



Accueil / 3 blocs - 1er bloc (actu) / étude hydrologique et hydraulique

# **ÉTUDE HYDROLOGIQUE ET HYDRAULIQUE**

---



# Etude hydrologique et hydraulique des bassins versants des deux Morin

## Reconnaitances de terrain et levés topographiques

### Maitrise d'Ouvrage

SMAGE des 2 Morin  
Maison France Services  
6 rue Ernest Delbet - 77320 LA FERTE-GAUCHER



### Bureau d'études

BRLI Ingenierie  
1105 av Pierre Mendès  
30 001 NIMES



### Sous-traitant (Géomètre)

OPSIA  
Rue Louis Jouvet  
83160 LA VALETTE DU VAR



### Principes du projet

Afin d'améliorer la connaissance sur le risque inondation et de faire émerger des projets pour la prévention des inondations, le SMAGE des 2 Morin, dans le cadre du Programme d'Etudes Préalables des Deux Morin, a engagé une étude hydrologique et hydraulique des bassins versants et d'identification des zones d'expansion de crues sur les bassins versants du Grand Morin, du Petit Morin et de leurs principaux affluents.

Dans le cadre de cette étude, des reconnaissances de terrain devront être menées sur l'ensemble du territoire du SMAGE des Deux Morin par le bureau d'études, ainsi que par le géomètre qui sera également appelé à intervenir pour réaliser des levés topographiques sur des parcelles privées situées dans le lit majeur des cours d'eau.

Les prestations prévues consistent à :

- Parcourir le territoire,
- Recenser des ouvrages et/ou des aménagements jouant un rôle hydraulique important vis-à-vis de la continuité hydraulique,
- Diagnostiquer les zones sensibles recensées, tels que des thalwegs principaux et secondaires, des zones d'inondations, des zones d'érosion, des zones de sédimentation, des ouvrages hydrauliques existants et leurs caractéristiques (mares, bassins pluviaux, prairies inondables, fossés, buses sous voirie) et tous les éléments importants dans le fonctionnement hydraulique global.
- Effectuer des levés topographiques.



### Eléments administratifs

Coût total de l'étude : 742 034 € TTC  
Durée prévisionnelle de l'étude : 24 mois

### Financement :

Financé par  
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET DE LA COHÉSION DES TERRITOIRES  
Liberté Égalité Fraternité

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE  
Liberté Égalité Fraternité

eau seine NORMANDIE  
Agence de l'eau

seine & marne  
LE DÉPARTEMENT



## MAIRIE DE MAUPERTHUIS

14 bis rue du Parc  
77120 MAUPERTHUIS

01.64.03.16.27

**Nous contacter**



Copyright 2025 Mairie de MAUPERTHUIS