

ANTICIPER

ATTÉNUATION DES INONDATIONS PAR RUISSELLEMENT ET RESTAURATION HYDROMORPHOLOGIQUE DE LA TÊTE DE BASSIN VERSANT DE LA RIVIÈRE VANNETIN SUR LES COMMUNES DE LEUDON EN BRIE ET CHARTRONGES



SMAGE
des 2 Morin

ANTICIPER • AGIR • ACCOMPAGNER
Préervons nos rivières et notre territoire



Le Syndicat Mixte d'Aménagement et de Gestion des Eaux des Deux Morin a lancé un projet pour réduire les inondations par ruissellement sur la tête de bassin versant du Vannetin et restaurer le cours d'eau.



COÛT DE L'OPÉRATION
2,5 MILLIONS D'EUROS TTC

Ce projet a émergé suite aux différentes problématiques signalées par des riverains et communes portant sur des problématiques diverses :

- De ruissellement en tête du bassin versant lors d'épisode pluvieux,
- D'inondation par débordement de cours d'eau lors de crue,
- D'érosion de berges.

Les objectifs sont donc de restaurer l'hydromorphologie du Vannetin (cours d'eau classé en Natura 2000) et de limiter les problématiques d'inondation par ruissellement et débordement de cours d'eau dans la partie amont du bassin versant du ruisseau.

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



En savoir +



ANTICIPER

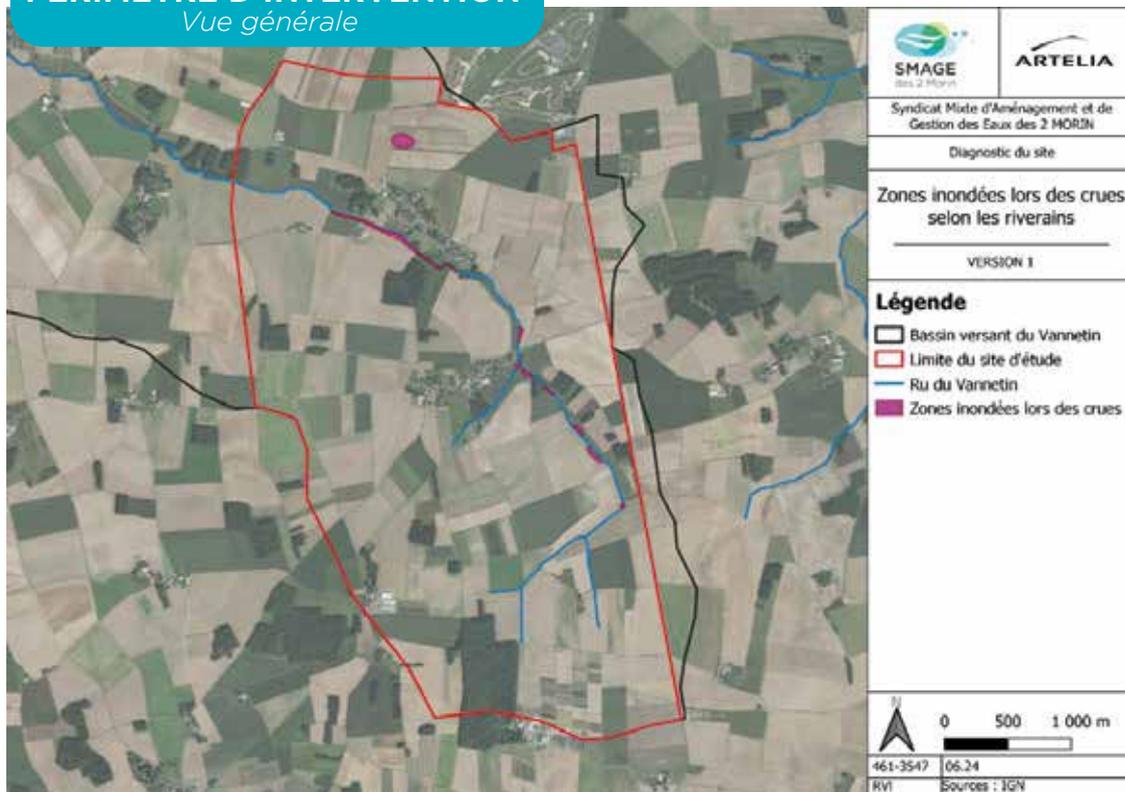
ATTÉNUATION DES INONDATIONS PAR RUISSELLEMENT ET RESTAURATION HYDROMORPHOLOGIQUE DE LA TÊTE DE BASSIN VERSANT DE LA RIVIÈRE VANNETIN SUR LES COMMUNES DE LEUDON EN BRIE ET CHARTRONGES



ANTICIPER • AGIR • ACCOMPAGNER
Préservez nos rivières et notre territoire

PÉRIMÈTRE D'INTERVENTION

Vue générale



DURÉE

5 ans

À compter de début 2024

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

1 300 ha de bassin versant à réguler par des aménagements locaux afin d'atténuer le ruissellement

7,5 km de ru en restauration hydromorphologique

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

OBJECTIFS



- **Ralentir, retenir et stocker** l'eau sur les bassins versants amont afin d'intercepter les eaux de pluie qui rejoignent le ru
- **Restaurer** hydromorphologiquement le Vannetin afin d'atténuer les inondations
- **Restaurer** les berges du Vannetin afin de mieux résister aux crues



En savoir +

