

<b>VOLET</b>	<b>RESTAURATION ET ENTRETIEN DES MILIEUX AQUATIQUES</b>	<b>Code Fiche Action</b>				
<b>THEME</b>	<b>Reconquête du lit majeur</b>	<b>B1A</b>	<b>4</b>			
<b>ME / TPCE</b>	<b>615</b>					
<b>Cours d'eau</b>	<b>Orain</b>	<b>Priorité</b>	<b>I - 1</b>			
<b>Commune(s)</b>	<b>Chaussin</b>	<b>Lancement</b>	<b>2014</b>			
<b>Compatibilité PDM</b>	<b>MIA0202</b>					
<b>Intitulé du Projet</b>	<b>Réhabilitation de la morte du Petit-Chantereine à Chaussin</b>					
<b>CONTEXTE</b>						
<b>Problèmes identifiés</b>						
<p>La morte du Petit-Chantereine est localisée en rive droite de l'Orain, quelques centaines de mètres en amont de sa confluence avec le Doubs, au niveau de la commune de Chaussin. Cet ancien méandre du Doubs constitue à présent sur sa partie la plus en amont une zone humide (alimentée fréquemment depuis l'aval par l'Orain et rarement depuis l'amont par le Doubs en crue) ; et sur sa partie aval le lit de l'Orain. Cette vaste zone humide est caractérisée par une mosaïque d'habitats lui conférant une grande richesse écologique. Une pêche de sondage, réalisée en mai 2009 a révélé un peuplement diversifié et typique d'un bras-mort avec la présence de la bouvière et d'un nombre important d'alevins de brochets. Suite à l'incision du Doubs, la morte n'est quasiment plus alimentée par l'amont et doit sa survie à son alimentation aval depuis l'Orain. Les levés topographiques effectués en 2006 ont montré que cette connexion est fonctionnelle mais ont mis également en évidence une trop faible largeur du fossé de connexion associée à une densité d'arbres et d'embâcles qui limitent sans doute les échanges d'eau et les mouvements piscicoles. En conditions hydrologiques normales, la morte est rapidement déconnectée conduisant, en étiage, à la mortalité de la totalité des peuplements piscicoles de la morte. On assiste également, depuis ces dernières décennies, à un assèchement partiel de plus en plus important et fréquent qui se traduit par une régression de cette zone humide et une diminution de son intérêt environnemental.</p>						
<b>Objectifs</b>						
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Réouverture de la morte et pérennisation des vieux arbres</li> <li>2. Rajeunissement et restauration de la roselière</li> <li>3. Pérennisation d'une zone de refuge pour la faune piscicole et amélioration de la connectivité avec l'Orain</li> </ol>						
<b>Conditions d'exécution</b>						
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Réalisation des études projet</li> <li>2. Respect des préconisations d'aménagement issues de l'étude.</li> <li>3. Suivi de la morte après travaux.</li> </ol>						
<b>Indicateurs d'efficacité</b>						
<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Amélioration de la fonctionnalité de la morte.</li> <li>2. Augmentation de la richesse écologique du site après réhabilitation.</li> </ol>						
<b>CIER ET ADMINISTRATIF</b>						
<b>Coûts estimatifs (en €)*</b>		<b>Coût H.T.</b>	<b>Coût T.T.C.</b>			
Maîtrise d'œuvre (études et suivi chantier) (EPTB SD postes financés)						
1 Réalisation des travaux d'aménagement de la morte		83 000	100 000			
2 Evaluation et suivi de l'annexe hydraulique		10 000	12 000			
<b>Total</b>		<b>93 000</b>	<b>112 000</b>			
<b>Plan de financement prévisionnel - A préciser en lien avec la mise en œuvre de la compétence travaux de l'EPTB SD</b>						
	<b>Année</b>	<b>Coûts (TTC en €)</b>	<b>Participation financière</b>			
			<b>AERMC</b>	<b>CRFC**</b>	<b>CG39**</b>	<b>EPTB SD</b>
	2015	100 000	65%	15%	15%	5%
	2016	6 000	65%	15%	15%	5%
	2017	6 000	65%	15%	15%	5%
<b>Maitrise d'ouvrage</b>						
EPTB Saône-Doubs, Conseil Général du Jura						
<b>Conditions d'aides</b>						
* coûts estimatifs à confirmer par les études projet						
** participations financières dans le cadre des politiques d'aides du CRFC et du CG39 ainsi qu'à l'autofinancement en tant que collectivités membres de l'EPTB SD à confirmer						