



RESTAURER LES COURS D'EAU

> RENATURER LES COURS D'EAU

RESTAURATION DE L'HYDROMORPHOLOGIE DE LA SUINE A SCEAUX D'ANJOU



SMBVAR

GESTION DES MILIEUX AQUATIQUES
ET PRÉVENTION DES INONDATIONS
RECONNU EPAGE

PROBLÉMATIQUE

Situé au milieu du bassin versant de la Suine, le secteur de la station d'épuration a été fortement rectifié (approfondi et élargi) provoquant des érosion de berges en hiver et des ruptures d'écoulement en été.

La proximité d'une route en amont du projet ne permet pas de renaturer totalement le ruisseau d'où le reméandrage seulement dans la partie aval.

En complément de ces travaux la Station d'épuration sera réhabilitée en 2023 par la Communauté de Communes Vallées du Haut Anjou pour améliorer la qualité des rejets dans le milieu naturel.

SMBVAR

NOTRE ACTION

L'opération a pour objectif de renaturer la Suine sur environ 500m à proximité de Sceaux d'Anjou en tenant compte des différents usages humains (agricoles, Station d'épuration).



Recharge granulométrique à l'amont



Reméandrage à l'aval

LES ÉTAPES DE RÉALISATION

- > Entretien de la ripisylve sur 500 de cours d'eau
- > Amélioration de la connexion avec les fossés d'eau pluviale
- > Reprofilage des berges en pente douce et recharge granulométrique pour diversifier les écoulements
- > Plantation de ripisylve et installation de clôtures
- > Création d'une passerelle agricole sans emprise dans le cours d'eau
- > Création d'un nouveau lit de 155m plus sinueux pour ralentir les écoulement et améliorer les connexions entre la Suine et les zones humides annexes.

L'ACTION EN CHIFFRES

88 700 € total

de frais engagés pour cette action

PARTENAIRES

