
JMZH 2025

Restauration du ruisseau de Kergoniou et de la zone humide attenante, à Lennon

Contexte

Le ruisseau de Kergoniou, est un affluent du Ster Goanez s'écoulant sur la commune de Lennon dans le Finistère (29). Il y a plusieurs dizaines d'années ce dernier a été busé sur une centaine de mètres. Cette buse était partiellement effondrée, percée en deux points. La tête de bassin versant concernée était la plus polluée en nitrates et pesticides des affluents de l'Aulne canalisée.

L'agriculteur qui cultivait cette zone avait de plus en plus de problèmes à cause du vieillissement de la buse. Cette dernière s'écroulait et se bouchait régulièrement, faisant déborder le cours d'eau en période de crues et détruisant ses semis. Il a donc accepté que l'EPAGA restaure ce fond de vallée qui devenait de plus en plus difficile à cultiver.

Ce projet a été financé grâce au programme Breizh Biodiv de la région Bretagne ainsi que par le département du Finistère.

Objectifs

Les principaux objectifs de ce projet étaient l'amélioration de la qualité de l'eau ainsi que la création d'un corridor écologique, aussi bien pour les espèces aquatiques que terrestres. C'est pourquoi, il a été décidé de remettre à ciel ouvert le cours d'eau, de le reméandrer, de le reconnecter à la zone humide attenante, ainsi que de créer des talus de chaque côté du cours d'eau.

Ce projet est également en collaboration avec l'école primaire de Lennon. Il sert de support pédagogique tout au long de l'année pour les élèves.

Le dernier objectif de ce projet était d'en faire un site vitrine. Ces travaux sont les premiers de ce type dans centre-Finistère. L'EPAGA souhaite donc pouvoir renouveler à l'avenir ce type d'actions, mêlant restauration des fonds de vallée et sensibilisation auprès du grand public.

Etapes du projet

Les travaux se sont déroulés en plusieurs étapes :

- Décapage de 60 cm de terre agricole sur une dizaine de mètres de chaque côté du cours d'eau afin de retrouver un sol de zone humide ;
- Creusement du nouveau lit de rivière, méandre par méandre ;
- Retrait de la buse pour faire passer le cours d'eau dans son nouveau lit ;
- Création de talus de part et d'autre du cours d'eau avec la terre décapée.
- Création d'un pont pour le passage des machines agricoles

Contact

Nom du site : Ruisseau de Kergoniou

Région : Bretagne

Département : Finistère (29)

Commune : Lennon

Contact : EPAGA (Etablissement Public d'Aménagement et de Gestion du bassin versant de l'Aulne)

Sylvestre BOICHARD biodiversite@epaga-aulne.fr

Vidéo



<https://www.youtube.com/watch?v=SdxJIrqW0ko>

Photos

Avant travaux :



Après travaux :

