

VOLET B : RESTAURATION ET MISE EN VALEUR DES MILIEUX AQUATIQUES

OBJECTIF	B III	Réduire les pressions à l'étiage	Fiche : B III –
SOUS-OBJECTIF		Assurer le respect des débits minimums Mettre en place un réseau de suivi	COMMUNE (S) BV
COURS D'EAU		La Chalaronne et la Calonne	Année de Réalisation 2008-2009
OPERATION		Gestion des débits	

PLAN DE SITUATION

Cf. Plan général



CONTEXTE

La Chalaronne et la Calonne ont sur le cours une succession de prises d'eau engendrant une modification de la dynamique fluviale, une altération des habitats aquatiques et des problèmes de gestion de certains ouvrages. Ces prises d'eau permettent ou ont permis l'alimentation en eau des moulins. Plus aucun n'est en activité à ce jour, néanmoins certains détenteurs des droits d'eau ont un usage hydroélectrique.

OBJECTIF VISE, JUSTIFICATION DE L'OPERATION

Définir des débits minimums biologiques au droit des ouvrages de dérivation. Gestion des débits en adéquation avec les objectifs du contrat de rivière.

DEFINITION DE L'OPERATION

Synthèse réglementaire sur chaque ouvrage (droit d'eau, débits réservés...). Calcul du débit minimum biologique.

CONDITIONS D'EXECUTIONS

La situation réglementaire de chaque ouvrage est à établir avec l'administration en charge de la police de l'eau.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Prises d'eau avec dérivations.

Chalaronne : prise d'eau des Ecuelles, du moulin du Bourg et prise d'eau de Tallard

Calonne : prise d'eau du moulin Crozet, du bois « le vernay », du Bourg de Guéreins.

DEVIS ESTIMATIF

Etude réglementaire et calcul des débits minimums biologiques

18 000 euros TTC

MAITRE D'OUVRAGE

Syndicat Mixte des Territoires de Chalaronne.

PLAN DE FINANCEMENT ET PHASAGE PREVISIONNEL

2008 : Etude

2009 : Restitution

Opération	Phasage	Montant	Part Etat		Part A.E.		Part Région		Part. Dpmt		Part. M.O.		Part. SMTC si pas M.O.	
		Euros HT	En %	€	En %	€	En %	€	En %	€	En %	€	En %	€
Etude	2008	18 000												

INDICATEURS DE SUIVI

Modification des habitats suite à d'éventuelles modifications des débits, analyse du peuplement piscicole.

REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

Etude du peuplement piscicole des territoires de Chalaronne (Fédération de pêche de l'Ain, 2006).