

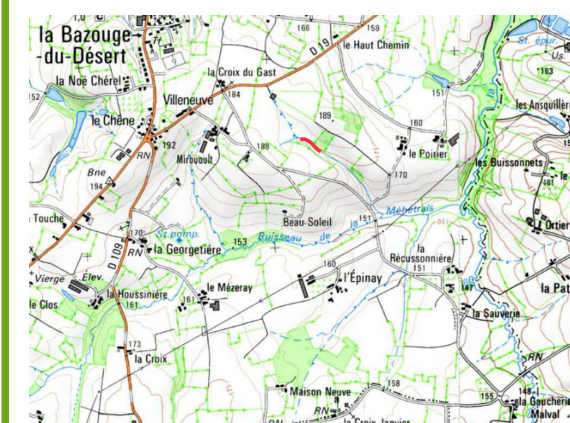
FICHE "RHM"

Opérations de restauration hydromorphologique

Renseignements généraux

Intitulé de l'opération	Réouverture du ruisseau de la Croix du Gast		
Maître d'ouvrage	Louvigné Communauté		
SIRET	243 500 535 000 48		
Année de réalisation des travaux	2014	Bassin	SELUNE
Cours d'eau	Ruisseau de la Croix du Gast		
Enjeu/x de l'opération	Code Masse d'eau	HR347-I9150600	
<input checked="" type="radio"/> Environnement / Biologie	Cadre réservé à la CATER CODE FICHE 2015030601_01		
<input type="radio"/> Hydraulique / Sécurité publique			
<input type="radio"/> Ressource en eau / Salubrité publique			

Localisation



Source : IGN SCAN 25

Description des travaux réalisés

Chronologie des travaux réalisés les 19 et 22 septembre 2014 :

- 1) débusage du cours d'eau à la pelle mécanique. Les buses sont enlevés de l'aval vers l'amont à environ 100cm de profondeur ;
- 2) armage en 0-80mm pour remonter la ligne d'eau sur environ 40 cm ;
- 3) débernage en pente douce pour reprofiler le talweg en V évasé (le busage avait été suivi d'un remblaiement) et abaisser la hauteur de berge. Le débernage est réalisé sur environ 25 cm ;
- 4) la terre du débernage est en partie remise dans le cours d'eau recréer pour resserrer la section d'écoulement. La terre + herbe est disposée à la pelleuse en bancs alternés et de longueurs variables ;
- 5) saupoudrage en 0-20 mm sur 5 à 10 cm de hauteur.

NB : la source étant intermittente, les travaux se sont déroulés à sec.

Commentaire sur l'évolution du site

5 mars 2015 :
Pas d'évolution physique notable à M+5.
La végétation des berges n'a pas encore repoussé.
Des gammars et chironomes ont été observés le 4 février 2015.

Vues des travaux réalisés

Avant



P. CORDOUEN - Louvigné Communauté - 2014

Après



P. CORDOUEN - Louvigné Communauté - 2014

FICHE "RHM"

Opérations de restauration hydromorphologique

Evolution des travaux réalisés :

Année N+



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

Reportage photographique

Débernage et création de risbermes



Mise en place des granulats (0-80mm)



Chantier terminé (vue aval)



Après remise en eau naturelle du ruisseau (ru intermittent)

