

Revitalisation du Vivier, commune de Cortaillod



- Objectifs**
- Rétablir la migration piscicole
 - Récréer des rives naturelles
 - Diversifier les milieux favorables à la faune et à la flore
 - Aménager des épis déflecteurs afin de modifier le tracé rectiligne du Vivier

Projet

Le Vivier prend sa source dans l'Areuse. Son alimentation est régulée par une vanne automatique au seuil des Esserts, à Boudry. Il parcourt environ 2 km avant de se jeter dans le lac de Neuchâtel.

La revitalisation du Vivier a porté sur un tronçon d'environ 700 m, entre le pont situé sur la route cantonale 1002 à proximité du Bas-de-Sachet et le chemin de la Poissine, à Cortaillod, dont 85% du linéaire traversait la zone industrielle de Nexans SA.

Le cours d'eau était entièrement canalisé, contenu entre deux murs verticaux en béton. Plusieurs obstacles étaient présents rendant difficile la migration piscicole.

Planification des travaux

Les travaux ont été réalisés en 2018.

Coût du projet

Le coût total du projet s'élève à CHF 767'000. Il a bénéficié des subventions versées par la Confédération à hauteur de 45%, soit CHF 345'150.

Le montant net du projet à charge du canton se monte à CHF 421'850.

Voir [site internet de l'OEDN](#)