

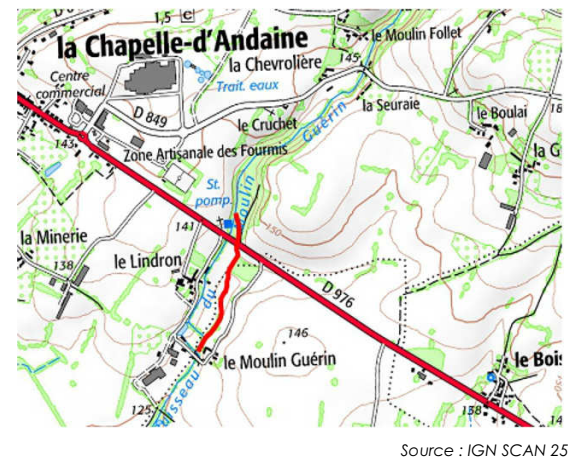
# FICHE "RHM"

## Opérations de restauration hydromorphologique

### Renseignements généraux

|  |  |        |         |
|--|--|--------|---------|
| Intitulé de l'opération  | Remise en fond de vallée du ruisseau du Moulin Guérin    |        |         |
| Maître d'ouvrage   | FOPPMA   |        |         |
| SIRET  | 780 937 926 000 35                                       |        |         |
| Année de réalisation des travaux                                 | 2014   | Bassin | MAYENNE |
| Cours d'eau  | Ruisseau du Moulin Guérin                                |        |         |
| Enjeu/x de l'opération   | Code Masse d'eau   | GR1434 |         |
| <input checked="" type="radio"/> Environnement / Biologie        | Cadre réservé à la CATER<br>CODE FICHE <b>2014011701</b> |        |         |
| <input checked="" type="radio"/> Hydraulique / Sécurité publique |  |        |         |
| <input type="radio"/> Ressource en eau / Salubrité publique      |  |        |         |

### Localisation



### Description des travaux réalisés

Le débit du ruisseau du moulin Guérin avait été dérivé (mis en bief) pour l'alimentation d'un moulin. Aujourd'hui, l'ouvrage de dérivation n'existe plus, lit du ruisseau originel est quasi disparu et tout le débit emprunte le canal d'amenée et passe par les vannes de charges pour rejoindre le fond de vallée (le moulin a disparu et le droit d'eau a été abrogé).

Problématiques identifiées : discontinuité biologique au droit des vannes de décharges, engorgement du bief et homogénéité des habitats aquatiques, érosion de berge menaçant une voie d'accès au bourg du Lindron.

Travaux réalisés : Suppression des vannes de décharge (80€) et remise en fond de vallée du ruisseau (nécessitant le recreusement d'un lit dans les prairies riveraines). Le bief est conservé afin de permettre de collecter les eaux de ruissellement du bourg le Lindron et de les évacuer dans le ruisseau. Une recharge en granulats a été effectuée (70-200 mm et 0/63 mm par dessus)

### Commentaire sur l'évolution du site



### Vues des travaux réalisés

Avant



Après



# FICHE "RHM"

## Opérations de restauration hydromorphologique

Evolution des travaux réalisés :

Année N+

Fournir la photo

Année N+

Fournir la photo

Année N+

Fournir la photo

Année N+

Fournir la photo

Année N+

Fournir la photo

Année N+

Fournir la photo