

VOLET	RESTAURATION ET ENTRETIEN DES MILIEUX AQUATIQUES	Code Fiche Action					
THEME	Gestion du lit mineur	B1B	3				
ME / TPCE	615						
Cours d'eau	Orain	Priorité	I - 1				
Commune(s)	Rahon	Lancement	2013				
Compatibilité PDM	MIA0301						
Intitulé du Projet	Restauration de la continuité écologique au niveau du barrage de Rahon/Balaiseaux (ROE 16771)						
CONTEXTE							
Problèmes identifiés							
<p>Avec une hauteur de chute de près d'1,2 m, le barrage de Rahon/Balaiseaux, localisé au niveau de la commune de Rahon, constitue un ouvrage infranchissable pour les peuplements piscicoles de l'Orain. Associé à celui du barrage des colombots (Fiche B1B-2), son aménagement permettrait de restaurer la continuité piscicole entre le Doubs et l'Orain et autoriserait une réouverture de près de 6,5 km de cours d'eau ainsi que l'accès à la Veuge. De plus, de par sa configuration, des engravements sont observés de façon récurrente au niveau de la prise d'eau du canal du moulin limitant ainsi la restitution du débit solide à l'aval et rendant empirique la gestion des débits réservés.</p> <p>Au vu des conclusions de l'étude de faisabilité réalisée pendant la première partie du contrat et de la présence à l'amont du barrage du captage d'alimentation en eau potable de la commune de Rahon, le scénario privilégié à ce stade consiste au maintien du barrage en l'état et en la réalisation d'un bras de contournement permettant son franchissement piscicole. Malgré un contexte difficile, l'autofinancement relativement raisonnable sur ce projet, devrait permettre à la communauté de communes de la Plaine Jurassienne de porter la réalisation des travaux sur cette deuxième partie du contrat de rivière.</p>							
Objectifs							
1. Restaurer la continuité piscicole sur cette partie du cours d'eau en réalisant un bras de contournement du barrage							
Conditions d'exécution							
1. Respect des préconisations de l'avant-projet et réalisation des études complémentaires nécessaires							
2. Demande d'autorisation au titre de la Loi sur l'Eau.							
Indicateurs d'efficacité							
Amélioration des peuplements piscicoles sur le secteur réouvert à la libre circulation piscicole (effectifs, nombre d'espèces présentes).							
MONTAGE FINANCIER ET ADMINISTRATIF							
Coûts prévisionnels (en €)		Coût H.T.	Coût T.T.C.				
1.	Maîtrise d'œuvre (Projet, suivi des travaux,...) et études complémentaires	21 721	26 065				
2	Travaux - Prix généraux	47 520	57 024				
3	Réalisation du dispositif de franchissement	106 039	127 247				
4	Aménagement de la prise d'eau et reprofilage du canal d'amenée	63 646	76 375				
5	Suivi piscicole	5 500	6 600				
Total		244 426	293 311				
Plan de financement prévisionnel							
	Année	Coûts (TTC en €)	Participation financière				
			MO	AERMC	CRFC*	CG39	FEDER
1	2015	13 032	20%	50%	30%		
1,2,3,4	2016	273 679	20%	50%	30%		
5	2017	6 600	20%	50%	30%		
Maitrise d'ouvrage							
Communes, Communauté de communes de la Plaine Jurassienne							
Conditions d'aides							
* les dépenses liées à l'aménagement de la prise d'eau ne sont pas retenues dans l'enveloppe subventionnable par la Région FC. Sur ce poste, l'Agence de l'Eau monte son taux d'intervention à 80% des dépenses correspondantes.							