

ANTICIPER

ATTÉNUATION DES INONDATIONS ET RENATURATION
DU GRAND MORIN SUR 4 SECTEURS DU GRAND MORIN :
ESBLY - CRÉCY LA CHAPELLE
JOUY SUR MORIN - MOEURS-VERDEY



SMAGE
des 2 Morin

ANTICIPER • AGIR • ACCOMPAGNER

Préservons nos rivières et notre territoire



Le Syndicat Mixte d'Aménagement et de Gestion des Eaux des Deux Morin a lancé un projet pour non seulement atténuer les inondations mais également engager la renaturation du Grand Morin sur les communes d'Esbly, Crécy-la-Chapelle, Jouy-sur-Morin et Moeurs Verdey.



COÛT DE L'OPÉRATION

5,6 MILLIONS D'EUROS TTC

Chaque opération vise avant tout à réduire les risques d'inondation, tout en améliorant la gestion et la qualité des cours d'eau. Ce programme, repose sur 3 axes complémentaires.

- En premier lieu, il doit permettre l'**atténuation des inondations et la renaturation du Grand Morin** en mobilisant les zones d'expansion des crues et les zones humides pour limiter les débordements. La valorisation de zones de stockage d'eau et des espaces naturels améliorera leur capacité de stockage et de ralentissement des eaux en période de crue.
- En second lieu, à partir du diagnostic des ouvrages existants et de leur impact sur la gestion des crues, il sera possible d'en **améliorer le fonctionnement en mettant en place de solutions adaptées** : aménagement, contournement ou effacement en fonction des besoins identifiés.
- Enfin, un volet spécifique du projet portera sur l'**amélioration du fonctionnement des annexes hydrauliques et la restauration des lits mineur et majeur du Grand Morin**. En effet, le réaménagement du lit mineur et du lit majeur augmentera la capacité du Grand Morin à absorber et à ralentir les crues tandis que la reconnexion des annexes hydrauliques naturelles (bras morts, prairies inondables) en facilitera l'expansion naturelle.

Ce projet global vise à protéger durablement le territoire contre les inondations, tout en améliorant la résilience des cours d'eau et des milieux naturels.

En savoir +



ANTICIPER



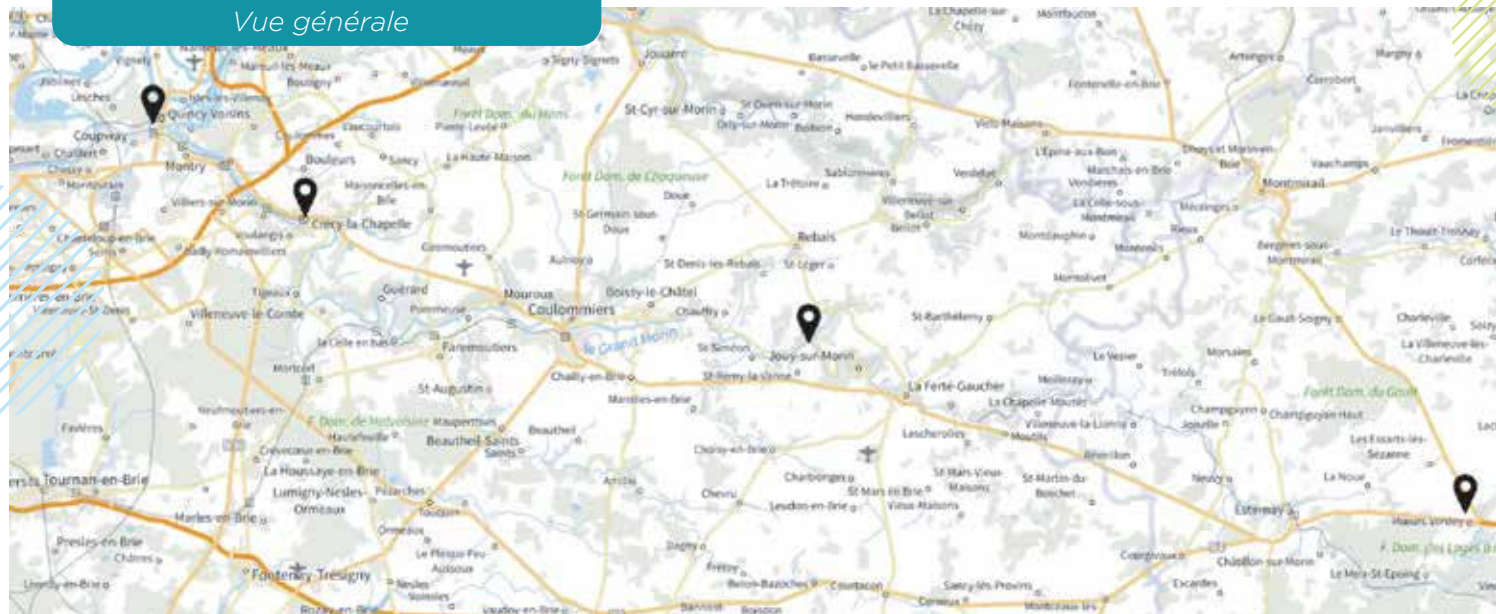
SMAGE
des 2 Morin

ANTICIPER • AGIR • ACCOMPAGNER

Préservez nos rivières et notre territoire

PÉRIMÈTRE D'INTERVENTION

Vue générale



DURÉE

6 ans

À compter d'avril 2025

Les travaux vont se réaliser au fur et à mesure des secteurs traités et des types d'intervention à engager.

11 km de cours d'eau principaux (Grand Morin et Brasset) en restauration de berges et restauration hydromorphologique

De multiples ouvrages à améliorer hydrauliquement

OBJECTIFS



Travailler sur les ouvrages afin d'optimiser l'écoulement en période de crue et d'atténuer la formation des embâcles.

Restaurer l'hydromorphologie du Grand Morin afin d'atténuer les inondations (en option : en redessinant le cours d'eau).

Valoriser les zones humides, les zones d'expansions de crue et les zones de stockage d'eau.

Restaurer les berges des cours d'eau afin de mieux résister aux crues

En savoir +

