Désignation en MEFM	Usage spécifié 1	Usage spécifié 2	5B-Pollution domestiques et industrielles (hors toxiques	3A-Gestion quantitative	4A-Crues et inondations	3B- Hydroélectri cité	3C- Restauration physique	persistant en 2015 (5)	Bon état / Bon potentiel 2015 (61)	Dérogations (62)	Précisions (63)
						oui	oui	oui				bon état		?pb
R2021	Foron de Taninges	faible	non											quantitatif à venir
R2022	Le Giffre du Foron de Taninges au Risse	faible	oui	stockage hydroelectrecite		oui			oui	oui	hydroélectricit é	bon potentiel		si atteinte du bon état bactériologiq ue
R561	Le Giffre du Risse à l'Arve		oui	stockage hydroelectrecite		oui		oui	oui		hydroélectricit é	bon potentiel		
R562	Le Risse	faible	non			oui	oui					bon état		toxique à la confluence du Giffre
R564a	Torrent des Fonts et Giffre en amont de la STEP de Samoëns- Morillon	faible	non			oui	oui	oui	oui	oui	sédiments hydroélectricit é, artificialisatio n à Samoens	bon état		réserve naturelle profondémen t modifiable naturellemen t
R564b	Le Giffre de l'aval de la STEP de Samoëns- Morillon au Foron de Taninges	fort	non			oui		oui		oui		bon état		