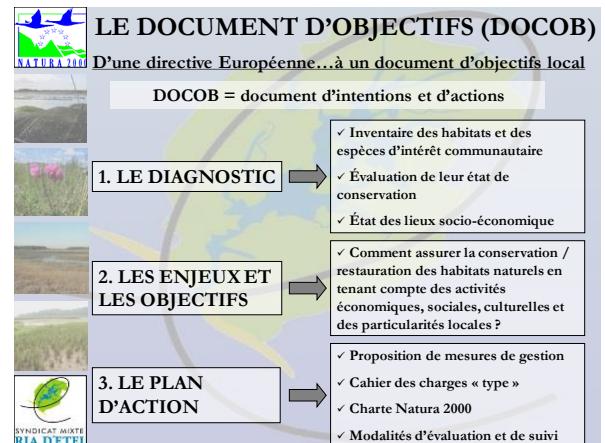
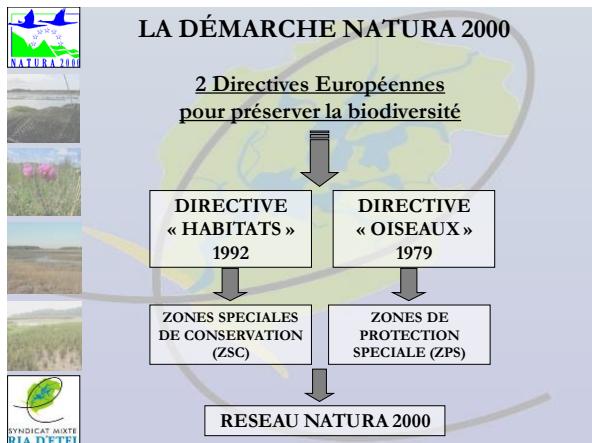
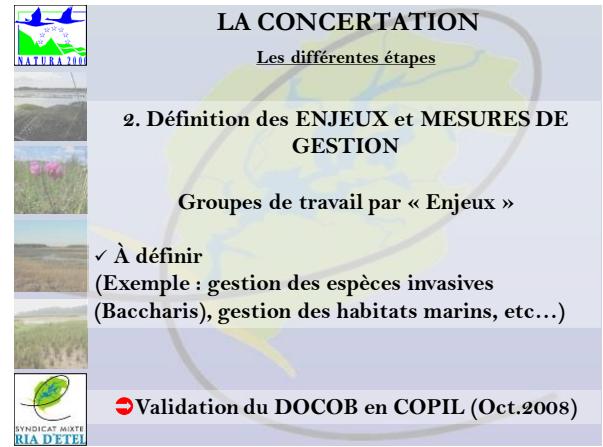
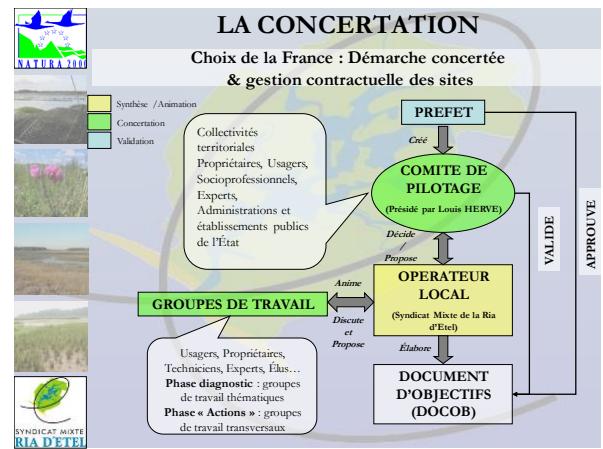




DÉROULEMENT DE LA RÉUNION

1. Natura 2000 en Rivière d'Étel
 - ✓ La démarche : la concertation, le DOCOB, les outils,
 - ✓ Le site, les habitats naturels,
 - ✓ Le déroulement de la mission.
2. Discussion
3. Synthèses des données recueillies
4. Questions diverses





**LE SITE NATURA 2000
« RIVIERE D'ETEL »**

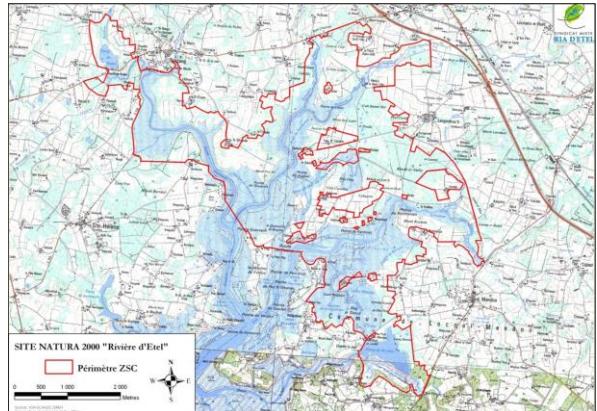
**SYNDICAT MIXTE
RIA D'ETEL**

Superficie : 1823 ha

✓ 20% de surface marine
✓ 80% de surface terrestre

6 communes :

- ✓ Locoal-Mendon ✓ Nostang
- ✓ Landaul ✓ Merlevenez
- ✓ Landévant ✓ Ste Hélène
- ✓ + une partie très limitée de Kervignac



LES HABITATS

➤ **HABITAT** = Milieu Physique + Étres Vivants

HABITAT D'INTERET COMMUNAUTAIRE

- ✓ Habitat rare ou menacé de disparition
- ✓ Habitat ayant une aire de répartition réduite
- ✓ Habitat caractéristique d'une région biogéographique

HABITAT PRIORITAIRE

- ✓ Habitat en danger de disparition pour lesquels l'Union Européenne porte une responsabilité particulière compte tenu de la part de leur aire de répartition comprise dans le territoire visé

Partie Terrestre 15 HIC

Partie Marine 3 HIC (Habitats génériques)

Partie Terrestre 3 Habitats Prioritaires

**SYNDICAT MIXTE
RIA D'ETEL**

LES HABITATS D'INTERET COMMUNAUTAIRE

➤ Partie Terrestre du site

CODE	NOM DE L'HABITAT	SURFACE
1330	Prés salés atlantiques	200,5 ha
4030	Landes sèches européennes	161,4 ha
1320	Prés à <i>Spartina maritima</i>	28,9 ha
6410	Prairies à <i>Molinie</i> sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux	21,5 ha
4020*	Landes humides atlantiques tempérées à <i>Erica ciliaris</i> et <i>Erica tetralix</i>	9,4 ha
1150*	Lagunes côtières	7,1 ha
1310	Végétations pionnières à <i>Salicornia</i> ...	3,6 ha
6430	Mégaphorbiaies hydrophiles	1,9 ha
1420	Fouées halophiles méditerranéennes et thermo-atlantiques	1,8 ha
7140	Tourbières de transition et tremblantes	0,7 ha
3260	Rivières avec végétation aquatique à renoncules	0,5 ha
91D0*	Tourbières boisées	< 0,5 ha
1210	Végétation annuelle des lâises de mer	< 0,5 ha
3110	Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses	< 0,5 ha
7150	Dépressions sur substrat tourbeux du <i>Rhynchosporion</i>	< 0,5 ha

1330 PRÉS SALÉS ATLANTIQUES

4 habitats élémentaires :

- ✓ Prés salés du bas schorre (prés à *Glycérie maritime* et *Salicorne pérenne*)
- ✓ Prés salés du schorre moyen (fourré bas à *Obione*)
- ✓ Prés salés du haut schorre (végétation à *Lavande de mer* et *Plantain maritime*, *joncier maritime*, prés à *Junc de Gérard* et/ou *Fétuque littorale*)
- ✓ Prairies hautes des niveaux supérieurs à *Chiendent des vases salées*

Marais littoraux du site

= Végétations soumises à l'influence des marées, subissant l'inondation régulière à occasionnelle par l'eau de mer

**SYNDICAT MIXTE
RIA D'ETEL**

4030 LANDES SÈCHES ET MÉSOPHILES

2 habitats élémentaires :

Landes sub-sèches & Landes mésophiles

= Végétations caractéristiques des sols organiques acides et pauvres en éléments minéraux ; habitats semi-naturels le plus souvent issus de défrichements anthropiques

Végétation :

Dominée par les bruyères et ajoncs

Landes sèches : *Bruyère cendrée*, *Agrostide vulgaire*

Landes mésophiles : *Bruyère ciliée*, *Molinie bleue*

**SYNDICAT MIXTE
RIA D'ETEL**



4020* LANDES HUMIDES

Au sein des landes de la partie Sud du site (le petit Listoiz, Lann er Broz,...)

= Landes caractéristiques du climat atlantique ; colonisent des substrats organiques pauvres en éléments nutritifs, avec une nappe permanente ou temporaire pouvant connaître d'importantes fluctuations au cours de l'année



Végétation :
Dominée par les bruyères et ajoncs
Bruyère à quatre angles, Bruyère ciliée, Ajonc de le Gall, Molinie bleue, Linigrette à feuilles étroites



1320 PRÉS À SPARTINE MARITIME

Marais littoraux du site (secteurs à sédimentation active)

= Végétation graminéenne pionnière des prés salés ; se développe sur la haute slikke

Végétation :
Prés largement dominés par la Spartine maritime

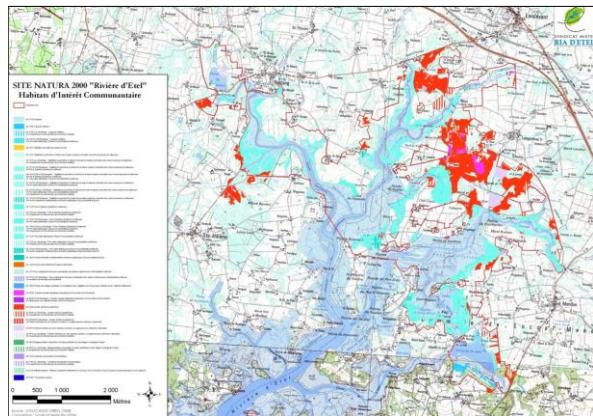


1150* LAGUNES CÔTIÈRES

Étang de St. Jean (Locoal-Mendon)

= Plans d'eau soumis à une alimentation en eau mixte : eau salée / eau douce

Végétation :
✓ Végétation aquatique à Zannichellie des marais, Potamot pectiné, Potamot de Berchtold
✓ Roselières saumâtres à scirpe maritime (et phragmite)



ETAT DE CONSERVATION

> DEFINITION

Effet de l'ensemble des influences agissant sur un habitat naturel ainsi que sur les espèces typiques qu'il abrite, qui peuvent affecter à long terme sa répartition naturelle, sa structure et ses fonctions ainsi que la survie à long terme de ses espèces typiques sur le territoire

FACTEURS DE DÉGRADATION

- ✓ Embroussaillement et boisements spontanés
- ✓ Enrésinement
- ✓ Espèces végétales invasives (Baccharis)
- + Ponctuellement : décharges sauvages, remblaiements, rudéralisation, eutrophisation...



ETAT DE CONSERVATION



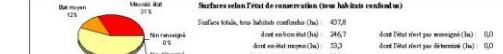
Rivière d'Etel

Code européen : FR5000020

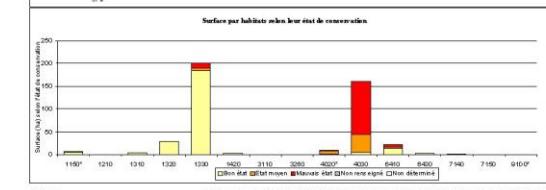
Code européen (site) : 1011

Catégorie de Référence par CEN (Référence = 100%)

HABITATS PRÉSENTS SUR LE SITE



Surfaces selon l'état de conservation (tous habitats confondus)



LES HABITATS D'INTERET COMMUNAUTAIRE

Partie Marine du site

CODE GENERIQUE	CODE HABITAT ELEMENTAIRE	NOM DE L'HABITAT ELEMENTAIRE	SURFACE
1130	1130-1	Slikke en mer à marée (Estuaires Atlantiques)	400,2 ha
1140	1140-1	Sables de hauts de plages à Talitres	0,3 ha
	1140-2	Galets et cailloux des hauts de plages à <i>Orchestia</i>	1 ha
	1140-4	Sables dunaires	0,8 ha
1170	1140-6	Sédiments hétérogènes envasés	1 ha
	1170-1	Roche supralittorale	0,01 ha
	1170-2	Roche médiolittorale en mode abrité	0,8 ha
	1170-9	Champs de blocs	1 ha

1130-1 SLIKKE EN MER À MARÉE (ESTUAIRES ATLANTIQUES)



= limites supérieures des pleines mers de mortes eaux jusqu'aux limites inférieures des basses mers de vives eaux.

Variabilité de l'habitat :



Differents degrés de salinité,
Présence de phanérogames (Zostères),
Niveaux topographiques,
Perturbations (apports de matières organiques, espèces opportunistes...)



Spécies indicatrices



✓ Mollusques bivalves fousseurs,
Vers polychètes, Mollusques gasteropodes, Crustacés amphipodes et isopodes.





DÉROULEMENT DE LA RÉUNION

1. Natura 2000 en Rivière d' Étel
 - ✓ La démarche : la concertation, le DOCOB, les outils,
 - ✓ Le site, les habitats naturels,
 - ✓ Le déroulement de la mission.
2. Discussion
3. Synthèses des données recueillies
4. Questions diverses



DÉROULEMENT DE LA RÉUNION

1. Natura 2000 en Rivière d' Étel
 - ✓ La démarche : la concertation, le DOCOB, les outils,
 - ✓ Le site, les habitats naturels,
 - ✓ Le déroulement de la mission.
2. Discussion
3. Synthèses des données recueillies
4. Questions diverses



SYNTHESE DES DONNEES EXISTANTES

> FLORE

- ✓ CBNB : cartographie des habitats et espèces IC
- ✓ Biblio (ZNIEFF, études Jean-Pierre Ferrand)
- ✓ Informations ponctuelles (sorties terrain...)

> FAUNE

- ✓ Oiseaux : bonne information sur les espèces présentes (Bretagne Vivante, GOB, ODEM)
 - ✓ Mammifères
 - ✓ Invertébrés
 - ✓ Amphibiens & Reptiles
- } très peu d'éléments (GMB, ONCFS, GRETIA)

⇒ Des compléments d'information sont à prévoir



DÉROULEMENT DE LA RÉUNION

1. Natura 2000 en Rivière d' Étel
 - ✓ La démarche : la concertation, le DOCOB, les outils,
 - ✓ Le site, les habitats naturels,
 - ✓ Le déroulement de la mission.
2. Discussion
3. Synthèses des données recueillies
4. Questions diverses



PROJET D'EXTENSION DU SITE NATURA2000 EN MER

- ✓ Projet piloté par l'Etat (Préfecture + DIREN)

CALENDRIER

- ✓ Réunion régionale de présentation (7/01/08)
- ✓ Réunions locales (Ria Etel : 30/01/08)
- ✓ Consultations des communes et EPCI (à partir d'Avril)
- ✓ Transmission des projets de sites à l'Europe (Juillet 2008)

⇒ Extension au titre de la Directive « Habitats »

⇒ Toutes les informations disponibles sur :
<http://www.bretagne.ecologie.gouv.fr>

Biodiversité et paysage>Natura2000>Natura2000 en mer



Pour plus d'informations...

www.ria-etel.com
 Communauté de communes > « Environnement »

Charlotte MIMBIELLE
 Chargée de mission Natura 2000

Syndicat Mixte de la Ria d'Etel
natura2000@ria-etel.com
 02.97.55.24.48