

Les composantes du contrat de rivières Pays de Gex Léman

E NJEUX	OBJECTIFS	MOYENS		RESULTATS	
		Volet d'actions	Sous volets d'actions		
<p>La qualité des cours d'eau est altérée parfois fortement. La nature des pollutions : matières organiques, azote, phosphore. des contaminations métalliques localisées.</p> <p>Les sources de pollution sont hiérarchisées :</p> <ul style="list-style-type: none"> Ø Domestique : rejets des STEP dont 2 très impactants, dysfonctionnement du système (eaux claires parasites ECP, déversoirs d'orage DO, mauvais branchements...) Ø Agricole (rejets ponctuels et diffus) Ø Industrielle plus exactement les zones d'activités (inversions de branchements, risque de pollution accidentelle) et eaux de ruissellement (aéroport de Genève, AIG) 	<p>1 - Amélioration de l'assainissement et de la qualité des eaux</p> <p>des objectifs de qualité à atteindre pour les cours d'eau situés entre bonne et très bonne qualité</p>	<p>A</p> <p>96,8 M€</p>	<p>Pour l'ensemble du volet A</p>	<p>Attente des données qualité cours d'eau en fin contrat pour juger de l'atteinte des objectifs</p>	
			<p>A1. Réduire les apports polluants à la source ANC Branchements AIG Entreprises 4 actions 300 000 €</p>	<p>Taux de réalisation : 100% des actions réalisées ou en cours 100% en montant prévu</p>	<p>Indicateurs de réalisation 5877 vérifications de branchements depuis 2002 (CCPG et délégataire) ; 1,5 poste ANC : ½ poste ; 82% des ANC contrôlés ; 65% conformes ou non conformes tolérés Entreprises inventoriées, visitées, conventions en cours</p>
			<p>A2. Améliorer le fonctionnement du système d'assainissement 17 actions (68 opérations d'assainissement dont transfert sur Bois de Bay) 93,2 M€ <i>dont 67% pour STEP Bois de Bay</i></p>	<p>Taux de réalisation : 75 % des actions réalisées ou en cours 97 % en montant prévu</p>	<p>Indicateurs de réalisation 76% du programme de mise en séparatif et réhabilitation réseaux en EH et 91% en linéaire 73% des travaux prévus pour éliminer les ECP 75% du programme de suppression DO 87% programme autosurveillance DO 100% suppression STEP (Dardagny, Allondon et Journans) 100% traitements tertiaires (en cours 2012) Investissement réel : 109,2 M€</p>
			<p>A3. Réduire les pollutions d'origine agricole Mise aux normes bât. élevage sensibilisation 5 actions 3,4 M€</p>	<p>Taux de réalisation : 20% des actions réalisées 12% en montant prévu</p>	<p>Indicateurs de réalisation Action suisse / phytosanitaires Investissement réel : 0,7 M€</p>

E NJEUX	OBJECTIFS	MOYENS		RESULTATS	
		Volet d'actions	Sous volets d'actions		
<p>Les secteurs à risque vis à vis des inondations ont été identifiés. Ils sont surtout situés en zone urbaine de la Versoix, Oudar, Vengeron</p> <p>Les principales causes / facteurs aggravants :</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Des ouvrages insuffisamment dimensionnés (ponts, buses...) ○ Manque d'entretien des boisements des berges ○ Gestion des eaux pluviales / urbanisation galopante ○ Diminution des zones naturelles de rétention épandage (zones humides) 	<p>2 - Maîtrise, restauration et mise en valeur des milieux aquatiques</p>	<p>B</p> <p>7,2 M€</p>	<p>B1. Protéger les biens et les personnes</p> <p>Bassins écrêteurs Ouvrages localisés Schéma directeur EP</p> <p>43 actions 3,5 M€</p>	<p>Taux de réalisation : 63% des actions réalisées ou en cours</p> <p>dont les actions prioritaires (bassins écrêteurs des crues)</p> <p>73% en montant prévu</p>	<p><u>Indicateurs de réalisation</u></p> <p>Volume de rétention prévu : 47 000 m3</p> <p>Volume de rétention réalisé : 60 700 m3</p> <p>Carte des aléas et préconisations SD-EP prises en compte dans le SCOT et annexées au PLU</p> <p>Investissement réel : 3,3 M€</p>
<p>Fort potentiel piscicole mais des peuplements déséquilibrés. Régression des populations d'écrevisses autochtones</p> <p>Les causes :</p> <ul style="list-style-type: none"> ○ Qualité de l'eau ○ Faibles débits d'étiage ○ Obstacles à la circulation ○ Secteurs artificialisés ○ Gestion piscicole inadaptée 			<p>B2. Réhabiliter le potentiel naturel des milieux aquatiques</p> <p>Renaturation Aménagement des obstacles Protection Gestion harmonisée F/CH Zones humides</p> <p>29 actions 3,2 M€</p>	<p>Taux de réalisation : 62 % des actions réalisées ou en cours</p> <p>95 % en montant prévu</p>	<p><u>Indicateurs de réalisation</u></p> <p>100% des obstacles prévus seront aménagés d'ici 2012 ; + 78,2 km de cours d'eau ouverts aux poissons</p> <p>peuplements piscicoles : secteurs amont conformes, secteurs aval encore déséquilibrés</p> <p>écrevisses : inventaire détaillé, 2 720 ml encore colonisés</p> <p>zones humides : inventaire réalisés ; prise en compte au SCOT et dans PLU, modalités de gestion étudiées, mise en œuvre en cours (sites pilotes)</p> <p>Investissement réel : 9,5 M€</p>
<p>Des paysages riches et menacés par endroits : urbanisation, activités de loisirs, zones d'activités ou d'extraction</p> <p>Un important patrimoine bâti lié à l'eau : ponts, passerelles, moulins... peu mis en valeur</p> <p>Assez peu d'accès aux cours d'eau et une demande sociale en ce sens</p>			<p>B3. Gérer et valoriser les milieux aquatiques</p> <p>Protections ; Relations entre sites Patrimoine bâti ; Sentiers Mise en valeur terrains CH Décharges</p> <p>12 actions 0,5 M€</p>	<p>Taux de réalisation : 50 % des actions réalisées ou en cours</p> <p>81 % en montant prévu</p>	<p><u>Indicateurs de réalisation</u></p> <p>Prise en compte au Scot 3 décharges intercommunales réhabilitées</p> <p>terrains CH mis en valeur ou en cours sentiers en cours</p> <p>ponts passerelles, moulins... pas de mise en valeur</p> <p>Investissement réel : 1,1 M€</p>

E NJEUX	OBJECTIFS	MOYENS		RESULTATS	
		Volet d'actions	Sous volets d'actions		
<p>Entretien / restaurer la ripisylve des cours d'eau / enjeu hydraulique, paysager, accès. Présence de plantes colonisatrices, piétinement par le bétail...</p> <p>Mettre en œuvre le contrat de rivières</p> <p>Peu d'actions de sensibilisation menées / milieux aquatiques</p>	<p>3 - Coordination, communication et suivi</p>	<p>C</p> <p>3,7 M€</p>	<p>C1. Coordonner et assurer l'entretien et la gestion des milieux aquatiques</p> <p>Plan de gestion des cours d'eau</p> <p>2 postes</p> <p>3 actions</p> <p>3M€</p>	<p>Taux de réalisation :</p> <p>actions en partie réalisées</p> <p>25% de l'enveloppe consommée</p>	<p><u>Indicateurs de réalisation</u></p> <p>1 plan de gestion réalisé (Grand Journans)</p> <p>17 km entretenus / 183 km estimés</p> <p>poste technicien rivière : 2.5 ans / 7</p> <p>poste chargé de mission : 100% pendant 3 ans puis à 60%</p> <p>au total 1 ETP sur 7 ans / 2 prévus (+ 1 ETP courant 2011)</p> <p>Investissement réel : 790 000 €</p>
			<p>C2. Informer et sensibiliser les acteurs du territoire</p> <p>Animations scolaires</p> <p>Supports communication</p> <p>Maison de l'Eau</p> <p>13 actions</p> <p>540 000 €</p>	<p>Taux de réalisation :</p> <p>69% des actions réalisées ou en cours</p> <p>82% en montant prévu</p>	<p><u>Indicateurs de réalisation</u></p> <p>62 panneaux (+ prg 2011) /100</p> <p>5 journées de formation / 7123 classes primaires F / 40</p> <p>90 classes primaires CH / 90</p> <p>4 lettres du contrat /7</p> <p>2 lettres pêche /3</p> <p>exposition réalisée, utilisation ?</p> <p>Investissement réel : 173 000 M€</p>
			<p>C3. Évaluer les actions du contrat de rivières</p> <p>Études pour faire le bilan</p> <p>3 actions</p> <p>167 600 €</p>	<p>Taux de réalisation :</p> <p>100% des actions réalisées ou en cours</p>	<p><u>Indicateurs de réalisation</u></p> <p>3 études en cours</p> <p>Investissement réel : 130 000 €</p>

E NJEUX	OBJECTIFS	MOYENS		RESULTATS	
		Volet d'actions	Sous volets d'actions		
<p>Les débits des cours d'eau sont faibles voire très faibles en étiage (seule la Versoix conserve un débit assez soutenu) Facteur limitant pour la faune piscicole Le transfert des eaux usées en Suisse va aggraver la situation</p> <p>L'augmentation très forte de la population du territoire génère une augmentation des besoins et donc la pression sur la ressource Un conflit d'usage pourrait émerger</p>	<p>4 - Gestion des débits d'étiage</p> <p>débits minimum biologiques des cours d'eau à atteindre</p>	<p>D</p> <p>148 300 €</p>	<p>D1. Améliorer et/ou maintenir le débit minimum des cours d'eau</p> <p>Études 6 actions 148 300 €</p>	<p>Taux de réalisation 100% des actions réalisées ou en cours 100% en montant prévu</p>	<p><i><u>Indicateurs de réalisation</u></i> <i>Études réalisées</i> <i>et approche plus globale avec l'étude des volumes prélevables en cours</i> <i>Atteinte des débits mini bio ?</i></p> <p><i>Investissement réel : 536 000 €</i></p>