

Eaux & Vilaine agit pour préserver l'eau et les milieux aquatiques.

Restauration du ruisseau de Trémillé à Breteil : un projet mené par Eaux & Vilaine pour un cours d'eau plus naturel

Un projet de restauration du ruisseau de Trémillé est en cours au lieu-dit La Padouillère sur la commune de Breteil. L'objectif : redonner au cours d'eau sa forme naturelle pour atteindre le bon état des masses d'eau, prescrit par la réglementation européenne. Un chantier mené par l'Unité de Gestion Vilaine Ouest d'Eaux & Vilaine dans le cadre du Contrat territorial UGVO 2023-2025.

Seules **3% des masses d'eau présentes sur le département d'Ille-et-Vilaine sont en bon état écologique**. Or, la réglementation européenne, dans le cadre de la Directive Cadre sur l'Eau (DCE), impose d'amplifier collectivement les efforts pour atteindre le bon état écologique des masses d'eau.

Au fil des années, le tracé du ruisseau du Trémillé a été modifié et déplacé par endroits, affectant son fonctionnement naturel. Tout l'enjeu pour Eaux & Vilaine est de lui **redonner un cours plus proche de son tracé d'origine pour le restaurer.**

Un équilibre naturel à retrouver.

La restauration de 3 km de ce cours d'eau est une étape importante pour améliorer la qualité de l'eau et de ses écosystèmes associés. Les travaux incluent également la restauration d'environ 1 ha de zones humides autour du ruisseau, essentielles pour la biodiversité et la gestion de l'eau. Environ 5000 m³ de terre ont été retirés pour restaurer cette zone humide et utilisés pour combler l'ancien lit du ruisseau, devenu trop large et trop profond.

Des haies et des arbres seront également plantés le long des berges pour créer une « ripisylve » (une

bande boisée) qui protège le ruisseau, stabilise les berges et fournit un habitat pour la faune.

Les bienfaits attendus sur la qualité de l'eau et des milieux aquatiques

L'objectif des travaux est de réduire la largeur et la profondeur excessives du ruisseau et de recréer des méandres, c'est-à-dire, des courbes naturelles. Cette sinuosité ralentira l'écoulement de l'eau, permettant un meilleur échange avec sa nappe d'accompagnement, notamment durant l'été.

Ce ralentissement participe également à l'autoépuration de l'eau de ce cours d'eau.

De plus, les travaux vont diminuer les variations soudaines du débit, qui sont accentuées par l'urbanisation du centre de Breteil en amont. Ces variations peuvent causer des dommages au ruisseau et à son environnement en aval.

Des travaux portés par Eaux & Vilaine.

Les travaux, qui ont commencé en septembre 2024, se poursuivront au printemps 2025.

Ces travaux sont menés par Eaux & Vilaine, expert de l'eau dans le cadre du transfert de compétences GEMA (Gestion de l'Eau et des Milieux Aquatiques) et associées (pollutions diffuses, ruissellement, bocage). Ils sont réalisés par l'Unité de Gestion Vilaine Ouest (UGVO), maître d'ouvrage des études et des opérations de restauration de la qualité de l'eau et des milieux aquatiques sur le bassin versant Vilaine Ouest, dans le cadre du Contrat Territorial UGVO 2023-2025 d'Eaux & Vilaine.

Le coût de l'opération s'élève à **497 089 €**, financé par l'agence de l'eau Loire-Bretagne, le Département



d'Ille-et-Vilaine, la Région Bretagne, ainsi qu'Eaux & Vilaine.

Contacts Eaux & Vilaine

Appui Technique

Kenan Le Quellec et Loïg Roudaut,
Animateurs Milieux Aquatiques
Unité de Gestion Vilaine Ouest d'Eaux & Vilaine
P. 06 11 72 66 09 / 06 11 72 66 09

Contact Presse

Aurélie DRÉAN,
Chargée de communication
P. 06 13 71 49 43
aurelie.drean@eaux-et-vilaine.bzh