



## RESTAURER LES COURS D'EAU

> RENATURER LES COURS D'EAU

# RESTAURATION DE L'HYDROMORPHOLOGIE DE LA BACONNE À HAUTES GREES (Chambellay)



**SMBVAR**

GESTION DES MILIEUX AQUATIQUES  
ET PRÉVENTION DES INONDATIONS  
RECONNU EPAGE

## PROBLÉMATIQUE

Situé à l'aval du bassin versant de la Baconne, le site de Hautes Grées est stratégique pour améliorer les fonctionnalités écologiques entre la Mayenne et son affluent qu'est la Baconne

Sur ce secteur, la végétation rivulaire est très dense. Le lit a été élargi et surcreusé provoquant en été des ruptures d'écoulement (eau stagnante) et dégradant la qualité de l'eau.

L'étalement de l'eau en période d'étiage (basses eaux), rend le pont de la D287 infranchissable pour les poissons une bonne partie de l'année.

## SMBVAR

### NOTRE ACTION

L'opération a pour objectifs d'entretenir la végétation en bord de cours d'eau pour ensuite diversifier les écoulements et les habitats en apportant 254m<sup>3</sup> de graviers alluvionnaires provenant la carrière toute proche de la Terrinière.

L'amélioration de la continuité écologique au niveau du pont de la D287, vient compléter l'opération.



Recharge granulométrique en amont du pont D287



Amélioration du franchissement à l'aval du pont

### LES ÉTAPES DE RÉALISATION

- > Entretien de la ripisylve sur 700m de cours d'eau
- > Création de banquettes minérales pour resserrer le lit d'étiage et augmenter la hauteur d'eau
- > Recharge granulométrique pour recréer une pente naturelle et diversifier les écoulements
- > Retalutage des berges d'une mare
- > Aménagement de l'ouvrage routier pour améliorer son franchissement par les poissons

## L'ACTION EN CHIFFRES

**58 100 € total**

de frais engagés pour cette action

## PARTENAIRES

