# Syndicat mixte du Sud-Est de l'Escaut (SYMSEE)

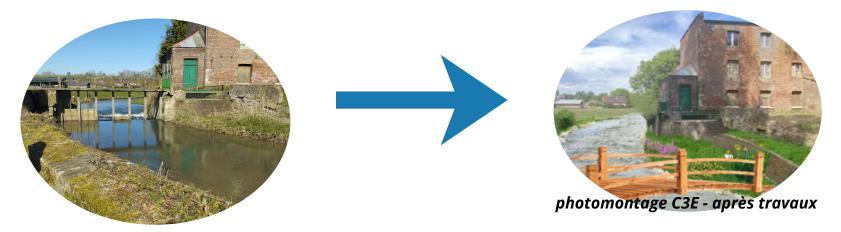
Gestion des Milieux Aquatiques et Prévention des Inondations (GEMAPI)



## Restauration de la continuité écologique du moulin Tordoir

**Obligation réglementaire** de rétablir la continuité écologique (piscicole) et sédimentaire de la Selle en supprimant l'obstacle formé par les vannes ;

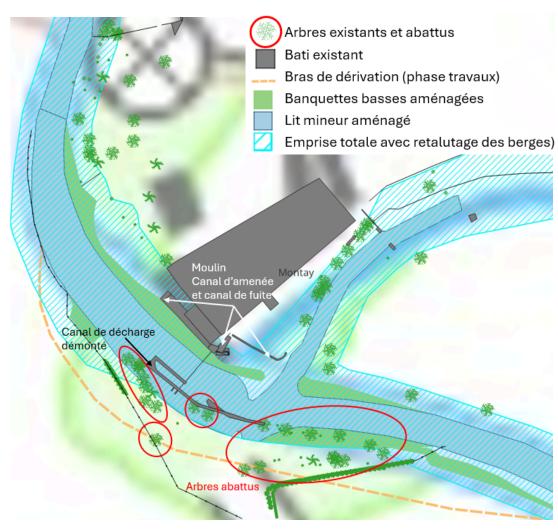
**Recréation d'habitats piscicoles** (fosse, banquettes végétales), restauration des berges et de la ripisylve → retour potentiel de l'Anguille.



# **Quels travaux pour atteindre ces objectifs?**

Les travaux consistent à **retirer la structure** métallique de l'ouvrage, **les vannes**, à démonter **l'ancien canal de décharge** en rive gauche et une partie **du radier de l'ouvrage**.

## Des travaux forestiers impactants mais indispensables



#### Pourquoi avoir abattu des arbres?

#### 2 raisons:

- Pour démanteler la structure du vannage, un **bras de dérivation** de la Selle doit être creusé. Certains arbres ou arbustes se trouvaient dans cette emprise ;
- Afin de préserver la stabilité du moulin, le choix a été fait de conserver le radier de l'ouvrage sur une bande de 3m en rive droite.
- → Le nouveau lit de la Selle a ainsi été déplacé en rive gauche. Nombre des arbres abattus se trouvaient dans l'emprise de ce nouveau lit.

#### Pourquoi les travaux n'avancent pas?

Les travaux ont été stoppés suite à la découverte du passage d'une conduite d'eaux usées en plein milieu de la zone de travaux obligeant à arrêter le chantier.

→ Les travaux sont décalés à 2026



















