

# Natura 2000 : de réussites ... en réussites.



2<sup>ème</sup> édition du **NATURA**  
**FORUM**  
Régional **2000**

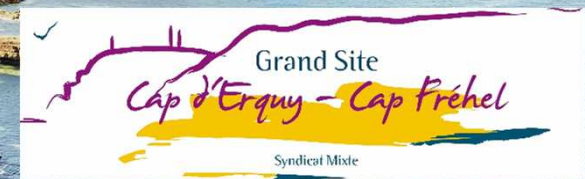


6 décembre 2016 / ESPACE ARGOAT / Ploufragan (22)



# Natura 2000 Caps d'Erquy/Fréhel

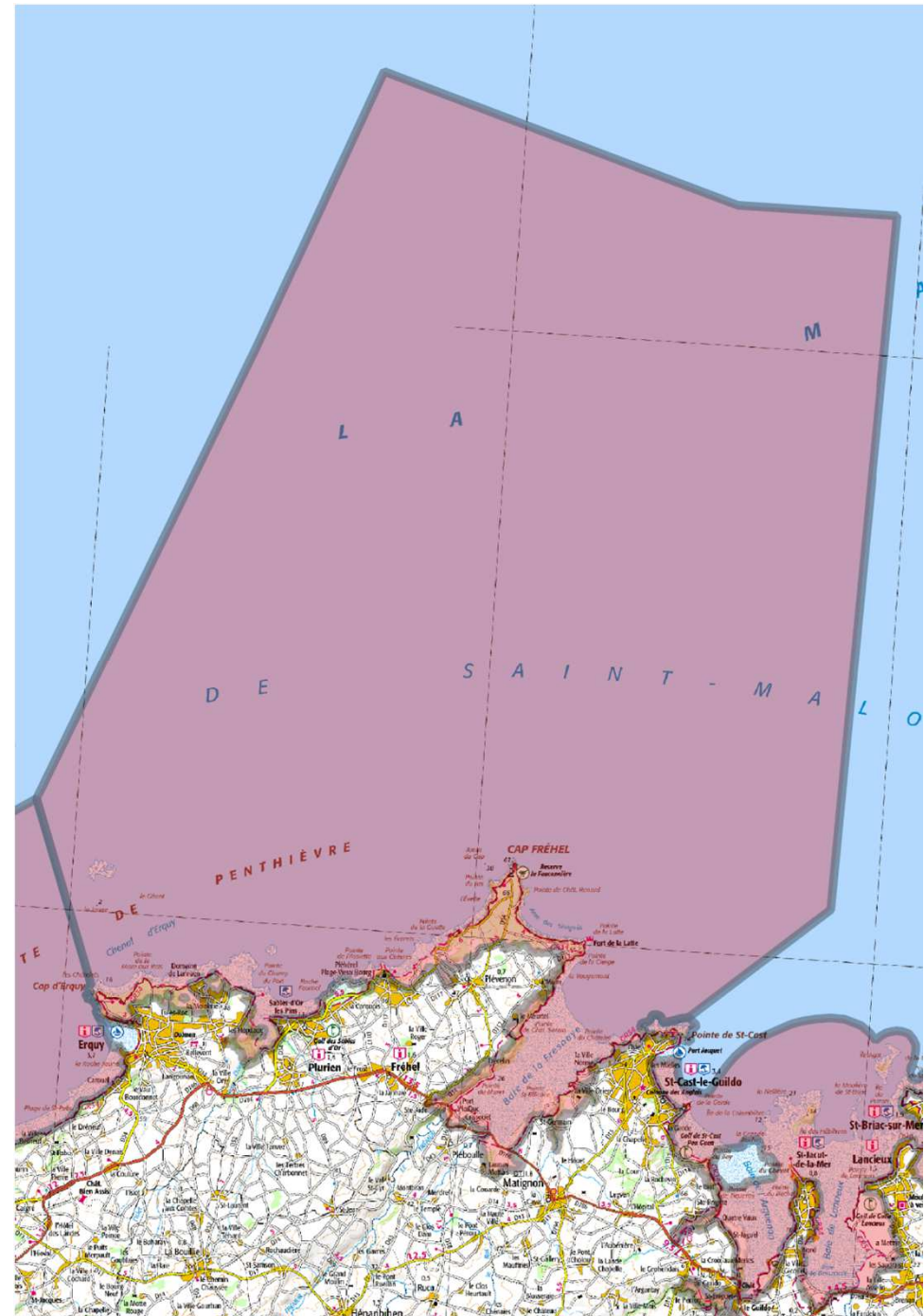
Et, au milieu  
coulera une rivière...



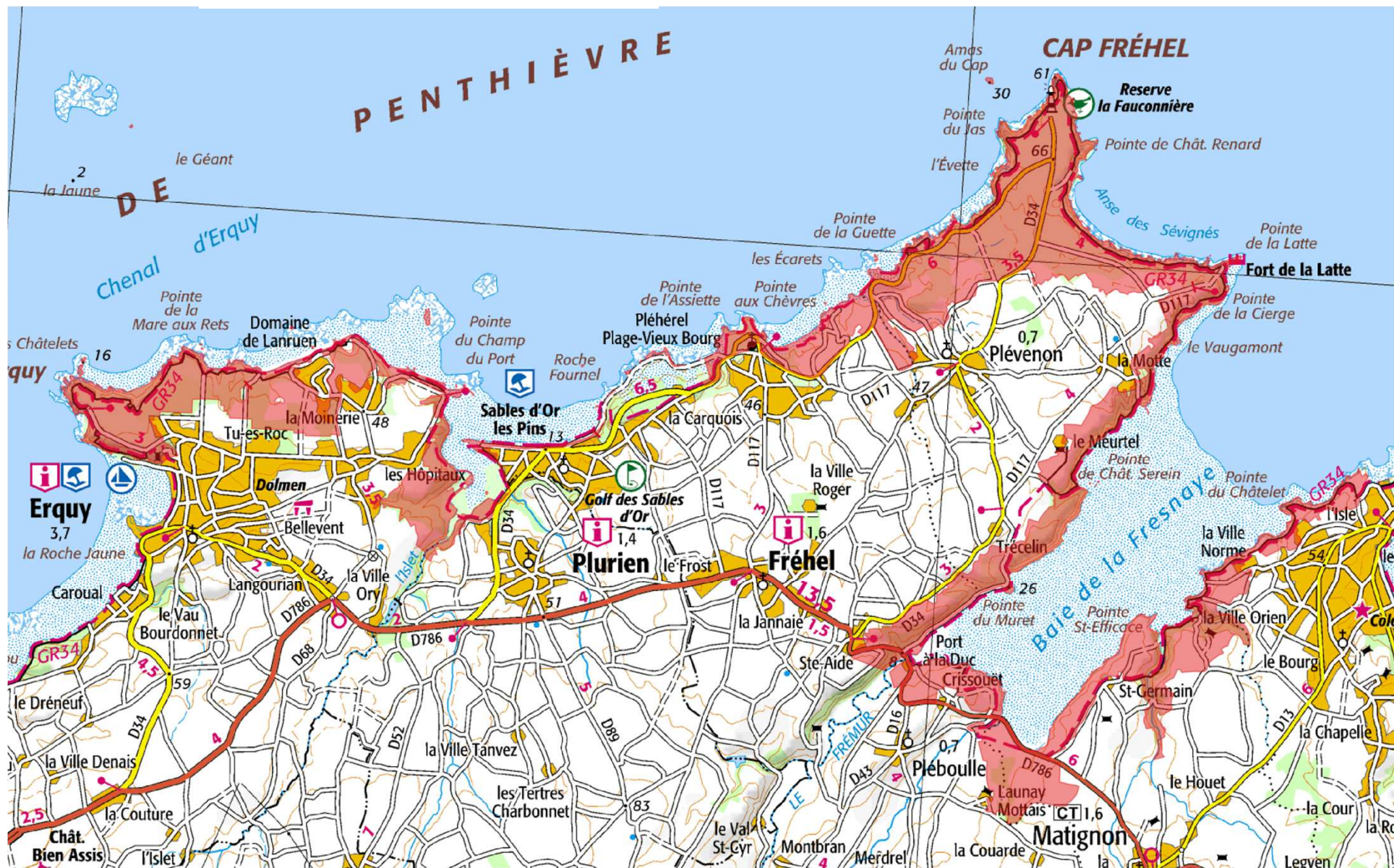


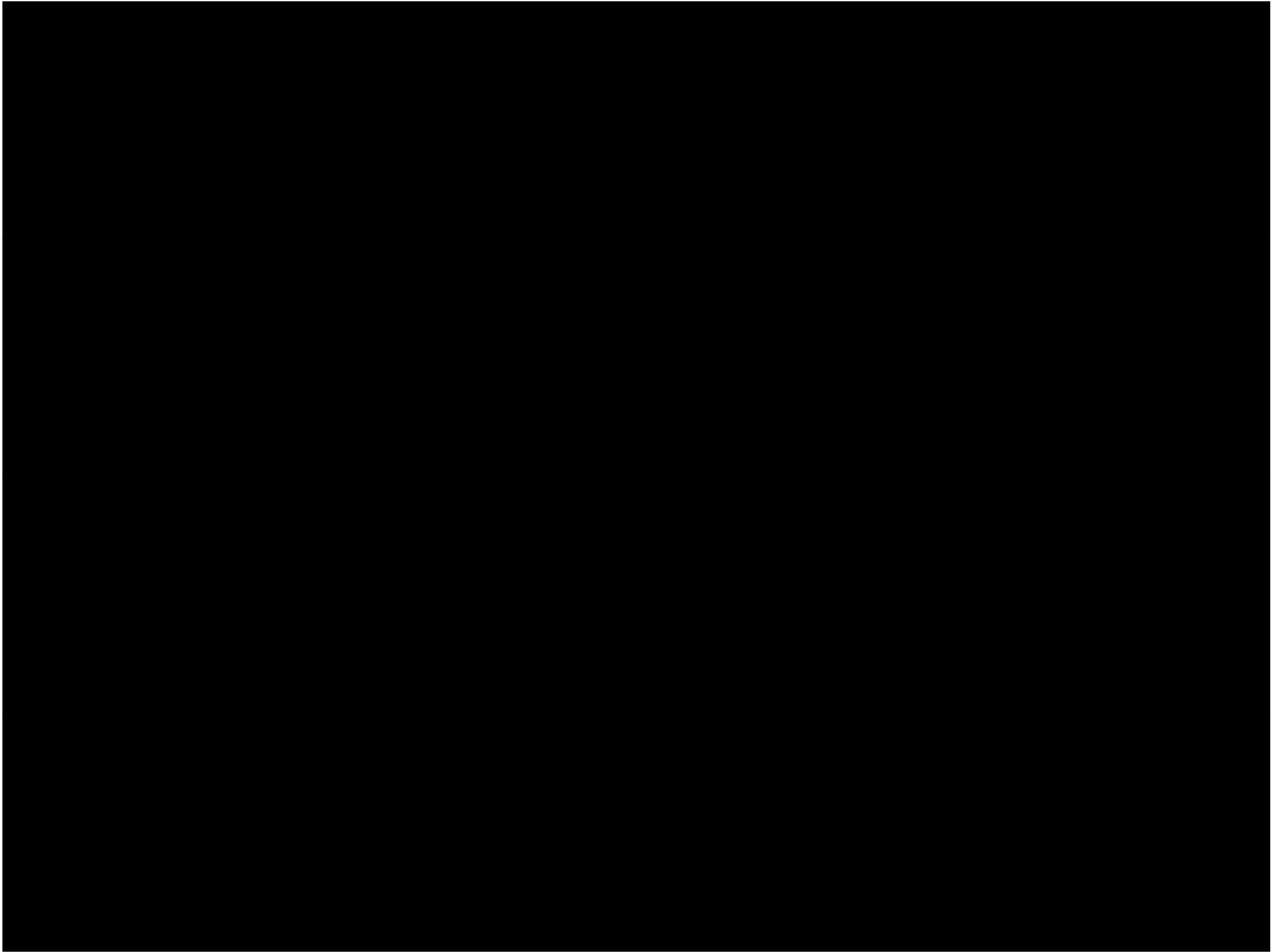
# Le territoire

- Vaste espace naturel Natura 2000 de plus de 55 000 ha situé au Nord Est des Côtes d'Armor.
- L'animation des 1636 ha terrestres est portée par le Syndicat Mixte Grand Site Cap d'Erquy-Cap Fréhel.











# Natura 2000 en action:

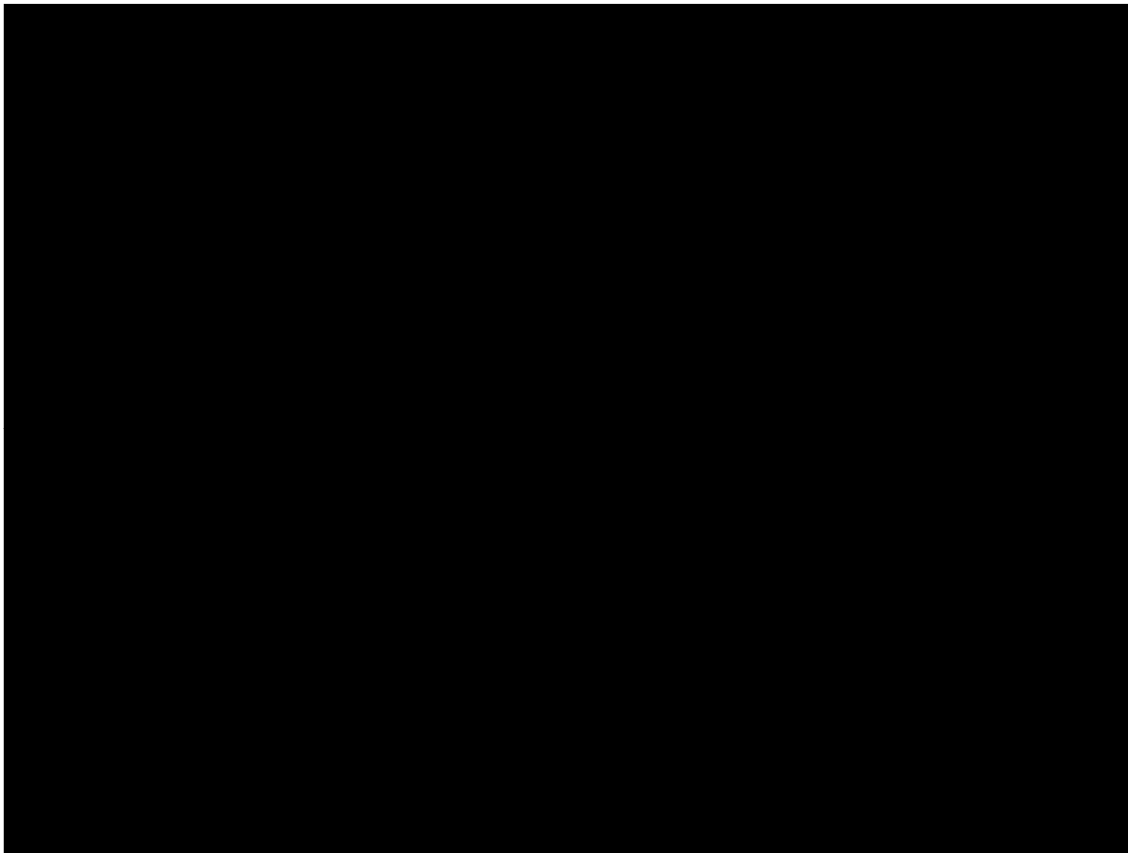
Trois modes de gestion sont développés sur le site:

La gestion en régie portée par les propriétaires tels que le Conseil Départemental, le Conservatoire de l'Espace Littoral, les communes mais aussi les propriétaires privés.

La gestion que l'on pourrait qualifier de solidaire avec un soutien financier conséquent de l'Etat et de l'Europe au travers de contrats Natura 2000.



# Natura 2000 en action:



Et enfin, pour permettre l'implication locale voire extra-locale: Les chantiers bénévoles.

Grand public comme scolaire, ce dernier volet est important socialement.

Il est particulièrement efficace pour des « opérations coup de poing ». Cela, en appui aux propriétaires ou pour cibler une thématique simple.

# LE BARRAGE DE MONTAFILAN



# Le barrage de Montafilan

- Construit en 1961-1962 il servait de réserve d'eau brute destinée à la production d'eau potable à 1 km du DPM. La station de pompage associée a stoppé sa production en 1992.
- L'arrêté du 10 Juillet 2013, cible cet ouvrage comme ne répondant pas aux obligations réglementaires vis-à-vis de son franchissement par les poissons migrateurs.
- Il est considéré d'intervention prioritaire afin d'y restaurer la continuité écologique. Des espèces telles que l'anguille, la truite de mer mais aussi semble-t'il saumon sont affectées sur ce bassin versant de 22 Km<sup>2</sup>.

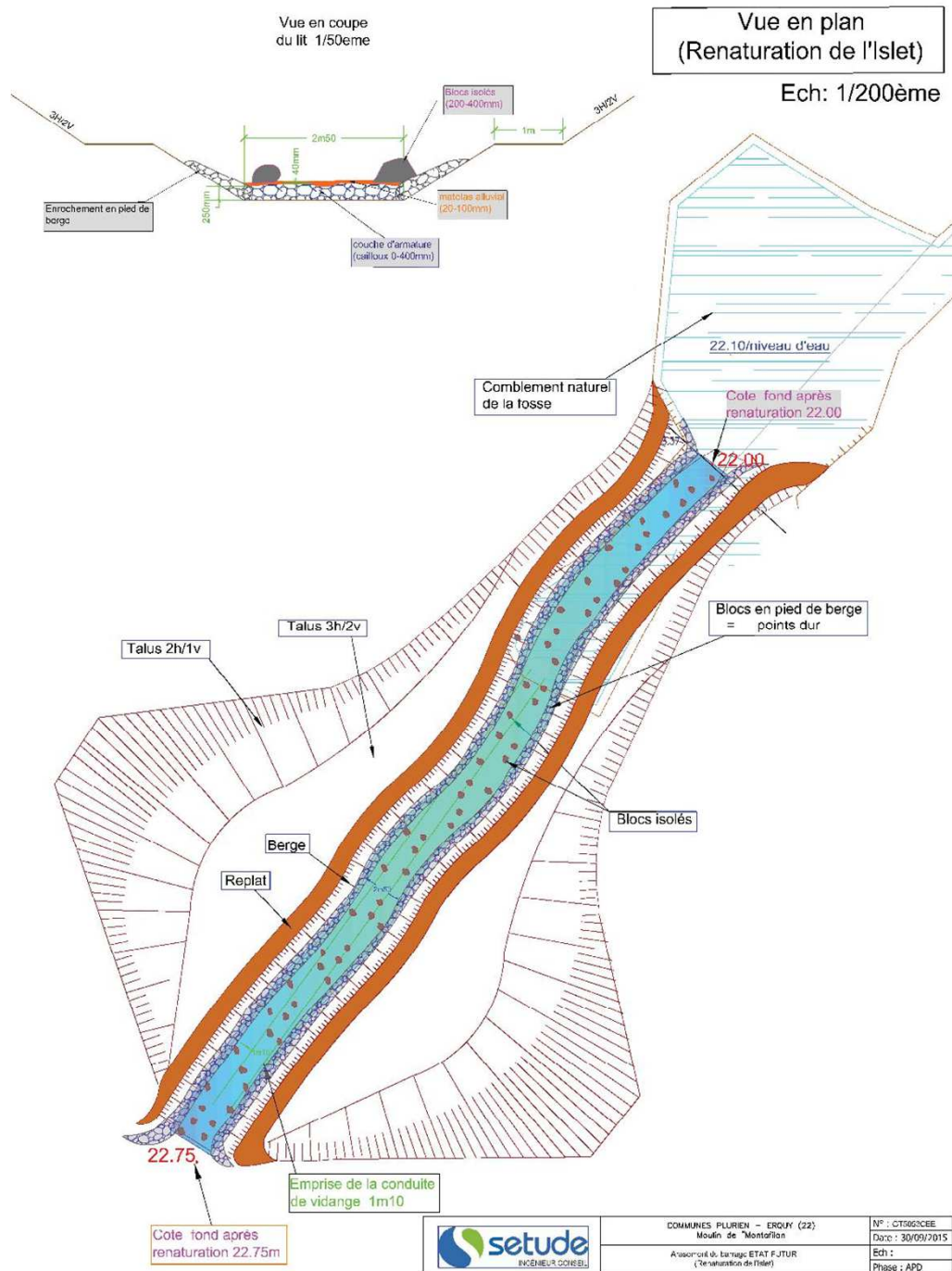


# La recherche de solutions

|                       |                             | Arasement total | arasement partiel | équipement |
|-----------------------|-----------------------------|-----------------|-------------------|------------|
| continuité écologique | circulation piscicole       | [Green]         |                   | [Yellow]   |
|                       | circulation sédimentaire    |                 |                   | [Red]      |
| environnement         | érosion (incision du lit..) | [Yellow]        |                   | [Green]    |
|                       | Qlté eau (MES,...)          | [Green]         |                   | [Red]      |
| paysage               |                             | [Green]         | [Yellow]          | [Red]      |
| activité              |                             | [Yellow]        |                   | [Green]    |
| financier             |                             | [Yellow]        | [Green]           | [Red]      |

Les coûts de travaux de maintien de l'ouvrage et son entretien sont donc disproportionnés par rapport à l'usage.



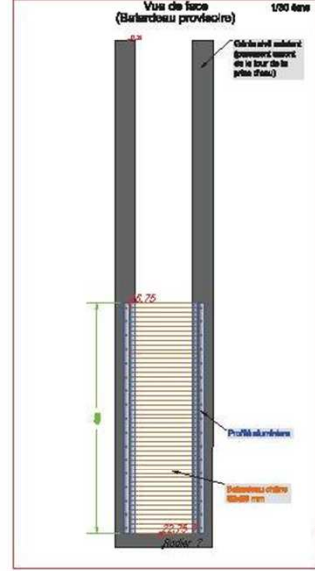


## ● La solution envisagée:

- Baisser le niveau d'eau progressivement pour laisser le sédiment principalement sableux lentement repartir.
- Récupérer les poissons introduits pour transfert vers un autre étang.
- Générer une brèche dans le barrage pour que le cours d'eau retrouve son ancien lit.

Restaurer la continuité écologique

Mais maintenir le franchissement pour conserver l'usage de la vallée (randonnées, circuits interprétés, ...)



COMMUNES PLURIEN - ERQUY (22)

Moulin de "Montfort"  
Cadastre section B

Arasement du barrage  
ETAT FUTUR  
(Création d'une brèche)

PLAN APD

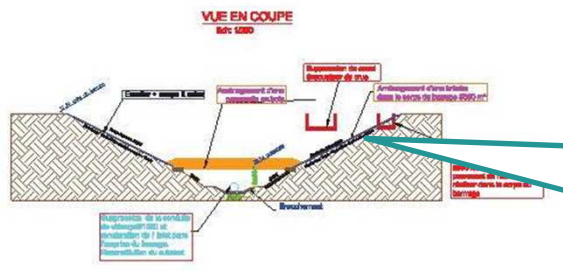
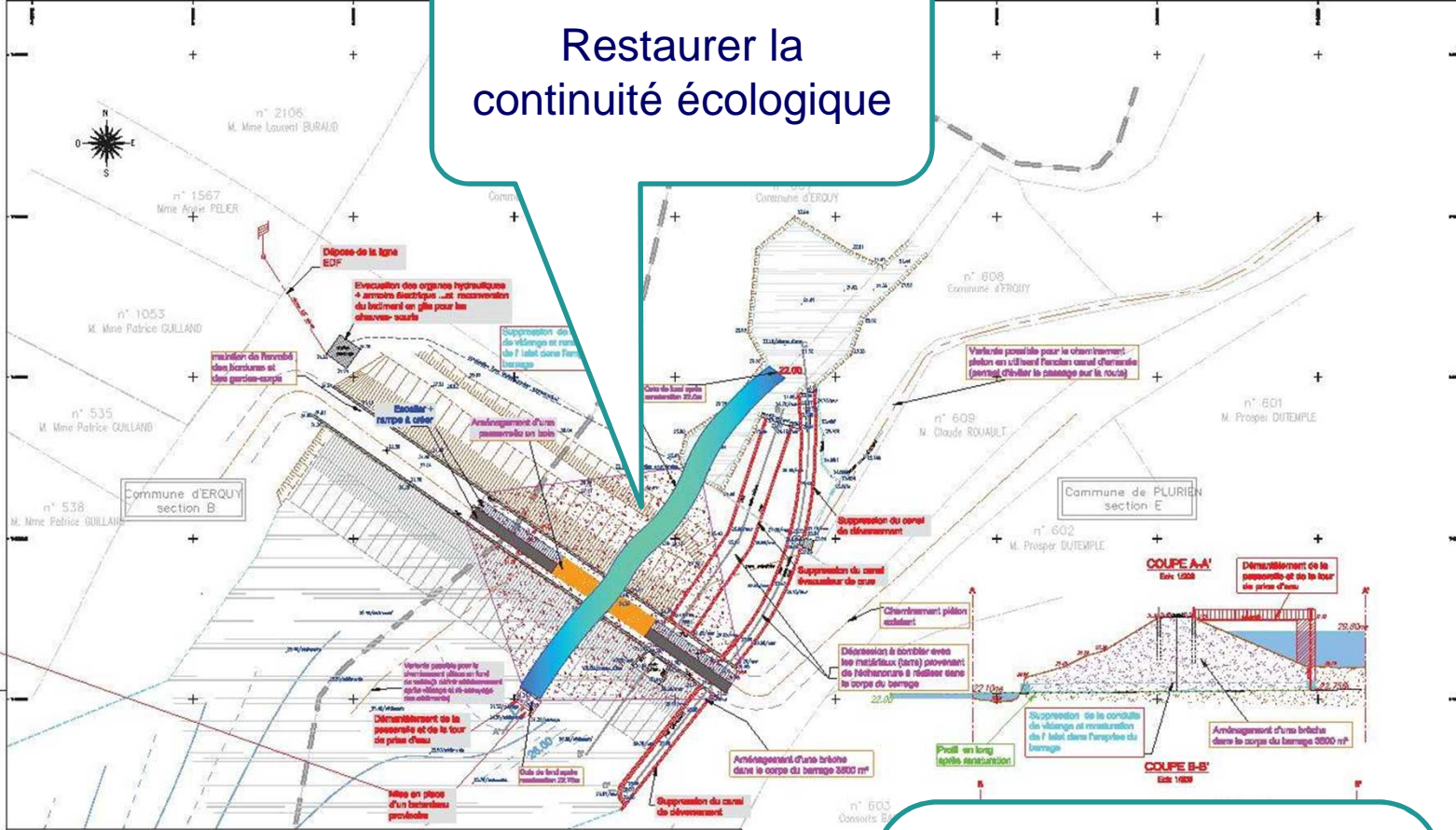
| N° | Objet   | Échéance | État     | Statut |
|----|---------|----------|----------|--------|
| 1  | ÉTUDE   | 2012     | En cours | Actif  |
| 2  | PROJET  | 2013     | En cours | Actif  |
| 3  | TRAVAUX | 2014     | Prévu    | Actif  |

PILOTÉ PAR : setudé

Société d'Études des Travaux de l'Urbanisme et de l'Environnement

14, rue de la République - 91 100 EVRY - 01 62 48 00 00

UN JOURNALE DES TRAVAUX EST ELABORE EN CONFORMITE A L'ART 1200 DU CGP. TUTELÉ PAR LE SERVICE DE LA CLIENTÈLE



**Arasement du barrage ETAT FUTUR (Création d'une brèche)**



**L'ETUDE  
D'INCIDENCE  
NATURA 2000**

# Les points relevés

- Près de 20 000 M<sup>3</sup> de sable manquants à la rivière et aux espaces dunaires avals:
  - Il faut rendre ces éléments au milieu naturel.
- Un site d'hibernation de petits rhinolophe (annexe II Directive habitat) est présent dans la conduite du barrage prévue à la démolition:
  - Il leur faut une solution de substitution.



Chantier qui s'étalera sur près de deux ans pour être en phase avec le fonctionnement naturel. Le bureau d'étude démontrera qu'en plus d'être écologique, cette solution est de loin la moins coûteuse.



# D'une contrainte identifiée à une dynamique de projet solidaire:

- Au pied du barrage l'ancienne station de pompage promise aussi à la destruction.

## Proposition:

customiser le bâtiment en site d'hibernation via des chantiers bénévoles successifs Natura 2000.

Chantiers portés en partenariat avec la Municipalité d'Erquy et la Communauté de commune côte de Penthièvre.



# Chantier N°1: Le défi

- 90 étudiants (Lycée Saint-Louis de Saumur) se sont relayés pour customiser le plus gros du site en 8 heures.

## Objectifs:

- Démanteler tout l'intérieur...
- Construire des piliers de soutènement,
- Etayer, construire le coffrage des poutrelles de soutien et du futur toit,
- Ferrailer l'ensemble avant la venue de la toupie...





# Chantier N°1: Le défi



**Défi gagné.**

Bravo aux étudiants  
du Lycée Saint-  
Louis de Saumur !



# Chantier N°2: La finition

- Un mois plus tard, un second chantier bénévole a été engagé avec la population locale.

## Objectifs:

- Démontent l'étaisage et une partie du coffrage.
- Aménager le futur accès souterrain à partir de buses recyclées sur place.



L'hôtel 3 \*  
est opérationnel !



# Dernières étapes à venir



- L'abri est d'ores-et-déjà une réussite puisque deux petits rhinolophes y ont été observés. Des gîtes spéciaux y ont été intégrés pour en augmenter l'intérêt.
- L'ouvrage sera dans une dernière étape ensevelit et l'accès réduit aux chiroptères et naturalistes étudiant la colonisation du site.





# Repenser l'espace.

- La vallée va perdre un cadre agréable pour en retrouver un autre:
  - La nature oublie plus vite que les hommes et rapidement une sympathique prairie au milieu de laquelle serpentera une rivière renaîtra,
  - Des espaces de détente/pique-nique y seront aménagés,
  - La vallée sera plus valorisée sans risque sécuritaire dans des projets de découverte du patrimoine,
  - Le gîte aménagé, bien que non accessible au public, pourra servir de support d'interprétation supplémentaire vis-à-vis de ces espèces nocturnes méconnues et pleines de curiosités.

# ENCORE MERCI

- Une chaîne de solidarité impliquant la Mairie d'Erquy propriétaire, nombre d'institutions (Communauté de communes de la Côte de Penthièvre, DREAL, DDTM, Agence de l'Eau Loire Bretagne, ONEMA), mais aussi naturalistes comme bénévoles a permis l'aboutissement.
  - Défi technique comme défi humain, pour démarrer rapidement l'acclimatation progressive des chauves-souris à ce nouveau gîte. Ce fût chose faite en moins de six mois.

Merci à toutes/tous pour votre efficacité et votre soutien.

