

# Diagnostic et programme de restauration des berges des canaux de la Meuse et de la Marne

**Type** : Etude de planification

**Montant de l'étude** : €HT

**Maître d'ouvrage** : Voies navigables de France

**Montant des travaux** : -

**Groupe** : *Sous-traitance du BET Sinbio*

**Date** : 2006



## Présentation de l'opération :

En charge des Voies Navigables de France, VNF œuvre, entre autres, pour la pérennisation des infrastructures liées aux canaux et le maintien des usages qui leur sont associés : principalement le transport de marchandises et le tourisme fluvial. VNF poursuit ces objectifs en mettant en œuvre une démarche environnementale volontariste qui prend en compte les contraintes écologiques des sites.

Dans le cadre de ces objectifs, la direction territoriale de Nancy a souhaité la mise en œuvre d'un diagnostic fonctionnel, écologique et paysager et d'un programme de restauration des berges et des digues sur les tronçons de la Meuse de Troussey à St-Mihiel et de la Marne au Rhin branche Ouest. Le linéaire de berges diagnostiqué au cours de cette mission a atteint plus de 300 km.

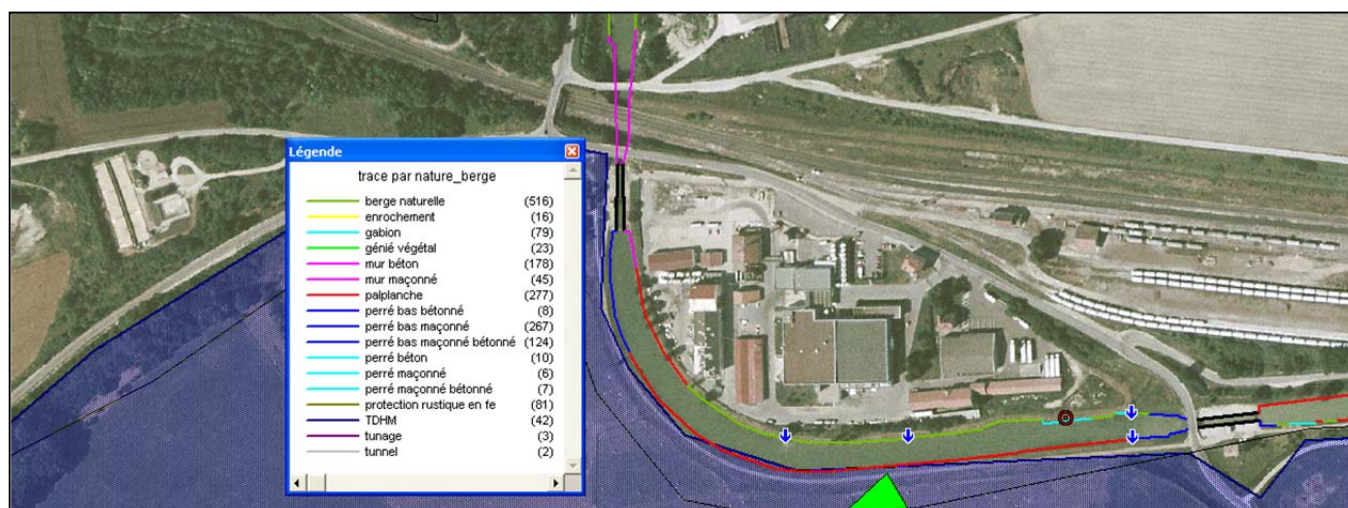
## Eléments de missions :

- ✓ Diagnostic fonctionnel des berges et digues : détermination de l'état et de la stabilité des protections de berges et des remblais,
- ✓ Diagnostic écologique et paysager des peuplements : Identification de la richesse spécifique des milieux riverains et de leur intérêt patrimonial.
- ✓ Diagnostic hydraulique : recensement des fuites,
- ✓ Définition des enjeux risques et objectifs,
- ✓ Définition des solutions techniques potentielles,
- ✓ Définition d'un programme de restauration.

**Photo 1** : érosion de berge sur digue

**Photo 2** : restauration par génie écologique

**Image 3** : extrait cartographique du SIG relié à une BDD



## Certificat de capacité

### Désignation de la prestation :

Participation au diagnostic et au programme de restauration des berges des canaux :

- de la Marne au Rhin, branche Ouest (120km)
- de la Meuse de Troussey à St-Mihiel (30km)

Montant de la prestation : 14 000 € HT

Date de réalisation : août à novembre 2006

### Certificat :

Le signataire certifie que **Riparia** a exécuté les prestations ci-dessus suivant les règles de l'art et que leur règlement n'a donné lieu à aucune difficulté.

### Appréciation particulière :

Ces prestations ont été réalisées avec toute la compétence et l'expérience reconnue, dans le respect des délais.

### Maître d'ouvrage :

**SINBIO**  
5 rue des Tulipes - BP 5  
67600 MUTTERSHOLTZ  
[www.sinbio.fr](http://www.sinbio.fr)

### Identité, signature et cachet du signataire :

Simon JUND, Gérant  
Bureau d'Etudes **SINBIO**  
B.P. 5 - 5, rue des Tulipes  
67600 MUTTERSHOLTZ  
~~Tel. 03.88.85.17.94 Fax 03.88.85.19.50~~

Fait à Muttersholtz, le 10/01/07