



# Le cours d'eau Côt-Malville a retrouvé son lit

**Environnement** Le cours d'eau Côt-Malville a retrouvé son lit original grâce aux travaux réalisés par le syndicat mixte du Grand bassin de l'Oust, avec à la clé une eau de meilleure qualité par ses processus d'auto-épuration.

➤ Le cours d'eau Côt-Malville, affluent du Ninian, a retrouvé son lit d'origine, dans une parcelle sous la Chapelle Saint-Antoine à Ploërmel, ces dernières semaines. « Les travaux ont duré 2 semaines et coûté 10 000 € pour replacer le cours d'eau dans son lit original. L'objectif était de retrouver les caractéristiques de l'ancien cours d'eau en recréant son gabarit dans son lit initial », explique Sébastien Noblet, technicien au syndicat mixte du Grand bassin de l'Oust. Lors de la construction d'un moulin, le Côt-Malville avait été détourné de son lit afin de l'alimenter en eau. Le canal du moulin se retrouvait trop haut dans la parcelle, il était tout droit, faisait 2,5 m de profondeur à certains endroits, ne présentait aucune trace de vie aquatique après vérification à la pêche électrique.



**CETTE REMISE EN TALWEG A POUR OBJECTIF LA RECONQUÊTE DE LA QUALITÉ DE L'EAU.**

crues d'automne. Les drains dans la parcelle ont été enlevés, le lit du cours d'eau a été recréé à l'aide d'une pelleteuse en faisant attention de réaliser des méandres régulièrement ; des cailloux venant d'une carrière proche ont été apportés pour créer des zones d'habitat pour la faune aquatique. « Cette renaturation ou remise en talweg a pour objectif la reconquête de la qualité de l'eau. Les méandres vont permettre d'oxygéner l'eau ce qui accélère la dénitrification et la dégradation des matières orga-

nique », décrit Sébastien Noblet. Lors de violentes précipitations l'eau a le temps de s'écouler, de s'épurer et de déborder dans la parcelle qui est redevenue une zone tampon pour limiter les inondations sur Ploërmel. « Nous avons pu réaliser ces travaux car nous sommes sur une propriété communale. Dans un domaine agricole ce serait plus difficile car cela nécessite de couper une parcelle en deux et de créer deux zones enherbées et toutes les contraintes qui vont avec. » Nicolas Goualan

## UN PROGRAMME DE TRAVAUX PLURIANNUEL DE 5 ANS

La restauration du cours d'eau de Côt-Malville entre dans le cadre du contrat territorial du Ninian Léverin lancé par le Syndicat mixte du Grand Bassin de l'Oust. Les travaux de restauration ont commencé en 2018 avec un linéaire de 1 800 mètres et se sont poursuivis sur 1 700 mètres en 2019. Il restera 2 500 mètres de travaux qui se termineront en 2020. Ces tra-

voux sont réalisés par des entreprises spécialisées pour restaurer le lit du cours d'eau, améliorer la continuité écologique et restaurer la végétation des berges. Un programme de travaux pluriannuel de 5 ans (2015-2019) a été lancé afin d'améliorer les secteurs dégradés et ainsi s'inscrire dans un programme général de reconquête de la qualité de l'eau et

des milieux aquatiques. Le budget prévisionnel s'établit à 1 005 700 €. L'Agence de l'Eau Loire Bretagne participe à hauteur de 515 000 €, le Conseil départemental du Morbihan 223 000 €, la Région Bretagne et le Conseil départemental des Côtes d'Armor 62 700 €, le Syndicat Mixte du Grand Bassin de l'Oust (via ses membres) 205 000 €.

### Une parcelle redevenue zone tampon

Il est idéal de faire ce type de travaux l'été pour laisser le temps au cours d'eau de se recréer tranquillement avant les