

RENATURATION COMPLETE DU PERROY

Année de réalisation : 2005

Maitre d'ouvrage : Syndicat de bassin versant Caux-Seine

Durée des travaux : 1 mois

Commune : Saint-Wandrille-Rançon

CONTEXTE

Le site de renaturation concerne la source du Perroy (petit affluent de la Rançon) qui cumulait les problèmes : Lit mineur trop large par rapport au débit de la rivière, envasement, développement d'une végétation inadaptée (orties, ronces...),... Sur le site, il existe un gîte (Gîte du Manoir du Perroy) possédant notamment des chevaux.

OBJECTIF

Reconquérir la qualité hydromorphologique du Perroy et valoriser le paysage sur près de **800 mètres de linéaire de cours d'eau**.

TRAVAUX REALISES

Talutage des berges en pentes douces.
Plantation d'hélophytes (ripisylve).
Rétrécissement des surlargeurs du lit mineur.
Pose d'abreuvoir pour les chevaux.

COUTS

INVESTISSEMENT : 6 500 € HT

Travaux réalisés en régie par le syndicat de bassin versant Caux-Seine.

80 % d'aides publiques sur le projet (Agence de l'eau et Département).

20 % à la charge du propriétaire (Gîte du manoir du Perroy).

BILAN

Retour de la faune piscicole.
Développement d'une végétation de rive adaptée.
Auto-curage du cours d'eau grâce à la dynamique de la rivière (restauration d'une granulométrie diversifiée).
Valorisation paysagère du fond de vallée.



AVANT LES TRAVAUX



Absence de riposylve

PENDANT LES TRAVAUX



Talutage des berges en pente douce

APRES LES TRAVAUX



Développement d'une riposylve adapté



Rétablissement de la dynamique du cours d'eau