

# ANTICIPER

ATTÉNUATION DES INONDATIONS  
À LA FERTÉ-GAUCHER ET RENATURATION  
DU GRAND MORIN ET DU RU DES CORDELINS



**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 (SMAGE 2 MORIN) poursuit ses actions en direction de la lutte contre les inondations à travers un projet spécifique afin d'améliorer la gestion des rivières et prévenir les inondations à La Ferté-Gaucher.**



## COÛT DE L'OPÉRATION

# 9 MILLIONS D'EUROS TTC

Ce projet vise à **restaurer l'écosystème du Grand Morin et de son affluent, le ru de Chambrun/Cordelins**, qui souffrent de problèmes d'inondation et d'altération due aux infrastructures anciennes.

Les axes de travail portent sur :

- la protection des populations contre les inondations,
- la maîtrise du ruissellement sur les bassins versants amont afin d'atténuer les crues, la restauration des rivières,
- la valorisation du patrimoine lié à l'eau.

**Pour se faire, les travaux vont porter sur l'aménagement des bassins versant ainsi que des rivières, la restauration des berges et la gestion des eaux de pluie afin d'équilibrer les besoins environnementaux et locaux.**



En savoir +



# ANTICIPER

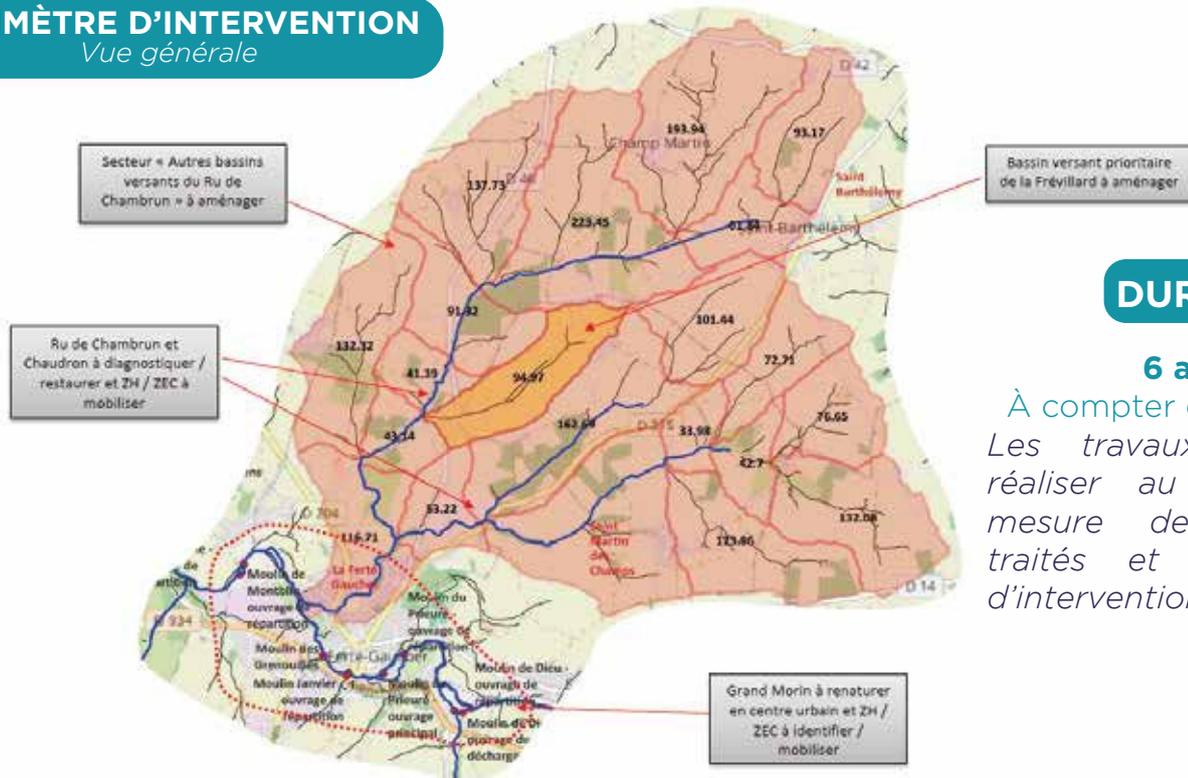
ATTÉNUATION DES INONDATIONS  
À LA FERTÉ-GAUCHER ET RENATURATION  
DU GRAND MORIN ET DU RU DES CORDELINS



ANTICIPER • AGIR • ACCOMPAGNER  
Préservez nos rivières et notre territoire

## PÉRIMÈTRE D'INTERVENTION

Vue générale



## DURÉE

6 ans

À compter de fin 2024  
Les travaux vont se réaliser au fur et à mesure des secteurs traités et des types d'intervention à engager.

5 km de cours d'eau principaux (ru des Cordelins et Grand Morin) en restauration de berges

12 km de cours d'eau secondaire en restauration hydromorphologique

2 200 ha de bassin versant à réguler par des aménagements locaux afin d'atténuer le ruissellement

Plusieurs km de haies, fossés, ouvrages de stockage à réaliser

## OBJECTIFS



- **Travailler** sur les ouvrages afin d'atténuer la formation des embacles et les montées d'eau
- **Restaurer** l'hydromorphologie des cours d'eau afin de réduire les inondations
- **Valoriser** les zones d'expansion de crue et les zones humides afin de stocker l'eau
- **Restaurer** les berges des cours d'eau afin de mieux résister aux crues
- **Ralentir, retenir et stocker** l'eau sur les bassins versants amont afin d'**intercepter** les eaux de pluie qui rejoignent le Grand Morin et ses affluents.



En savoir +

