ÉTUDE HYDROLOGIQUE ET HYDRAULIQUE

Etude hydrologique et hydraulique des bassins versants des deux Morin

Reconnaissances de terrain et levés topographiques

Maîtrise d'Ouvrage

SMAGE des 2 Morin

Maison France Services

6 rue Ernest Delbet - 77320 LA FERTE-GAUCHER



Bureau d'études

Sous-traitant (Géomètre)

BRLI Ingenierie

1105 av Pierre Mendès 30 001 NIMES



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











MAIRIE DE MAUPERTHUIS

14 bis rue du Parc 77120 MAUPERTHUIS

Nous contacter

Copyright 2025 Mairie de MAUPERTHUIS