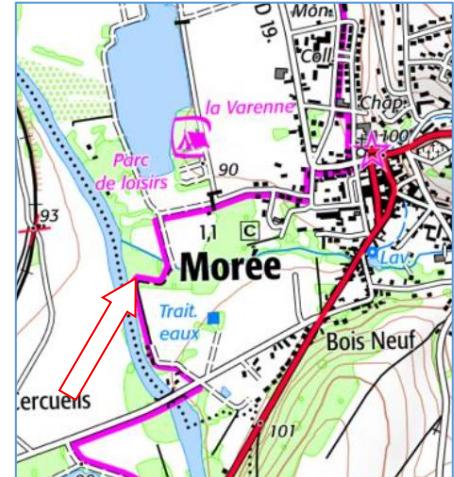


# MEANDRAGE DU BAIGNON A MORÉE

**Localisation :** Proche du plan d'eau sur la commune de Morée.

**Problématique du site :** Le Baignon entre le bourg de Morée et la confluence avec le Loir présentait un tracé en ligne droite et un profil en trapèze. Ces caractéristiques ont favorisé le curage des sédiments lors des crues de juin 2016 et d'octobre 2024. La rivière présentait donc une absence d'habitats malgré une eau fraîche fournie par les sources dans le bourg de Morée.



## Descriptif des travaux et technique utilisée :

La technique de méandrage a été utilisée. Elle consiste à modifier le tracé de la rivière pour le rendre plus sinuieux, en utilisant des références liées au gabarit du cours d'eau.

Les poissons ont été déplacés en dehors du site de travaux. Le nouveau lit de la rivière a ensuite été creusé, puis aménagé avec un mélange de pierres et graviers.

Le nouveau tracé a par la suite été mis en eau et le fond de l'ancienne rivière a été curé. Cela permet de transférer la biocénose aquatique (algues, bactéries et insectes).

L'ancien lit a finalement été remblayé et le site remis en état.

**Période de travaux :** printemps 2025

## Présentation des effets observés :

Allongement du tracé de la rivière, passant de 115 à 184 mètres.

Diversification des habitats avec l'apport d'un substrat varié, les variations de vitesse de courant et de profondeur, ainsi que la création de cache avec l'implantation de souches du site.

Les insectes aquatiques ont repris possession du site, avec une belle diversité observée en septembre 2025.

Un inventaire des poissons sera effectué en 2028 pour mesurer l'effet des travaux sur le peuplement (indicateur de qualité du milieu).

**Maître d'ouvrage :** la Communauté du Perche et Haut Vendômois (CPHV) a délégué la maîtrise d'ouvrage des travaux au service GEMAPI de la Communauté d'Agglomération Territoires vendômois (CATV)

## Partenaires financiers de l'opération :

Agence de l'Eau Loire Bretagne (50%) – Région Centre-Val de Loire (20%) – Conseil Départemental de Loir-et-Cher (10%)



Photo avant travaux



Photo après travaux



Prise de vue au cours des travaux



Photo de création du nouveau tracé



Photo de comblement de l'ancien lit