



RESTAURER LES COURS D'EAU

> RENATURER LES COURS D'EAU

Travaux de restauration de l'hydromorphologie du ruisseau du Pont de la Vire et de ses affluents sur le secteur de la Lugrie



SMBVAR

GESTION DES MILIEUX AQUATIQUES
ET PRÉVENTION DES INONDATIONS
RECONNU EPAGE

PROBLÉMATIQUE

Situé sur le bassin versant du Piron, le ruisseau du Pont de la Vire est un affluent rive droite de ce dernier.

Les travaux de restauration concernent le ruisseau du Pont de la Vire et ses deux affluents (ruisseau de Malvoisine et des Gabossières). Ils sont caractérisés par des tracés rectilignes et surdimensionnés. Ils subissent des assècs sévères en été.

L'objectif des travaux est de restaurer l'hydromorphologie de ces cours d'eau, de les reconnecter au lit majeur pour ainsi favoriser la recharge des nappes.

SMBVAR

NOTRE ACTION

L'opération a pour objectifs de restaurer l'hydromorphologie du ruisseau du Pont de la Vire et de deux de ses affluents.

L'objectif est de rehausser et de resserrer le lit du cours d'eau pour permettre de ralentir les écoulements et reconnecter ce dernier à la nappe phréatique et aux zones humides latérales.

Un pont busé faisant obstacle à la continuité hydraulique et sédimentaire est remplacé par un pont cadre.



Ci-dessus : création de banquettes alternées.
Ci-dessous : avant terrassement



LES ÉTAPES DE RÉALISATION

- > Entretien préalable de la végétation rivulaire
- > Rehaussement et resserrement du lit par création de banquettes alternées sur 987 ml
- > Création d'un nouveau lit et reméandrage sur 500 ml
- > Remplacement d'un pont busé par un pont cadre
- > Remplacement d'un passage busé par une passerelle piétonne
- > Restauration d'une mare par curage et retalutage des berges en pente douce

L'ACTION EN CHIFFRES

173 000 € total

de frais engagés pour cette action

PARTENAIRES

