

ARASEMENT D'UN SEUIL SUR LES COMMUNES DE FOUQUEURE ET AMBERAC (16)

Les travaux ont été réalisés sur un bras de dérivation de l'Aume, sur les communes de Fouqueure et Amberac au niveau du pont Paillard.

Maître d'ouvrage : SIAH Bassin Aume Couture

Date des travaux : 26 juin 2008

Présentation des objectifs des travaux effectués :

Restaurer localement la continuité écologique et les propriétés naturelles du cours d'eau.
Expérimenter ce type d'action et évaluer les impacts sur le milieu et les usages.

Descriptif technique des travaux réalisés :

L'ouvrage était composé d'une partie mobile (empilement de poutres dans des glissières en béton) d'environ 80 cm de haut. Cette partie a été enlevée et le radier de l'ouvrage a été conservé. L'ouvrage est donc toujours présent, mais modifié et franchissable.

Etat des lieux avant / après :

Avant : présence d'une retenue d'eau fortement envasée, eaux calmes, segmentation du milieu.

Après : écoulements plus naturels, diversifiés, réactivation du transport solide, reconnexion amont / aval.

Informations sur les aspects administratifs et financiers du projet :

Peu de démarches administratives ont été engagées.

Documents utilisés disponibles sur demande : Diaporama de présentation, photos.

Présentation des impacts observés, en fonction de l'état d'avancement des travaux :

On constate un retour des propriétés naturelles de la rivière. La continuité écologique est assurée et les écoulements sont réactivés. La végétation colonise de nouveau le milieu relativement rapidement. Les agriculteurs locaux soutiennent qu'un abaissement de la nappe a eu lieu en désaccord avec le syndicat.

Commentaires :

Il s'agit d'une démarche particulière, s'inscrivant dans une logique d'essai.

Le syndicat a modifié cet ouvrage pour observer les impacts, cependant, la démarche reste totalement réversible. Une telle action reste spontanée, relative à une opportunité, il est donc difficile d'établir un état des lieux précis.

Contact pour tout renseignement sur ce projet :

Julien BLANCANT, SIAHBAC,
05 45 21 01 91 - 06 88 79 27 93 - siahbac@orange.fr

En savoir plus sur ce projet : consulter la fiche ONEMA

http://www.onema.fr/IMG/Hydromorphologie/21_4_rex_r1_aume_vbat.pdf



L'Aume avant travaux (photo : SIAH du bassin Aume Couture)



L'Aume après travaux (photo : SIAH du bassin Aume Couture)