

# Site Natura 2000 « Marais de Moustierlin »

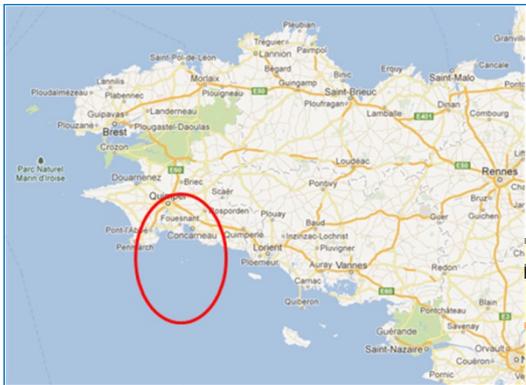


## Réhabilitation de l'habitat lagunaire

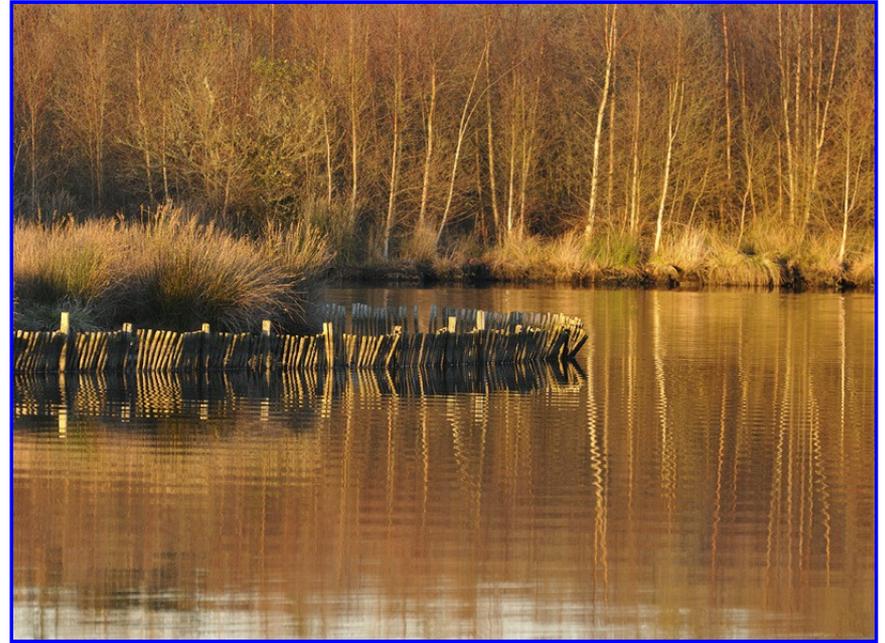
## Commune de Fouesnant



# Localisation du site Natura 2000 : commune de Fouesnant



# Habitat ciblé : lagune côtière



# Habitat ciblé : lagune côtière

Habitats terrestres d'intérêt communautaire - Site Natura 2000 de Moustierlin -



## Légende

### Périmètre Natura 2000



### Les habitats d'intérêt communautaire

-  UE 1150 \*Lagunes côtières
-  UE 1150\* p.p. Mosaïque : \*Lagunes côtières et Groupements ne relevant pas de la Directive Habitats
-  UE 1210 Végétation annuelle des laisses de mer
-  UE 1230 Falaises avec végétation des côtes atlantiques et baltiques
-  UE 1310 Végétations pionnières à *Salicornia* et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses
-  UE 1310x1320x1330 Mosaïque : Végétations pionnières à *Salicornia* et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses et Prés à *Spartina* (*Spartinion maritima*) et Prés salés atlantiques (*Glauco-Puccinellietalia maritima*)
-  UE 1310x1330 Mosaïque : Végétations pionnières à *Salicornia* et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses et Prés salés atlantiques (*Glauco-Puccinellietalia maritima*).
-  UE 1310x1330x1420 Mosaïque : Végétations pionnières à *Salicornia* et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses et Prés salés atlantiques (*Glauco-Puccinellietalia maritima*) et Fourrés halophiles méditerranéens et thermo-atlantiques (*Sarcocornietea fruticosi*)
-  UE 1320 Prés à *Spartina* (*Spartinion maritima*)
-  UE 1320x1330 Mosaïque : Prés à *Spartina* (*Spartinion maritima*) et Prés salés atlantiques (*Glauco-Puccinellietalia maritima*)
-  UE 1330 Prés salés atlantiques (*Glauco-Puccinellietalia maritima*)
-  UE 1330 p.p. Mosaïque : Prés salés atlantiques (*Glauco-Puccinellietalia maritima*) et Groupements ne relevant pas de la Directive Habitats
-  UE 1330x1410 Mosaïque : Prés salés atlantiques (*Glauco-Puccinellietalia maritima*) et Prés salés méditerranéens (*Juncetalia maritimi*)

-  UE 1330x1410 p.p. Mosaïque : Prés salés atlantiques (*Glauco-Puccinellietalia maritima*) et Prés salés méditerranéens (*Juncetalia maritimi*) et Groupements ne relevant pas de la Directive Habitats
-  UE 1330x1420 Mosaïque : Prés salés atlantiques (*Glauco-Puccinellietalia maritima*) et Fourrés halophiles méditerranéens et thermo-atlantiques (*Sarcocornietea fruticosi*)
-  UE 1410 Prés salés méditerranéens (*Juncetalia maritimi*)
-  UE 1420 Fourrés halophiles méditerranéens et thermo-atlantiques (*Sarcocornietea fruticosi*)
-  UE 2110 Dunes mobiles embryonnaires
-  UE 2110x2120 Mosaïque : Dunes mobiles embryonnaires et Dunes mobiles du cordon littoral à *Ammophila arenaria* (dunes blanches)
-  UE 2120 Dunes mobiles du cordon littoral à *Ammophila arenaria* (dunes blanches)
-  UE 2120 p.p. Mosaïque : Dunes mobiles du cordon littoral à *Ammophila arenaria* (dunes blanches) et Groupements ne relevant pas de la Directive Habitats
-  UE 2120x2130\* Mosaïque : Dunes mobiles du cordon littoral à *Ammophila arenaria* (dunes blanches) et \*Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)
-  UE 2130\* \*Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)
-  UE 2130\* p.p. Mosaïque : \*Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises) et Groupements ne relevant pas de la Directive Habitats
-  UE 4030 Landes sèches européennes
-  UE 6410 Prairies à *Molinia* sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (*Molinion caeruleae*)
-  UE 6430 Mégaphorbiaies hydrophiles d'ourlets planitaires et des étages montagnard à alpin

Groupements ne relevant pas de la Directive Habitats (ou habitats marins)



# Objectifs et méthodes

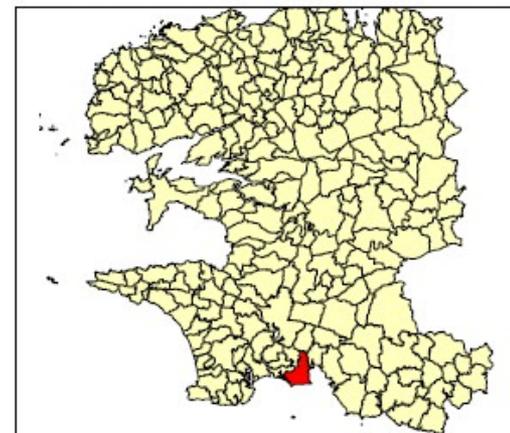
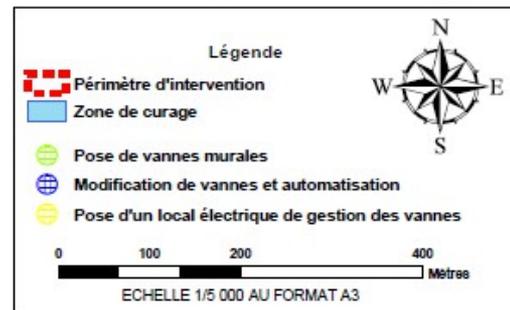
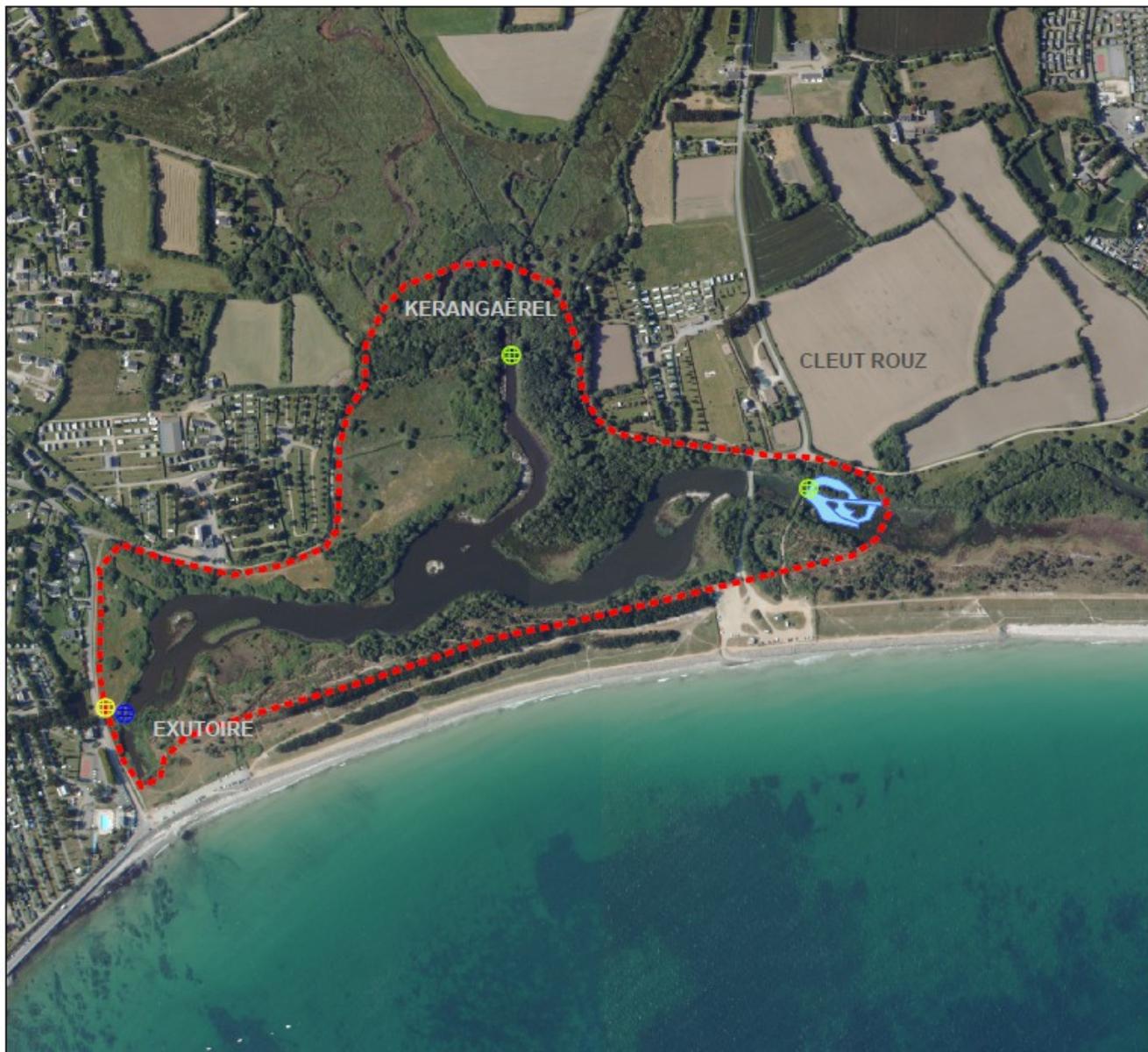
## Restaurer le fonctionnement hydraulique normal de l'habitat lagunaire :

- **Réouverture des canaux d'alimentation en eau douce : vannes de franchissement de digues et curages ;**



- **Restaurer le lien à la mer : vannage automatisé avec programmation favorisant les habitats Natura 2000 lagunaire et de zones humides (prés salés, etc.) : gestion des niveaux d'eau et de la salinité**

# LOCALISATION DES TRAVAUX DE GESTION HYDRAULIQUE



# Enjeux

## Des enjeux forts :

- **Interface terre / mer et eau salée / douce : biodiversité élevée**
- **Habitat d'intérêt communautaire prioritaire**
- **Gestion du risque inondation : zone submersible**

# Les apports de Natura 2000

## Le classement du site :

- **Un atout pour l'obtention de financements pour la biodiversité ;**

## Des données déjà financées, par l'état initial et les suivis du site :

- **Cartographie des habitats naturels ;**
- **Inventaires faunistiques et floristiques, etc.**



# Les apports de Natura 2000

## Des financements directs :

- Contrats Natura 2000 pour les curages : 21000 € ;
- Bilan général contrats Natura 2000 Fouesnant : > 150000 €

## Des moyens humains : un chargé de mission et une expertise associée :

- Cadrage et pilotage des études préalables et des suivis biodiversité associés au projet ;



# Les apports de Natura 2000

## Des moyens humains, un chargé de mission et une expertise associée :

- Recherche de financement et montage de dossiers :
  - Sollicitation des financeurs et présentation du projet : enthousiastes, oui mais...
  - Candidature à l'appel à projet Biodiversité, ministère de l'Ecologie: Lauréat 2012 !
  - Cette nomination a été le catalyseur final pour l'obtention des autres financements



Agence de l'Eau Loire - Bretagne	50%	328 845 €
FEDER	30%	197 307€
Commune de Fouesnant	20%	131 538€
Total	100%	657 690€



**Merci de votre attention !**

