



RESTAURATION CONTINUE ÉCOLOGIQUE DE L'OUVRAGE A POUTRELLES A VOUVRAY (37)



<u>Maître d'Ouvrage :</u>	Syndicat Mixte du Bassin de la Cisse et affluents
<u>Maître d'œuvre :</u>	4, rue du Bailli 41 190 HERBAULT
<u>Entreprises :</u>	SARL VARVOUX TPF
<u>Montant des travaux :</u>	6 120 € H.T
<u>Partenaires financiers :</u>	50 %  30 % 
<u>Durée des travaux :</u>	Octobre 2013

Présentation du Bassin de la Cisse

La Cisse est un affluent rive droite de la Loire dont le bassin versant s'étend sur 850 km² sur les départements de Loir-et-Cher et d'Indre-et-Loire.

D'une longueur d'environ 88 km, la Cisse traverse d'amont en aval, le plateau beauceron au Nord (Haute Cisse), l'ouest du massif forestier blésois (Cisse moyenne) et la vallée de la Loire (Cisse ligérienne) avant de se jeter dans la Loire à Vouvray (37).

6 des 7 masses d'eau du bassin de la Cisse (519 km de cours d'eau) présentent un état écologique dégradé (recalibrages, présence d'ouvrages de retenue, pollutions agricoles) avec un objectif réglementaire de bon état écologique en 2021 ou 2027.

Contexte du projet



L'ouvrage à Poutrelles de Vouvray (37) constituait le premier obstacle à la remontée piscicole depuis la Loire vers la Cisse.

Classé monument historique, l'ouvrage à Poutrelles constituait en plus un obstacle important à la descente des sédiments (effet retenue ressentie sur environ 800 ml) et des troncs apportés par les crues.

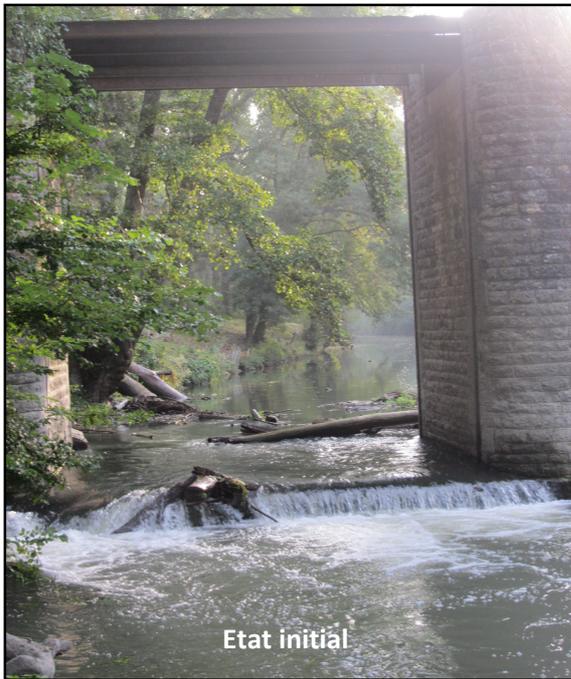
Diagnostic et objectifs de restauration

Le projet visait à rendre franchissable l'obstacle aux espèces piscicoles migratrices (anguilles & brochets) sans compromettre l'architecture générale du monument classé.

Cette action devait permettre également la diminution de l'effet de retenue (sédiments et troncs d'arbres).

De la conception au concret

Les travaux ont été réalisés en 4 phases durant l'hiver 2009 – printemps 2010, après déclaration d'intérêt général :



Blocs disposés en amont et aval de l'ouvrage pour créer l'effet rampe pour faciliter le franchissement piscicole

Echancrure dans le radier



Les Travaux en chiffres

6 120 €	Coût total du projet HT
3 060 € HT	Participation Agence de l'eau (50%)
1 836 € HT	Participation Région Centre (30%)

Suivis et valorisation

Le site sera suivi durant les 3 années après les travaux, notamment pour la remontée piscicole.

En savoir plus sur le projet

Syndicat Mixte du Bassin de la Cisse et Affluents

4, rue du Bailli

41 190 HERBAULT

v.bahe-smbcisse@orange.fr / 06 46 67 49 68

