

Natura 2000 : un outil pour gérer les hauts de plages. L'exemple de la commune de Barbâtre



M Gérard GUILLET, Maire

M Antoine PONTON, Animateur

site Natura 2000

« Marais Breton, baie de Bourgneuf, Ile de Noirmoutier et forêt de Monts »

Partenaires techniques



Financeurs



Natura 2000

Réseau d'espaces naturels à l'échelle européenne

Objectifs :

Conserver la biodiversité d'intérêt communautaire
Maintenir les activités humaines

Moyens :

Deux Directives :

« Habitats » Site d'Intérêt Communautaire (SIC)

« Oiseaux » Zone de Protection Spéciale (ZPS)

Habitats = espaces où conditions particulières avec une faune et une flore typique



Natura 2000

Outils:

Document d'objectifs (DOCOB)

Opérateur Local Élaboration et animation du DOCOB

Comité de Pilotage (COPIL) Acteurs concernés par le site

Voie contractuelle

Contrats Natura 2000 pour les parcelles non agricoles

Mesures agri environnementales (MAE) pour les parcelles agricoles

Charte Natura 2000



Natura 2000 : localement



Prairies humides en secteur adé

Prairies humides secteur doux



Empreinte de Loutre d'Europe



Le Triton marbré



F. Signoret

A large flock of birds, likely gulls or terns, is shown in flight over a body of water. The birds are densely packed in the sky, with many more visible in the foreground and middle ground. The water is a light blue-grey color, and the sky is a pale, overcast blue. The birds are in various stages of flight, with some wings spread wide and others tucked. The overall scene is one of intense natural activity.

Environ 30 000 oiseaux en hiver =
4 à 6% de l'effectif français

Contexte écologique

- 56 kilomètres de plages naturelles

- **Habitats et espèces**

Végétation annuelle des laisses de mer

Dunes embryonnaires

Dunes mobiles du cordon littoral à *Ammophila arenaria* (dunes blanches)

Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)

Cynoglosse des dunes (*Euphorbe péplis*)

- **Oiseaux**

Gravelot à collier interrompu

Bécasseaux (sanderling, variable, maubèche,...)

Grand gravelot, pluvier argenté, tournepierre à collier, ...



Contexte socio-économique

- **Sur la façade atlantique:**

La Vendée accueille 5 millions de touristes (plus de 36 millions de nuitées)
1^{er} département

Sources (12/07/2006 site du cg85)

- **Sur la zone Natura 2000 (en Vendée):**

163 campings autorisés
près de 590 ha, principalement sur le littoral
27587 emplacements

Sources (Données DDE, avril 2008)



Contexte socio-économique

- **Des plages fréquentées**

Touristes, promeneurs, sport « nature » (kitesurf, char à voile,...), pêcheurs, circulation,...

- **Echouage de l'Erika en 1999**

Nettoyage systématique (criblage des plages, goémonier, agents, véhicules,...)

- **Habitats et espèces soumis aux différents usages**

Dégradation

Piétinement

Dérangement

Erosion naturelle et anthropique



Un Docob et une action

- Documents d'objectifs « Habitats » opérationnel depuis 2003
- une action « **Raisonner les modalités de nettoyage des plages** »
 - Objectifs poursuivis
 - Assurer la restauration et la pérennité de la fonction biologique des plages
 - Assurer l'optimisation du fonctionnement du système « plage/dune » en tant qu'outil de défense contre la mer
 - Concilier la fréquentation touristique des plages avec leur intégrité biologique.



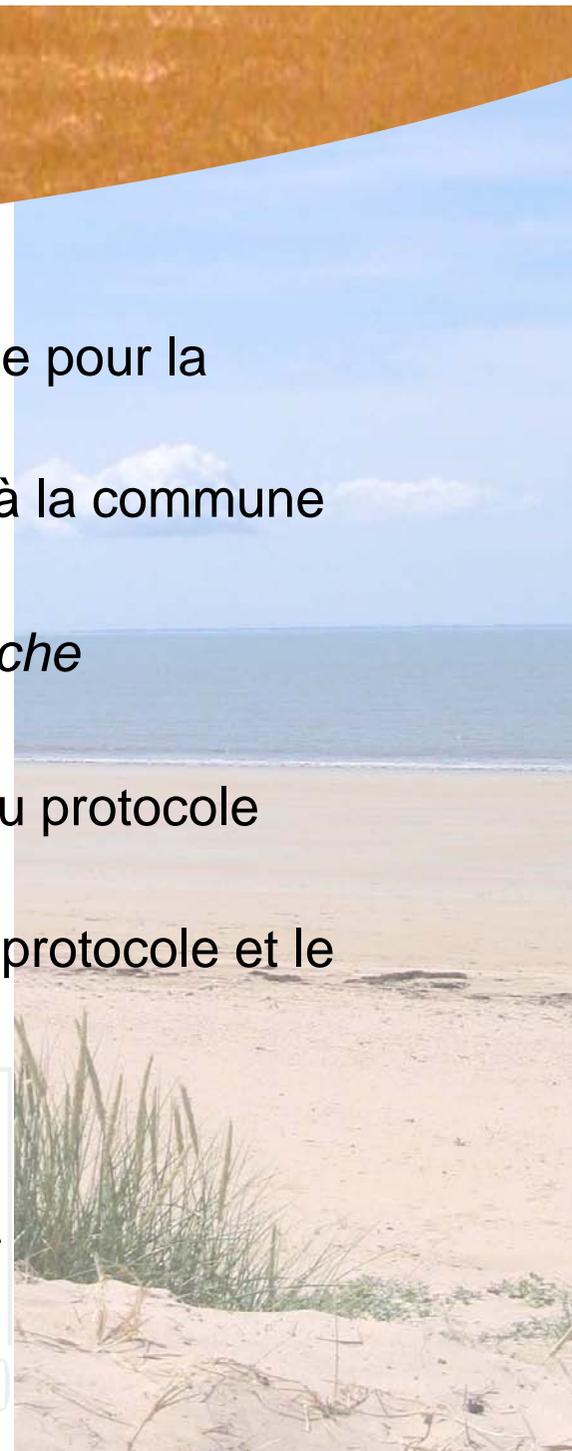
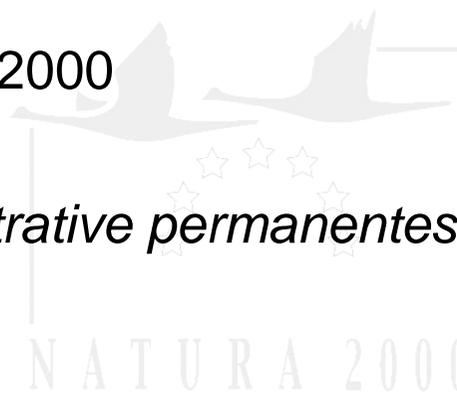
Le processus de contractualisation

1. Un diagnostic écologique des plages par la Ligue pour la Protection des Oiseaux de Vendée
2. Présentation de ce diagnostic et d'un protocole à la commune

Ensuite, si la commune souhaite poursuivre la démarche

3. Montage d'un contrat Natura 2000 sur la base du protocole validé par la commune
4. Délibération du conseil municipal approuvant le protocole et le projet de contrat
5. Signature du contrat Natura 2000

Assistances technique et administrative permanentes via l'animateur Natura 2000



Un nettoyage adapté aux caractéristiques de chaque plage

Type de plage	Engagements
Plage urbaine	<u>Passage de la cribleuse toléré en été</u> sauf en haut de plage pour limiter l'impact sur le massif dunaire
Plage à enjeu environnemental	<u>Seul le nettoyage manuel est autorisé</u>
Plage à fort enjeu environnemental (plante protégée ou espace de nidification)	<u>Seul le nettoyage manuel est autorisé et uniquement hors période de reproduction,</u> soit d'avril à août inclus.

Cahier des charges de l'action

Respect du protocole de nettoyage selon le diagnostic:

- ramassage sélectif par un nettoyage manuel des macros déchets anthropiques
- Aucune intervention sur les plages à fort enjeu environnemental en période sensible (printemps/été).

Engagement rémunéré:

- Prime annuelle de 510 € / kml de plages nettoyées manuellement
- Selon devis, les travaux connexes à réaliser (mises en défends de station d'espèces protégées, de site de nidification, pose de signalétique...)

La prime annuelle = surcoût engendré par la mise en place du nettoyage manuel en remplacement du nettoyage mécanique



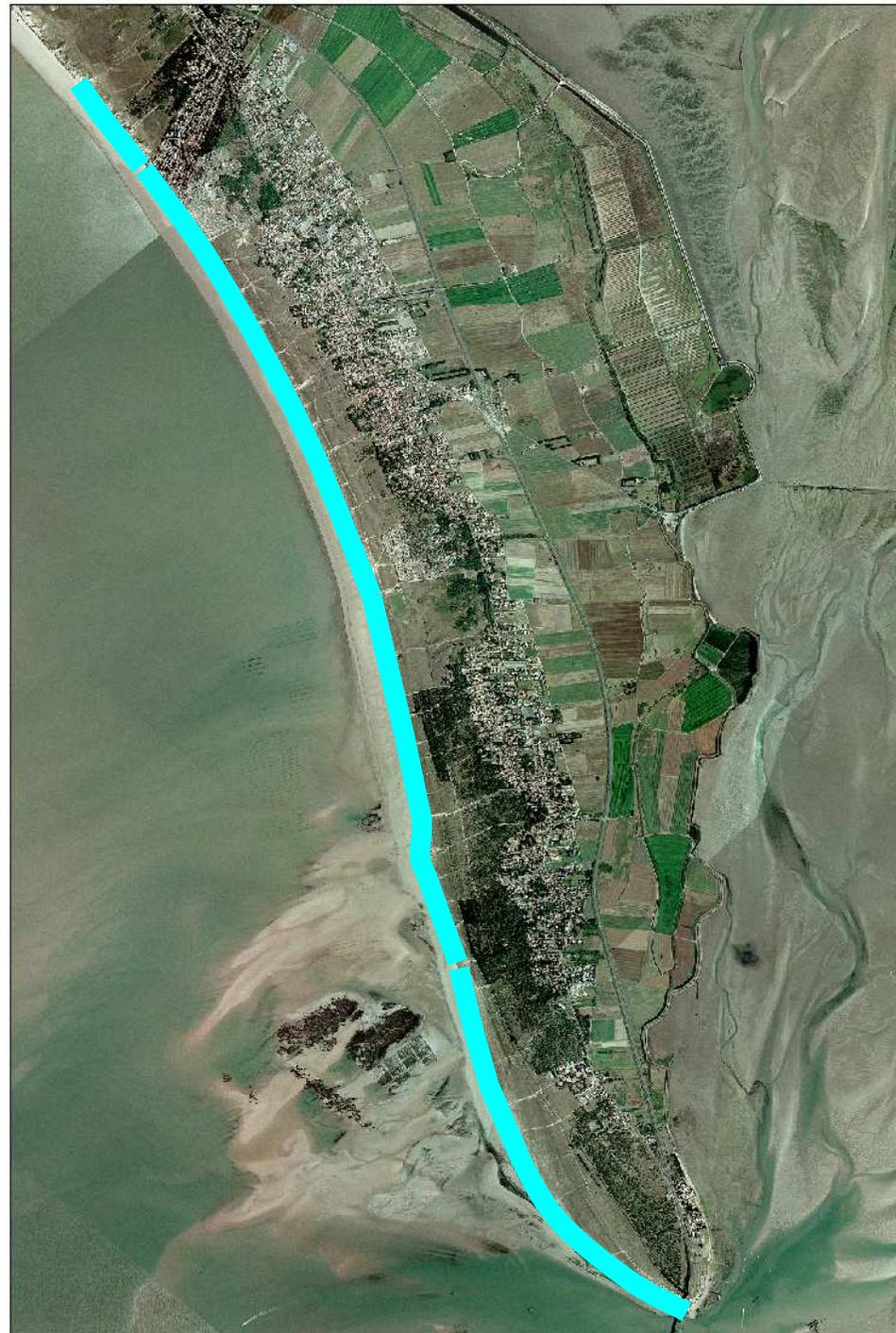
Sur Barbâtre

8 Km de plage:

- Usages multiples
- Végétation annuelle des laisses de mer
- Population de Gravelot à collier interrompu

Contrat Natura 2000 engagé en 2006

- 12 806 € sur 5 ans
- 5 km nettoyés manuellement

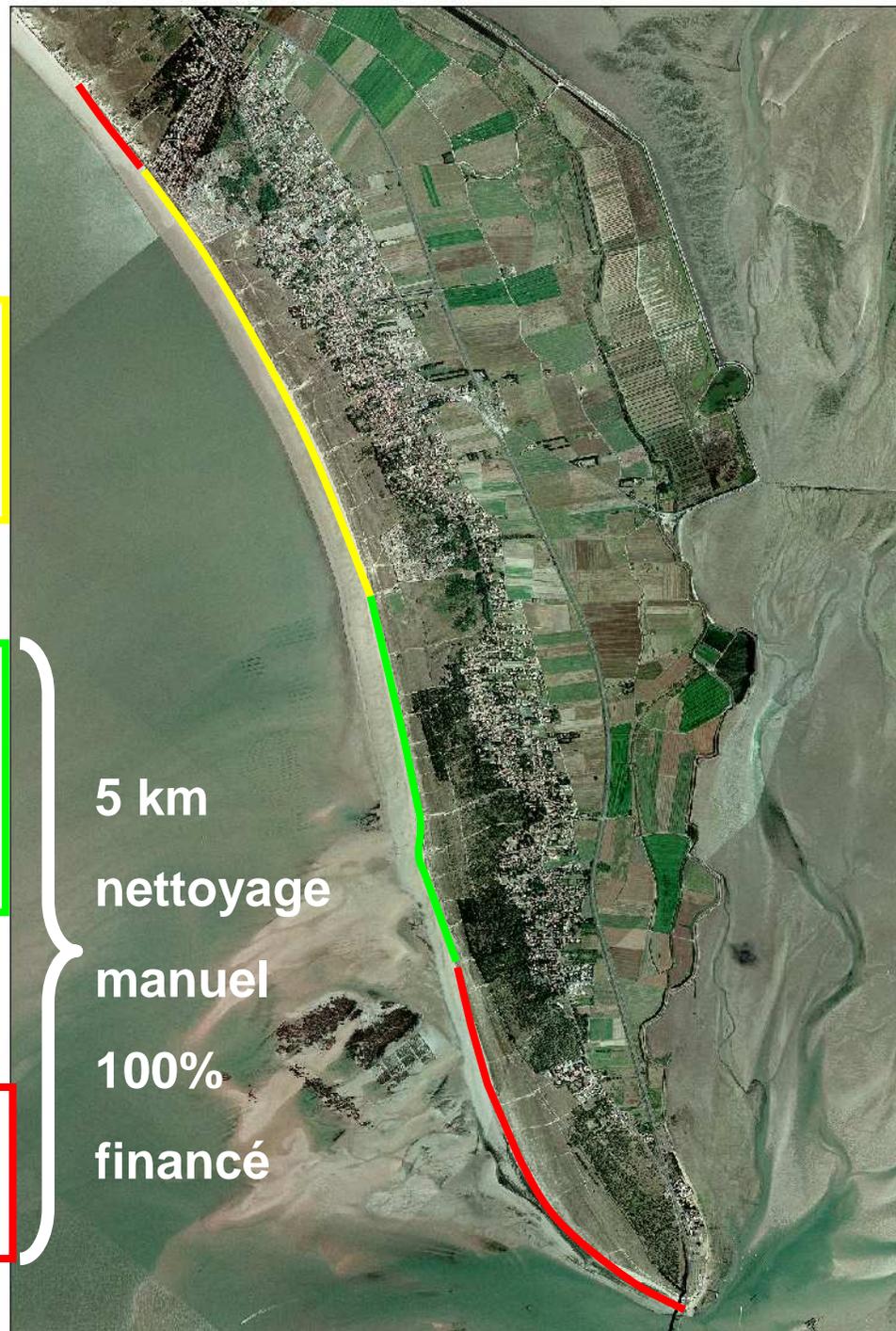


Sur Barbâtre

Plage "urbaine", à enjeu environnemental moindre.
passage de la cribleuse et du goémonier toléré en bas de plage

Plage à enjeu environnemental :
➤ nettoyage manuel
➤ passage du goémonier exceptionnel en cas de forts apports et uniquement en bas de plage

Plage à fort enjeu environnemental :
➤ nettoyage manuel de septembre à mars
➤ aucune intervention d'avril à septembre



Les autres communes...

Les Moutiers en Retz
en 2006
3,68 km

La Barre de Monts
en 2007
3,35 km

Barbâtre



Les outils de communication

Soutenir les communes dans cette démarche avec une large communication (presse, plaquettes et expositions)

Les objectifs:

- faire connaître aux usagers la plage en tant que milieu naturel
- illustrer les multiples rôles de la plage (dynamique dunaire, lutte contre l'érosion, zone de reproduction, d'alimentation, ...)
- expliquer aux usagers pourquoi certaines zones sont nettoyées manuellement



Les outils de communication

Pour une plage propre et fertile



Rarement biodégradables et souvent inesthétiques, les déchets comme les bouteilles, cordages et autres plastiques souillent les plages. Lors du nettoyage des plages, il est vital, pour la faune et la flore locale, de différencier les débris

naturels des déchets produits par l'homme afin de ne pas priver les plages des laisses de mer, maillon déterminant de la biodiversité du rivage. Un « engrais » naturel qui, en disparaissant, affaiblit la chaîne alimentaire.

Cet appauvrissement a des conséquences aussi sur les espèces exploitées par l'homme (poissons et crustacés), pour lesquelles la laisse de mer joue un rôle de nourrissage.

Le retour au nettoyage manuel



Sur les plages naturelles, les laisses de mer doivent être préservées. Dans les secteurs très fréquentés, le nettoyage mécanique devrait préserver les végétations annuelles des laisses de mer, pour mieux respecter la plage et ses dunes. Quant aux plages à enjeu environnemental, moins fréquentées, le nettoyage effectué à la main permet d'évacuer les déchets tout en conservant et préservant les algues, la faune

et la flore. Enfin, pour protéger les zones de nidification du Gravelot à collier interrompu, les plages à très fort enjeu environnemental, ne devraient pas du tout être nettoyées de mars à septembre pour limiter les risques de destructions des œufs et des poussins.

Depuis 2006, une action de nettoyage raisonné des plages naturelles est engagée sur le site Natura 2000 « Marais breton, baie de Bourgneuf, île de Noirmoutier et forêt de Monts. » Quelques collectivités locales ont signé un protocole. Il répertorie sur ce territoire trois types de plages : les plages très fréquentées, les plages à enjeu environnemental, et les plages à très fort enjeu environnemental qui abritent des espèces protégées. Pour ces deux dernières catégories, le nettoyage manuel est préconisé.



Rédaction : Cécile Brunet - Maquette : Studio Complices - Photos : Stéphanie Yrdu, Didier Desmots (LPO), Jean Le Bail (CBN). Imprimé sur papier 100 % recyclé.

DE LA PLAGE POUR TOUS!

ON N'EST
PLUS CHEZ
SOI!



Sur les plages,
vit tout un monde à protéger...



Les outils de communication

DE LA
PLAGE
POUR
Tous!

Le retour au nettoyage manuel

Suite aux marées noires, les nettoyages excessifs et non sélectifs ont entraîné des impacts forts sur les écosystèmes. S'ils se poursuivaient, ils risquent de compromettre la dynamique sédimentaire. Organisé toute l'année sur les plages naturelles, le retour au nettoyage manuel pour enlever uniquement les déchets produits par l'homme, permet de stabiliser le milieu.

Depuis 2006, une action de nettoyage raisonné des plages naturelles est engagée sur le site Natura 2000 « Marais Breton, baie de Bourgneuf, île de Noirmoutier et forêt de Monts ».

Certaines communes du site, La Barre de Monts, Barbâtre et Les Moutiers en Retz, ont décidé de changer leurs pratiques de nettoyage du littoral et ont opté pour des solutions plus adaptées au respect de cet écosystème spécifique.

Dans le cadre du contrat Natura 2000, financé par l'État et l'Europe, elles ont signé chacune un protocole qui répertorie sur leur territoire trois types de plages : les plages très fréquentées, les plages à enjeu environnemental et les plages à très fort enjeu environnemental. Elles s'engagent alors à respecter un compromis entre activités humaines et enjeux environnementaux.



La démarche Natura 2000 en baie de Bourgneuf



- Plages à très fort enjeu environnemental
Nettoyage manuel en hiver et aucune intervention en été
- Plages à enjeu environnemental
Nettoyage manuel toute l'année
- Plages très fréquentées
Nettoyage mécanique autorisé

HISTOIRE INSOLITE



La laisse de mer : dépôt de macro déchets d'origine humaine
Malheureusement, la laisse de mer ne dévoile pas que des trésors : elle transporte aussi les déchets d'origine humaine, bouteilles en plastique, bidons, filets, casiers...
Qu'ils soient véhiculés par la mer ou laissés sur place, ils se retrouvent sur les plages, témoins de notre incivisme.
Leur présence est une nuisance et leur ramassage représente un coût conséquent pour les collectivités locales.



Les résultats

- **Biodiversité**

- Expression sur les hauts de plage de la végétation annuelle et des espèces patrimoniales
- Retour de l'euphorbe péplis sur le site Natura 2000
- Nidification du Gravelot à collier interrompu

Le 29 juillet 2008



Le 5 mars 2008



Les résultats

- **Usages**

- Des pratiques qui semblent être acceptées par les usagers (aucune plainte relevée par les 3 communes)
- Des économies (volumes réduits à la décharge, frais de matériels moindres, ...)



Les perspectives

- **Avoir une démarche cohérente sur l'ensemble de la zone Natura 2000**
- **Maintenir l'effort de communication**



*Merci
aux partenaires,
aux communes
et de votre attention*

Contacts :

Antoine PONTON

à l'Association pour le Développement du Bassin Versant de la Baie de Bourgneuf,

02 51 39 55 62

aponton@marais-breton-baie-bourgneuf.com

Mairie de Barbâtre

02 51 39 68 58

