

Département de la Manche

Commune :

Anneville-sur-Mer



Deuxième plan local d'urbanisme

4b. Fiches de présentation des espaces naturels

*Vu pour être annexé à la délibération du conseil municipal
du 17 décembre 2015*

Maître d'ouvrage

***Commune :
Anneville-sur-mer***

*1, rue Bougainville,
50560 Anneville-sur-Mer
02 33 47 83 70*

Bureau d'études

***Cabinet Avice,
architecte-urbaniste***

*3, rue d'Hauteville,
75010 Paris
01 82 83 38 90*

Natura 2000 / SIC : Littoral Ouest du Cotentin de Bréhal à Pirou

- fiche
- carte
- carte des habitats

ZNIEFF de type 1 : havre de Geffosses

- fiche
- carte

ZNIEFF de type 1 : dunes de Gouville

- fiche
- carte

Espaces naturels sensibles : secteur Anneville-sur-Mer et Gouville-sur-Mer

- carte



Littoral ouest du Cotentin de Bréhal à Pirou

FR2500080



Date d'inscription par l'Union Européenne
7/12/2004

Département
Manche

Communes

Agon-Coutainville,
Anneville-sur-Mer,
Annville,
Blainville-sur-Mer,
Bréhal,
Bricqueville-sur-Mer,
Geffosses,
Heugueville-sur-Sienne,
Lingreville,
Montchaton,
Montmartin-sur-Mer,
Pirou,
Régneville-sur-Mer,
Tourville-sur-Sienne

Superficie bas-normande
3 335 ha

Statuts des propriétés

- ▶ Domaine Public Maritime
- ▶ Conservatoire de l'Espace Littoral
- ▶ Privé
- ▶ Domaines communaux
- ▶ Département de la Manche

Partenaires pour la gestion du site

- ▶ Communes et structures intercommunales



Havre de Régneville - Laurent Mignaux - MEDDTL

Localisé au niveau de la moitié sud de la côte ouest du Cotentin, ce site littoral rassemble cinq entités naturelles remarquables et relativement homogènes. Elles s'inscrivent dans un ensemble exceptionnel de côtes basses composées de dunes régulièrement échantonnées par les débouchés de petits fleuves côtiers.

De forme originale, le havre de la Vanlée (carte 1/5) est le plus méridional de la côte ouest du Cotentin. Séparé de la mer par un puissant cordon dunaire venant du sud, il présente une tendance lagunaire très nette, confortée par le caractère submersible de la route qui le traverse.

Plus au nord, les dunes d'Annville (2/5) correspondent à un espace de qualité tant par ses aspects paysagers que par ses caractéristiques écologiques. Il présente en particulier une biodiversité spécifique remarquable et rare à l'échelon national.

Le havre de Régneville (3/5) ou estuaire de la Sienne est, par sa superficie, le plus important du Cotentin. Il est isolé de la mer par une vaste flèche sableuse orientée vers le sud : la pointe d'Agon.

Le havre de Blainville (4/5) est occupé, en majeure partie, par du domaine public maritime.

Enfin, le havre de Geffosses (5/5) d'orientation nord-sud et de forme subrectangulaire, reçoit les eaux de cinq petits cours d'eau. Bien que le pertuis ait été presque entièrement fermé par la voie de liaison ouest, il garde un grand intérêt écologique.

Les marées de grandes amplitudes et le vaste estran sableux constituent le lien dynamique indispensable en termes sédimentologique et nutritionnel. L'étude globale concernant la défense contre la mer réalisée par le Conseil Général illustre bien toute l'originalité et la complexité du fonctionnement hydrosédimentaire de la côte ouest du Cotentin.

Particularités régionales, ces havres présentent les successions typiques des communautés atlantiques de plantes adaptées aux milieux salés, allant des zones peu végétalisées des vasières jusqu'au haut-schorre (sommet de l'herbu) à plus faible ▶▶

- ▶ Représentants des propriétaires, des exploitants et des principaux usagers
 - ▶ Conservatoire de l'Espace Littoral
 - ▶ Syndicat Mixte de l'Équipement Touristique de la Manche
 - ▶ Services de l'État
 - ▶ Fédération Départementale des chasseurs
 - ▶ Chambre d'Agriculture
- ▶ influence saline. Lieux de très haute productivité animale et végétale, ils assurent les bases nutritionnelles des réseaux alimentaires littoraux tant continentaux que maritimes. Formant obstacle au déplacement des sables sous l'effet des vents dominants, ils provoquent leur dépôt en pointes ou flèches sableuses. Celles-ci sont alors rapidement colonisées par les



Grand Murin - Laurent Mignaux - MEDDTL

Éléments de bibliographie

CERESA, 1992 - Site du havre de Blainville. Expertise d'environnement Faune-Flore. Commune d'Agon-Coutainville, 42 p.

GEHU J.M., 1979 - Etude phytocoenotique analytique et globale de l'ensemble des vases et prés salés et saumâtres de la façade atlantique française. Université de Lille II et Station de Phytosociologie - Bailleul, 514 p.

GEHU J.M., 1984 - Inventaire régionalisé des ZNIEFF du littoral atlantique de France (dunes, prés salés, falaises). CREPIS et Station de Phytosociologie - Bailleul.

Inventaire des Zones Naturelles d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique : ZNIEFF n°0000 0051 - Havre de Geffosses, 0000 0053 - Havre de Blainville-Sur-Mer, 0000 0054 - Dunes et Marais d'Annoville, 00090 0000 - Le Havre de Régneville, 0055 0000 - Havre de la Vanlée. DIREN de Basse-Normandie.

QUEST AMENAGEMENT, 1991 - Qualité écologique du milieu sur la Pointe d'Agon (Agon-Coutainville). Observations botaniques sur les golfs de Coutainville et Bréville-sur-Mer. Conseil Général de la Manche, 38 p.

de bordure dunaire et mégaphorbiaies* eutrophes*.

Ils renferment des espèces animales d'intérêt communautaire dont le statut et la répartition restent dans certains cas à préciser : le phoque veau-marin fréquentant les côtes sableuses et occasionnellement présent dans les estuaires, le phoque gris typique des côtes rocheuses et donc plus rare, le saumon atlantique, poisson migrateur remontant les rivières comme la Sienne pour se reproduire et le triton crêté, amphibien en grande raréfaction inféodé aux mares à végétation aquatique dense. L'écaille chinée **P**, papillon nocturne puis trois chauves-souris (grand murin, grand et petit rhinolophes) ont été ponctuellement mentionnés.

Outre les habitats naturels et les espèces visés par la directive qui ont servi à délimiter les espaces proposés, les différents secteurs renferment des espèces végétales protégées au niveau national ou régional et/ou présentant un intérêt patrimonial élevé. Citons notamment l'oeillet de France, le chou marin, l'élyme des sables, l'ail à tête ronde, le buplèvre aristé, la frankénie lisse, le vulpin bulbeux, le bec de grue maritime, la centaurée rude, plusieurs salicornes, l'orge maritime, la corrigiole des rives, ... en plus des nombreuses espèces de groupes faunistiques variés (oiseaux nicheurs et hivernants, insectes typiques du littoral, nombreux batraciens, ...).

formations végétales typiques des milieux dunaires depuis les dunes vives jusqu'aux dunes fixées.

En plus de la qualité paysagère originale des havres, les formes de vie développées à leur abri confère une valeur écologique et biologique particulière aux prés salés bas-normands qui comptent parmi les plus riches de toute la façade atlantique européenne.

Intérêt Européen

Les différents havres et espaces dunaires concernés recèlent, sur la quasitotalité de leur superficie, de nombreux habitats naturels visés par la directive, dont plusieurs sont reconnus prioritaires : estuaires, prés salés atlantiques, végétations annuelles* à salicornes, zones à spartines, qui correspondent à des milieux salés, bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine, végétations annuelles* de laisse de mer, dunes mobiles embryonnaires, dunes mobiles du cordon littoral, végétations de dunes fixées sur sables calcaires littoraux **P**, groupements thermophiles méditerranéo-atlantiques appauvris **P**, pelouses annuelles sur sables pauvres en azote **P**, puis pour les milieux plus humides : dunes à saule rampant, dépressions humides intra-dunales, systèmes dunaires très humides, roselières

Objectifs pour une conservation durable

Pour illustrer les objectifs de gestion à envisager ou pour conforter ceux déjà mis en oeuvre, des orientations générales peuvent être d'ores et déjà indiquées. Il reviendra au comité de pilotage local réunissant tous les acteurs concernés de les détailler et valider. Le document d'objectifs pour la gestion du site, ainsi élaboré, accompagnera l'acte de désignation officielle qui sera transmis à la commission européenne.

Orientations générales

Il s'agit de préserver le grand intérêt biologique et écologique des sites en maintenant dans un état de conservation favorable les trois grands types de milieux naturels littoraux présents dont l'avenir est directement dépendant de la stratégie adoptée en matière de défense contre la

► mer : les prés salés ou herbus, bien représentés, mais dont les plus vastes étendues européennes se situent au niveau de la côte ouest du Cotentin ; les dunes qui constituent des milieux fragiles très attractifs et l'estran meuble à priori stable.

Préconisations de gestion

Elles seront définies précisément dans le document d'objectifs, en fonction des caractéristiques propres de chaque espace concerné, des exigences écologiques des espèces présentes et de leur faisabilité locale.

- Concilier le respect des qualités écologiques et paysagères des prés salés avec les pratiques locales en vigueur (pâturage extensif, ...).
- Poursuivre la gestion des espaces et l'organisation de la fréquentation touristique déjà largement engagée, afin de minimiser l'érosion des habitats dunaires sensibles très fréquentés et des herbus (canalisation de la circulation motorisée et du public,

établissement d'une information appropriée, aménagements de sites, limitation du stationnement des véhicules, ...).

- Encourager les travaux de restauration ponctuels déjà mis en oeuvre dans certains secteurs de dunes très érodés.
- Privilégier le maintien de l'état herbacé qui assure un optimum de richesse écologique (éviter les mises en cultures,...)
- Eviter toute modification topographique même modeste en proscrivant l'extraction non autorisée de matériaux marins, les remblais ou décharges sauvages sur l'ensemble des espaces proposés.
- Eviter les travaux susceptibles de modifier le régime sédimentaire des havres.
- Prendre en considération le maintien de la qualité des eaux littorales.

Les nombreuses actions du Conservatoire de l'Espace Littoral et de ses gestionnaires contribuent très largement à atteindre les objectifs de préservation recherchés : programmes d'acquisitions importantes et vastes périmètres de préemption, mise en place de servitudes (Annoville), réalisation parfois toujours en cours de plans de gestion au moyen de crédits européens LIFE. Celui du havre de Geffosses est réalisé par la Fédération des chasseurs. Des comités de gestion (havres de la Vanlée, de Régneville et d'Annoville), composés de tous les partenaires concernés, se réunissent régulièrement et permettent ainsi le développement d'actions à des échelles pertinentes.

D'autres outils de gestion présents sur les sites viennent compléter l'action du Conservatoire du Littoral : espaces remarquables du littoral au sens de l'article L146-6 du code de l'urbanisme, sites classés, site inscrit, réserve de chasse maritime. ■



Fiche actualisée le 2 septembre 2011

DREAL de Basse-Normandie
Service ressources naturelles, Mer et
Paysage (SRMP)
 10 boulevard du général Vanier
 14006 Caen cedex
 Tél. 02.50.01.83.00

Havre de Régneville - Laurent Mignaux - MEDDTL

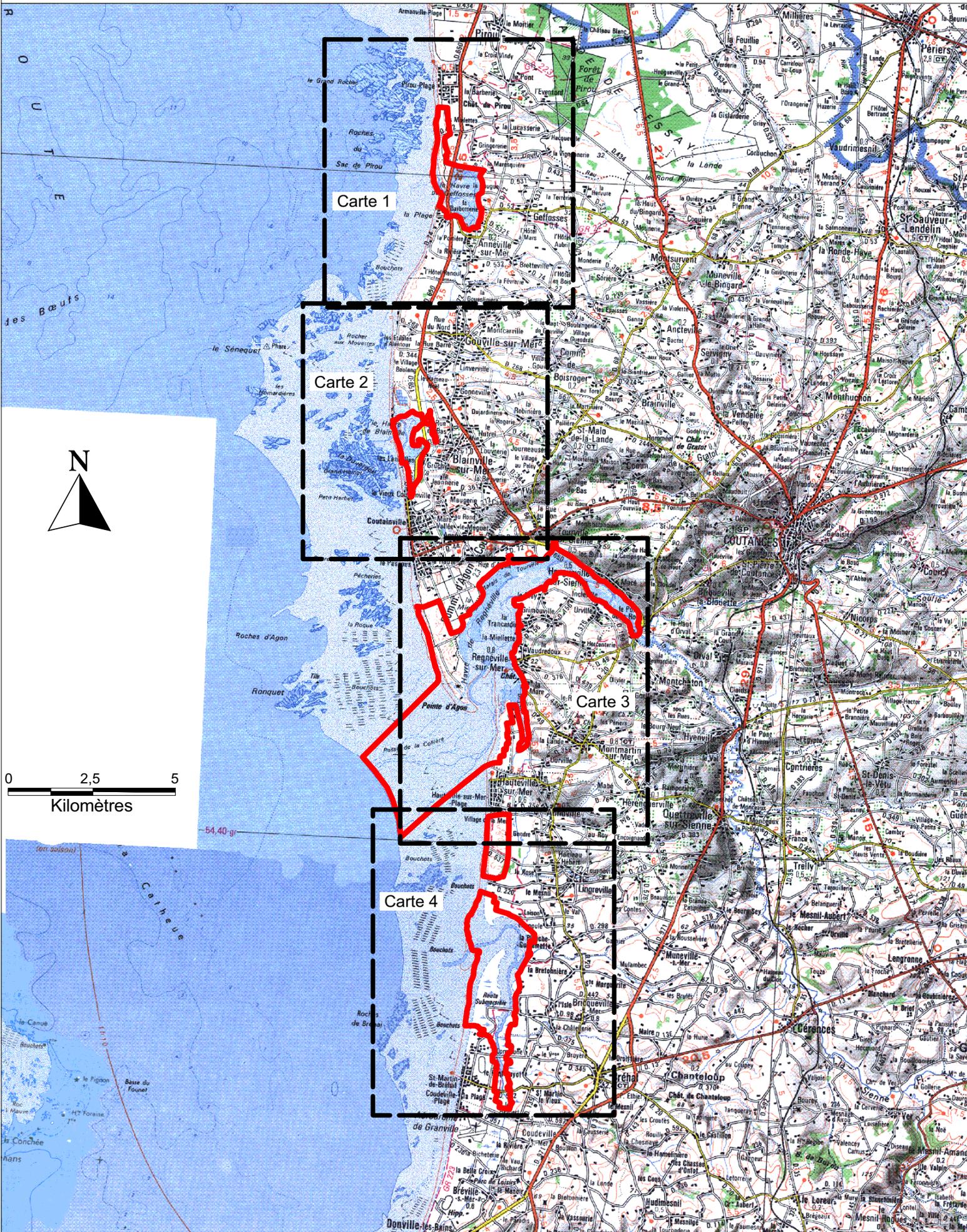
FR2500080 : LITTORAL OUEST DU COTENTIN DE BRÉHAL À PIROU

(Basse-Normandie, Manche)

Fond scan100 IGN®: 1998-2001, Données SIG DIREN Basse-Normandie: 06/2007

Décision de la Commission Européenne
du 07 décembre 2004

Journal Officiel de l'Union Européenne
du 29 décembre 2004



FR2500080 : LITTORAL OUEST DU COTENTIN DE BRÉHAL À PIROU

(Basse-Normandie, Manche)

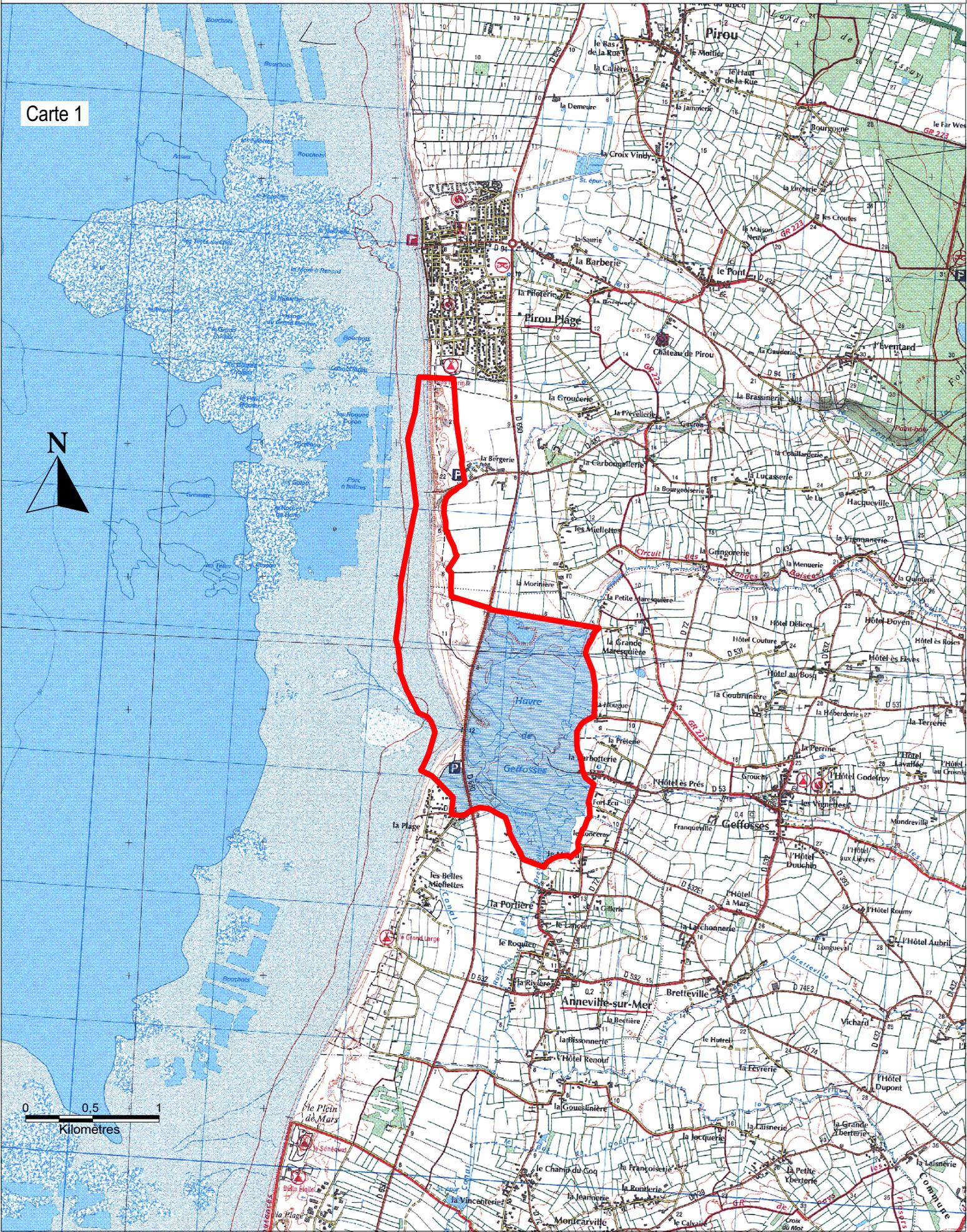
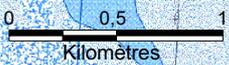
Fond scan25 IGN®: 1998-2001, Données SIG DIREN Basse-Normandie: 06/2007

Décision de la Commission Européenne
du 07 décembre 2004

Journal Officiel de l'Union Européenne
du 29 décembre 2004



Carte 1



FR2500080 : LITTORAL OUEST DU COTENTIN DE BRÉHAL À PIROU

(Basse-Normandie, Manche)

Fond scan25 IGN®: 1998-2001, Données SIG DIREN Basse-Normandie: 06/2007

Décision de la Commission Européenne
du 07 décembre 2004
Journal Officiel de l'Union Européenne
du 29 décembre 2004



Carte 2



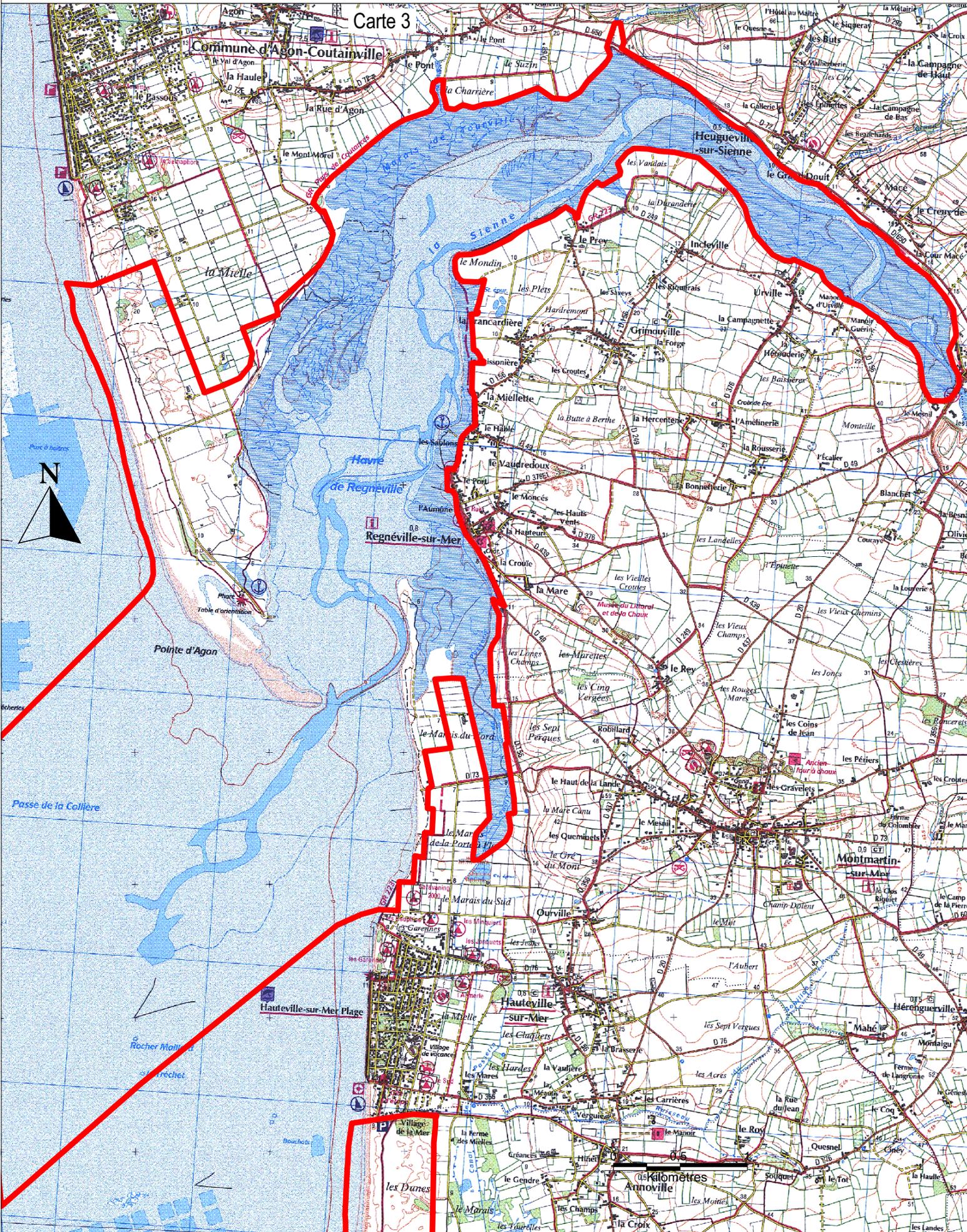
FR2500080 : LITTORAL OUEST DU COTENTIN DE BRÉHAL À PIROU

(Basse-Normandie, Manche)

Fond scan25 IGN®: 1998-2001, Données SIG DIREN Basse-Normandie: 06/2007

Décision de la Commission Européenne
du 07 décembre 2004

Journal Officiel de l'Union Européenne
du 29 décembre 2004



FR2500080 : LITTORAL OUEST DU COTENTIN DE BRÉHAL À PIROU

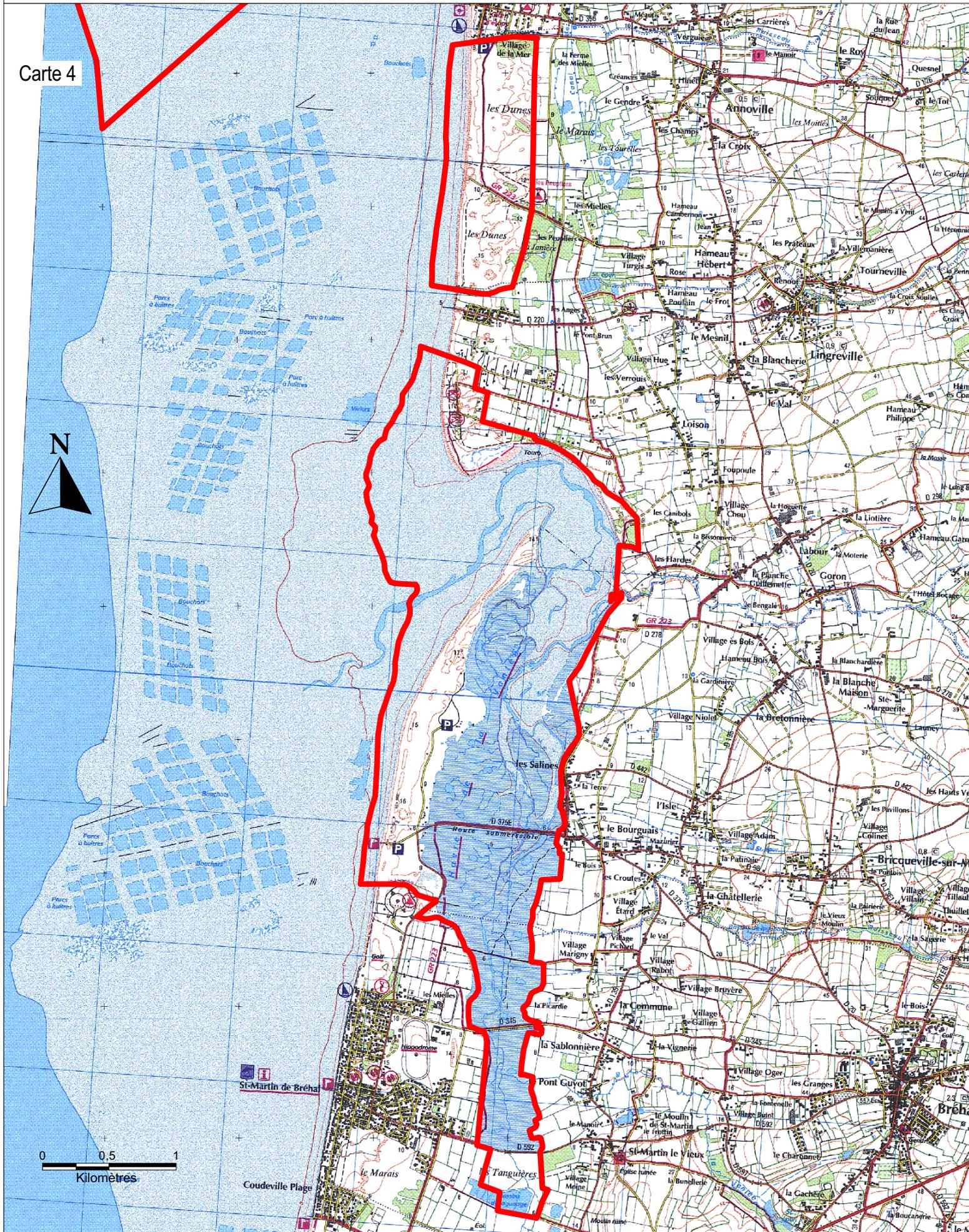
(Basse-Normandie, Manche)

Fond scan25 IGN®: 1998-2001, Données SIG DIREN Basse-Normandie: 06/2007

Décision de la Commission Européenne
du 07 décembre 2004
Journal Officiel de l'Union Européenne
du 29 décembre 2004



Carte 4



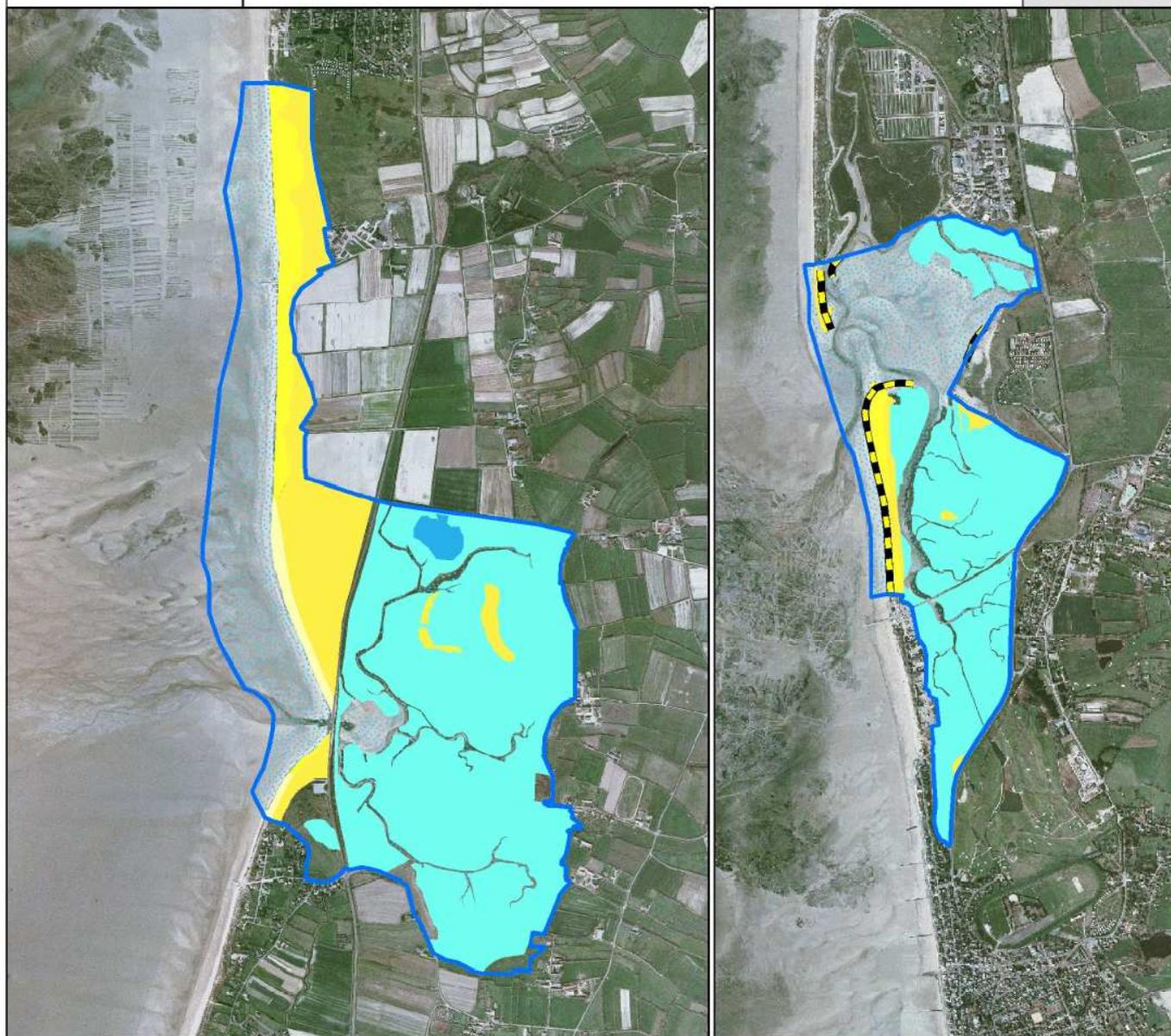


Littoral Ouest du cotentin
de Bréhal à Pirou

Site FR2500080

Les habitats de la directive

Carte
n°2a



Légende

Périmètre du site

- UE 1140 Replats boueux ou sableux exondés à marée basse
- UE 1310 Végétations pionnières à *Salicornia*
et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses
- UE 1330 Prés salés atlantiques (*Glauco-Puccinellietalia maritimae*)
- UE 2110 Dunes mobiles embryonnaires
- UE 2120 Dunes mobiles du cordon littoral à *Ammophila arenaria* (dunes blanches)
- UE 2130* *Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)
- UE 2130*x2170 Mosaïque : *Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)
et Dunes à *Salix repens* ssp. *argentea* (*Salicion arenariae*)
- UE 2180 Dunes boisées des régions atlantique, continentale et boréale
- UE 2190 Dépressions humides intradunales
- UE 3150 Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou Hydrocharition
- UE 1210 Végétation annuelle des laisses de mer
- Habitat ne relevant pas de la directive



0 100 200 400 600 800
Mètres

Sources :
Ortholittorale (2002)

Réalisation : CEL (2005)



Conservatoire
du littoral
-
Opérateur local

| 1 | INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊTS ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE ET FLORISTIQUE Ministère de l'Écologie /IFEN /Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 11/10/2012 -- Document généré le 11/10/2012 | TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|--|---|----------|----------|--------------|--------|----------|--------------|--|--|--|--|--|--|-----------|------|-----------|--|----|--|-----------|----|---|--|----|--|-----------|----|--|--|----|--|-----------|--------|----------------|--|----|--|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|--|--|--|--|--|--|-----------|------|-----------------|--|----|--|-----------|--------|---------------------|--|----|--|-----------|----|------------------|--|----|--|-----------|------|---------|--|----|--|-----------|----|------------------------------------|--|----|--|-----------|----|---|--|----|--|-----------|------|---|--|----|--|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|--|--|--|--|--|--|-----------|-------|---|--|----|--|-----------|----|----------------|--|----|--|-----------|---|---|--|----|--|-----------|----|------------------------------------|--|----|--|-----------|----|---------------------|--|----|--|-----------|----|----------|--|----|--|
| RÉGION ADMINISTRATIVE Basse-Normandie | IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 0000051 / Zone de type 1 | IDENTIFIANT NATIONAL 250008435 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3-NOM DE LA ZONE HAVRE DE GEFFOSSES | | 4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/1984 ANNÉE DE MISE A JOUR 11/10/2012 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5-LOCALISATION <p>a) Commune(s) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Geffosses (50198) - Pirou (50403) - Anneville-sur-Mer (50014) <p>b) Altitude(s): 0 m à 10 m.</p> <p>c) Superficie: 271 hectares.</p> <p>d) Relation parent/enfant - Znieff Type II parent :</p> <p>f) ZNIEFF liée :</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE - AUBRY D | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7-TYPOLOGIE DES MILIEUX <p>a) Milieux déterminants</p> <table border="1" data-bbox="76 1048 1517 1256"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>13.2</td> <td>Estuaires</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>14</td> <td>Vasières et bancs de sable sans végétations</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>15</td> <td>Marais salés, prés salés (schorres), steppes salées et fourrés sur gypse</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>16.212</td> <td>Dunes blanches</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>b) Milieux autres</p> <table border="1" data-bbox="76 1328 1517 1599"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>16.1</td> <td>Plages de sable</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>16.211</td> <td>Dunes embryonnaires</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>17</td> <td>Plages de galets</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>31.8</td> <td>Fourrés</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>37</td> <td>Prairies humides et mégaphorbiaies</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>53</td> <td>Végétation de ceinture des bords des eaux</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>89.2</td> <td>Lagunes industrielles et canaux d'eau douce</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>c) Milieux périphériques</p> <table border="1" data-bbox="76 1671 1517 1933"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>11.12</td> <td>Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques)</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>24</td> <td>Eaux courantes</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>3</td> <td>Landes, fruticées, pelouses et prairies</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>37</td> <td>Prairies humides et mégaphorbiaies</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>81</td> <td>Prairies améliorées</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008435</td> <td>82</td> <td>Cultures</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | 250008435 | 13.2 | Estuaires | | 0% | | 250008435 | 14 | Vasières et bancs de sable sans végétations | | 0% | | 250008435 | 15 | Marais salés, prés salés (schorres), steppes salées et fourrés sur gypse | | 0% | | 250008435 | 16.212 | Dunes blanches | | 0% | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | 250008435 | 16.1 | Plages de sable | | 0% | | 250008435 | 16.211 | Dunes embryonnaires | | 0% | | 250008435 | 17 | Plages de galets | | 0% | | 250008435 | 31.8 | Fourrés | | 0% | | 250008435 | 37 | Prairies humides et mégaphorbiaies | | 0% | | 250008435 | 53 | Végétation de ceinture des bords des eaux | | 0% | | 250008435 | 89.2 | Lagunes industrielles et canaux d'eau douce | | 0% | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | 250008435 | 11.12 | Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques) | | 0% | | 250008435 | 24 | Eaux courantes | | 0% | | 250008435 | 3 | Landes, fruticées, pelouses et prairies | | 0% | | 250008435 | 37 | Prairies humides et mégaphorbiaies | | 0% | | 250008435 | 81 | Prairies améliorées | | 0% | | 250008435 | 82 | Cultures | | 0% | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 13.2 | Estuaires | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 14 | Vasières et bancs de sable sans végétations | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 15 | Marais salés, prés salés (schorres), steppes salées et fourrés sur gypse | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 16.212 | Dunes blanches | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 16.1 | Plages de sable | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 16.211 | Dunes embryonnaires | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 17 | Plages de galets | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 31.8 | Fourrés | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 37 | Prairies humides et mégaphorbiaies | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 53 | Végétation de ceinture des bords des eaux | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 89.2 | Lagunes industrielles et canaux d'eau douce | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>* CD CB : code habitat (CORINE BIOTOPE) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 11.12 | Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques) | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 24 | Eaux courantes | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 3 | Landes, fruticées, pelouses et prairies | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 37 | Prairies humides et mégaphorbiaies | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 81 | Prairies améliorées | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008435 | 82 | Cultures | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|  Direction régionale de l'Environnement, de l'Aménagement et du Logement BASSE-NORMANDIE | Pour obtenir des renseignements complémentaires concernant les ZNIEFF, s'adresser à la DREAL de Basse-Normandie www.basse-normandie.developpement-durable.gouv.fr |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS

a) Géomorphologie

- 11 Dune, plage - 17 Estuaire, delta - 30 Mare, mardelle

b) Activités humaines

- 03 Elevage - 04 Pêche - 05 Chasse - 12 Circulation routière ou autoroutière - 16 Exploitations minières, carrières - 19 Gestion conservatoire

c) Statuts de propriété

- 01 Propriété privée (personne physique) - 30 Domaine communal - 64 Domaine public maritime

d) Mesures de protection

- 17 Zone ND du POS - 41 Zone protégée au titre de la Loi Littoral - 54 Réserve de chasse et de faune sauvage du domaine public maritime

e) Autres inventaires

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

- 131 Route - 140 Extraction de matériaux - 150 Dépôts de matériaux, décharges - 250 Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement - 310 Comblement, assèchement, drainage, poldérisation des zones humides - 320 Mise en eau, submersion, création de plan d'eau - 360 Modification du fonctionnement hydraulique - 450 Pâturage - 463 Fauchage, fenaison - 820 Atterrissements, ensablement, assèchement

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

a) Patrimonial

- 10 Ecologique - 20 Faunistique - 26 Oiseaux - 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - 62 Etapes migratoires, zones de stationnement, dortoirs - 64 Zone particulière liée à la reproduction

c) Complémentaire

- 88 Scientifique - 90 Pédagogique ou autre (préciser)

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPÈCES

| Mammifères | Oiseaux | Reptiles | Amphibiens | Poissons | Insectes | Autres Invertébrés | Phanérogames | Ptéridophytes | Bryophytes | Algues | Champignons | Lichens | Habitats |
|------------|---------|----------|------------|----------|----------|-----------------------|--------------|---------------|------------|--------|-------------|---------|----------|
| Nulle | Bon | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Moyen | Moyen | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle |

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

a) Critère de délimitations

- 01 Répartition des espèces (faune, flore) - 02 Répartition et agencement des habitats - 03 Fonctionnement et relation d'écosystèmes

b) Commentaire de délimitations

- Habitats littoraux remarquables (herbus, dunes) fonctionnant en inter-relation et abritant des espèces végétales et animales d'intérêt patrimonial.

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- Le havre de Geffosses s'insère au centre de la succession des huit estuaires caractéristiques de la côte ouest du Cotentin. Il réunit les eaux de cinq petites rivières du bocage coutançais et s'ouvre vers la mer entre deux longues flèches sableuses que réunit, depuis 1973, un pont-digue supportant la voie de liaison ouest. Le havre n'est donc en communication avec la mer que par un système de portes à flot perturbant la circulation naturelle des marées.

Le climat de type océanique est caractérisé par :

- une humidité forte et constante,
- des écarts thermiques relativement faibles,
- des vents soufflant en permanence et souvent d'ouest.

En raison de la continentalisation importante provoquée par la construction de la route, il offre de façon télescopée un ensemble de communautés végétales caractéristiques : prés salés ou herbus, dunes et fourrés, secteurs de prairie.

FLORE

Les perturbations multiples des caractéristiques écologiques du milieu estuarien se traduisent par la présence d'un nombre plus important

d'espèces végétales qu'à l'origine et par une banalisation du milieu. On note cependant quelques plantes halophiles rares dont certaines sont protégées au niveau régional (*) ou national (**) tels le Statice à feuilles de Lychnis (*Limonium lychnidifolium*), la Salicorne radicante (*Arthrocnemum perenne*), l'Armoise maritime (*Artemisia maritima*), la Laïche ponctuée (*Carex punctata**), l'Inule faux-Crithme (*Inula crithmoides**).

Les flèches dunaires recèlent également des espèces d'intérêt patrimonial de la dune en voie de fixation ou de la dune fixée : citons la Bartsie visqueuse (*Parentucellia viscosa*), le Chou marin (*Crambe maritima****) avec seulement quelques pieds, la petite Centaurée du littoral (*Centaurium littorale**), l'Elyme des sables (*Leymus arenarius***), puissante graminée des dunes exposées aux vents, l'Hutchinsie des pierres (*Hornungia petraea*), le Spiranthe d'automne (*Spiranthes spiralis*), le Céraiste des champs (*Cerastium arvense*), l'Œillet de France (*Dianthus gallicus***)...

Sur le plan mycologique, signalons l'existence d'une espèce peu commune : *Omphalina pyxidata*.

FAUNE

Notons pour cette zone l'intérêt de la nidification du Tadorne de Belon (*Tadorna tadorna*), du Canard souchet (*Anas clypeata*), du Vanneau huppé (*Vanellus vanellus*), de la Cisticole des joncs (*Cisticola juncidis*), du Martin-pêcheur (*Alcedo atthis*), de la Bergeronnette flavéole (*Motacilla flavissima*) et de la Mouette rieuse (*Larus ridibundus*).

Précisons que l'hivernage notable du Bécasseau sanderling (*Calidris alba*), du Bécasseau variable (*Calidris alpina*), du Grand gravelot (*Charadrius hiaticula*), du Pluvier argenté (*Pluvialis squatarola*), de l'Huîtrier-pie (*Haematopus ostralegus*), du Courlis cendré (*Numenius arquata*), de la Barge rousse (*Limosa lapponica*), du Tadorne de Belon (*Tadorna tadorna*), de la Sarcelle d'hiver (*Anas crecca*), du Canard souchet (*Anas clypeata*), du Busard des roseaux (*Circus aeruginosus*), du Faucon émerillon (*Falco columbarius*), du Vanneau huppé (*Vanellus vanellus*), du Hibou des marais (*Asio flammeus*) et du Goéland marin (*Larus marinus*), renforce le caractère patrimonial du site.

14-AUTRES COMMENTAIRES

a) Commentaires sur la géomorphologie

-

b) Commentaires sur les activités humaines

- Le creusement de nouvelles mares a été favorable à l'accueil des anatidés en hiver

c) Commentaires sur les statuts de propriété

-

d) Commentaires sur les mesures de protection

-

e) Commentaires sur les facteurs d'évolution

-

f) Commentaires sur les habitats

-

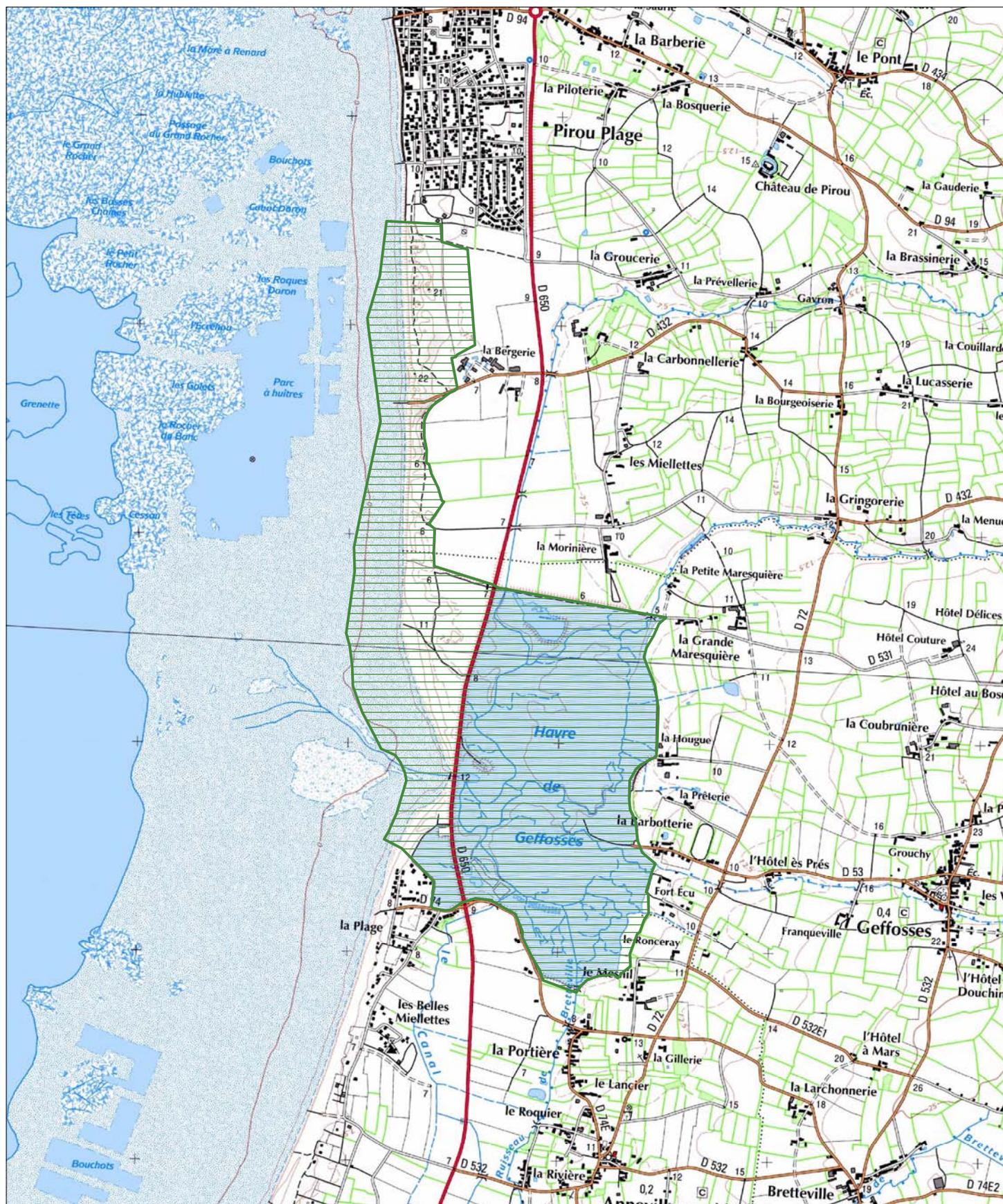
15-SOURCES/INFORMATEURS

| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|---------------|----------------------|---|
| Bibliographie | GEHU J.M. | 1979 | Etude phytocoenotique analytique et globale de l'ensemble des vases et prés-salés et saumâtres de la façade atlantique française, Ministère de l'Environnement... |
| Bibliographie | GEHU J.M. | 1984 | Inventaire régionalisé des ZNIEFF du littoral atlantique de France (dunes, prés-salés, falaises). C.R.E.P.I.S. et Station de Phytosociologie, Bailleul/Région BN/Secrétariat Env. |
| Bibliographie | LARSONNEUR C. | 1985 | Le havre de Geffosses: évolution récente et quelques aspects de ses |

| | | | |
|---------------|---|------|---|
| | | | caractéristiques hydrosédimentaires. D.R.A.E. Basse-Normandie. Lab. de Géologie Marine. Université de Caen. |
| Bibliographie | LEBOUTEILLER G., PORTUGAL | 1973 | Côte ouest du Cotentin. Etude des évolutions du littoral. Deuxième phase: analyse des phénomènes. Rapport R 112 14. S.O.G.R.E.A.H. Grenoble. |
| Bibliographie | ZAMBETTAKIS C. | 1986 | Etude du fonctionnement et du degré d'altération du havre de Geffosses (Manche), Association culturelle de l'Avranchin et du Mortainais/Université de Caen. |
| Bibliographie | JORY M.L. et MONTFORT D. | 1993 | Reconnaissance écologique préalable à la restauration du havre de Geffosse, Dpt. de la Manche, Direction des Routes Départementales, Ouest - Aménagement. |
| Bibliographie | LIVORY A. | 1997 | Bilan botanique 1996. L'Argiope n°16, printemps 1997. |
| Bibliographie | ZAMBETTAKIS C. | 1997 | Plan de gestion du havre de Geffosses 1997-2002 et annexes. Fédération Chasseurs de la Manche/DIREN BN/Conseil Régional Basse-Normandie. |
| Bibliographie | ELHAI H. | 1963 | La Normandie occidentale entre la Seine et le Golfe normand-breton. Etude morphologique. Imprimerie Brière-Bordeaux. |
| Bibliographie | BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBE TTAKIS.C | 2008 | Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2005-2006-2007, Données flores(terrain&bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau botanique. |
| Inventeur | G.O.Nm - Données de terrain non publiées. | 0 | |
| Inventeur | LEBEL Y. - Données de terrain non publiées. | 0 | |
| Inventeur | ROLLAND R. - Données de terrain non publiées. | 0 | |
| Bibliographie | LEBOISSELIER R. | 1998 | Première contribution à la constitution de l'Atlas des Mycota de la Manche. 03/07/98. Thèse de doctorat d'exercice de pharmacie. Université de Caen. |
| Bibliographie | JEANNE F., DEBOUT G. et les observateurs | 2011 | Actualisation de l'inventaire ornithologique des ZNIEFF Bas-Normandes. Actualisation sur la période 2010-2011 - 65p. |
| Bibliographie | DUPERRON G | 2012 | Réserve de chasse maritime du Havre de Geffosses Plan de Gestion 2012-2016 - FDC 50; Natura Managment et Conseils |
| Bibliographie | GUYADER D., BOUSQUET T., ZAMBETTAKIS C. | 2011 | Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie - Contribution 2010 du Conservatoire Botanique National de Brest |

Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique - Zone de Type I

FR250008435 - Havre de Geffosses - (0000051)



© DREAL Basse-Normandie - SRMP

© IGN - Scan25 - "2009"
Protocole du 24/07/2007



Echelle de la carte : 1/25 000 ème



Imprimé le : 21/05/2010

| 1 | INVENTAIRE DES ZONES NATURELLES D'INTÉRÊT ÉCOLOGIQUE, FAUNISTIQUE et FLORISTIQUE Ministère de l'Environnement / IFEN / Service du Patrimoine Naturel - MNHN Zone mise à jour le 01/10/2010 -- PDF Généré le 01/10/2010 | 0-TYPE DE PROCÉDURE Modernisation de Zone | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--|----------|----------|--------------|--------|----------|--------------|--|--|--|--|--|--|-----------|--------|----------------|--|----|--|-----------|-------|--------------|--|----|--|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|--|--|--|--|--|--|-----------|------|-----------------|--|----|--|-----------|-------|------------------------------|--|----|--|-----------|----|------------------|--|----|--|-----------|------|---------|--|----|--|----------|--------|---------|--------|----------|--------------|--|--|--|--|--|--|-----------|-------|---|--|----|--|-----------|----|---|--|----|--|-----------|------|---------|--|----|--|
| 1-RÉGION ADMINISTRATIVE Basse-Normandie | 2-IDENTIFIANT RÉGIONAL et TYPE DE ZONE Code régional : 00000052 / Zone de type : 1 | IDENTIFIANT NATIONAL 250008436 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3-NOM DE LA ZONE DUNES DE GOUVILLE-SUR-MER | | 4-ANNÉE DE DESCRIPTION 01/01/1984 ANNÉE DE MISE A JOUR 29/09/2010 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5-LOCALISATION <p>a) Département(s) et commune(s) :</p> <ul style="list-style-type: none"> - ANNEVILLE-SUR-MER (50014) - BLAINVILLE-SUR-MER (50058) - GOUVILLE-SUR-MER (50215) <p>b) Altitude(s): 0 m à 19 m.</p> <p>c) Superficie: 175 hectares.</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6-RÉDACTEUR(S) DE LA FICHE - DUPONT B | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7-TYPOLOGIE DES MILIEUX <p>a) Milieux déterminants</p> <table border="1" data-bbox="76 936 1517 1055"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>250008436</td> <td>16.212</td> <td>Dunes blanches</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008436</td> <td>16.22</td> <td>Dunes grises</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>b) Milieux autres</p> <table border="1" data-bbox="76 1126 1517 1305"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>250008436</td> <td>16.1</td> <td>Plages de sable</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008436</td> <td>16.25</td> <td>Dunes avec fourrés, bosquets</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008436</td> <td>17</td> <td>Plages de galets</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008436</td> <td>31.8</td> <td>Fourrés</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>c) Milieux périphériques</p> <table border="1" data-bbox="76 1377 1517 1556"> <thead> <tr> <th>NM_SFFZN</th> <th>CD CB*</th> <th>Libellé</th> <th>Source</th> <th>Surface*</th> <th>Observation*</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="6"><small>* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small></td> </tr> <tr> <td>250008436</td> <td>11.12</td> <td>Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques)</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008436</td> <td>13</td> <td>Estuaires et rivières tidales (soumises à marées)</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> <tr> <td>250008436</td> <td>84.4</td> <td>Bocages</td> <td></td> <td>0%</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | <small>* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | 250008436 | 16.212 | Dunes blanches | | 0% | | 250008436 | 16.22 | Dunes grises | | 0% | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | <small>* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | 250008436 | 16.1 | Plages de sable | | 0% | | 250008436 | 16.25 | Dunes avec fourrés, bosquets | | 0% | | 250008436 | 17 | Plages de galets | | 0% | | 250008436 | 31.8 | Fourrés | | 0% | | NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | <small>* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | 250008436 | 11.12 | Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques) | | 0% | | 250008436 | 13 | Estuaires et rivières tidales (soumises à marées) | | 0% | | 250008436 | 84.4 | Bocages | | 0% | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008436 | 16.212 | Dunes blanches | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008436 | 16.22 | Dunes grises | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008436 | 16.1 | Plages de sable | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008436 | 16.25 | Dunes avec fourrés, bosquets | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008436 | 17 | Plages de galets | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008436 | 31.8 | Fourrés | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| NM_SFFZN | CD CB* | Libellé | Source | Surface* | Observation* | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| <small>* CD CB : code habitat (anciennement CD_TYPO) Surface : Surface indicative en % Observation : Période d'observation</small> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008436 | 11.12 | Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques) | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008436 | 13 | Estuaires et rivières tidales (soumises à marées) | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 250008436 | 84.4 | Bocages | | 0% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8-COMPLÉMENTS DESCRIPTIFS <p>a) Géomorphologie</p> <ul style="list-style-type: none"> - 11 Dune, plage <p>b) Activités humaines</p> <ul style="list-style-type: none"> - 07 Tourisme et loisirs - 08 Habitat dispersé - 12 Circulation routière ou autoroutière <p>c) Statuts de propriété</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Propriété privée (personne physique) - 20 Collectivité territoriale <p>d) Mesures de protection</p> <ul style="list-style-type: none"> - 41 Zone protégée au titre de la Loi Littoral <p>e) Délimitations</p> <ul style="list-style-type: none"> - 01 Répartition des espèces (faune, flore) - 02 Répartition et agencement des habitats <p>f) Autres inventaires</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

9-FACTEURS INFLUENÇANT L'ÉVOLUTION DE LA ZONE

- 110 Habitat humain, zones urbanisées - 150 Dépôts de matériaux, décharges - 160 Equipements sportifs et de loisirs - 250 Nuisances liées à la surfréquentation, au piétinement - 410 Mises en culture, travaux du sol - 450 Pâturage - 810 Erosions - 915 Fermeture du milieu

10-CRITÈRES D'INTÉRÊT

a) Patrimonial

- 10 Ecologique - 22 Insectes - 26 Oiseaux - 36 Phanérogames

b) Fonctionnel

- 60 Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - 64 Zone particulière liée à la reproduction

c) Complémentaire

11-BILAN DES CONNAISSANCES CONCERNANT LES ESPECES

| Mammifères | Oiseaux | Reptiles | Amphibiens | Poissons | Insectes | Autres Invertébrés | Phanérogames | Ptéridophytes | Bryophytes | Algues | Champignons | Lichens | Habitats |
|------------|---------|----------|------------|----------|----------|-----------------------|--------------|---------------|------------|--------|-------------|---------|----------|
| Bon | Bon | Nulle | Nulle | Nulle | Faible | Nulle | Moyen | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle | Nulle |

12-CRITÈRES DE DÉLIMITATION DE LA ZONE

- Secteurs dunaires abritant des espèces végétales et animales d'intérêt patrimonial.

13-COMMENTAIRE GÉNÉRAL

- Cet ensemble dunaire présente différents types de milieux littoraux sableux : hauts de plage, dunes en voie de fixation, pelouses rases des dunes fixées, buissons et vieilles dunes en cours de boisement.

La zone côtière est globalement en bon état de conservation présentant des habitats dunaires encore bien typiques, diversifiés et fonctionnels.

La présence d'espèces végétales et animales rares confère au site un intérêt écologique élevé.

FLORE

On recense ici une grande diversité d'associations des pelouses sèches dont plusieurs très originales dans les mielles internes.

Mentionnons la présence de plantes remarquables tels l'Armérie des sables (*Armeria arenaria*), l'Arabette hirsute (*Arabis hirsuta*), le Pavot cornu (*Glaucium flavum*), la variété denticulée du Sénéçon vulgaire (*Senecio vulgaris* var. *denticulatus*), le Silène conique (*Silene conica*), la fausse Gesse (*Vicia lathyroides*), l'Elyme des sables (*Leymus arenarius*) qui bénéficie d'une protection au niveau national, l'Hutchinsie des pierres (*Hornungia petraea*), la Langue-de-chien (*Cynoglossum officinale*). Citons la présence du Cornifle submergé (*Ceratophyllum submersum**) sous protection régionale. Notons également la présence d'espèces d'intérêt patrimonial : Vesce bigarrée (*Vicia villosa* ssp *villosa*), Diplotaxis des murailles (*Diplotaxis muralis*), Fausse gesse (*Vicia lathyroides*), Trèfle pied d'oiseau (*Trifolium ornithopodioides*), Trèfle renversé (*Trifolium resupinatum*), Luzerne polymorphe (*Medicago polymorpha*), Renoncule à petites fleurs (*Ranunculus parviflorus*), Scirpe à une écaille (*Eleocharis uniglumis*), Petrorragia nanteuilii.

FAUNE

Sur le plan avifaunistique, notons la présence de nombreuses espèces d'oiseaux nicheurs dont le Gravelot à collier interrompu (*Charadrius alexandrinus*), le Tadorne de Belon (*Tadorna tadorna*) et de nombreux petits passereaux tels le Traquet pâle (*Saxicola torquata*), la Fauvette grisette (*Sylvia communis*), le Coucou gris (*Cuculus canorus*), et probablement la Caille des blés (*Coturnix coturnix*). Signalons également l'effectif important d'hivernants tels que l'Huîtrier-pie (*Haematopus ostralegus*), le Pluvier argenté (*Pluvialis squatarola*), la Barge rousse (*Limosa lapponica*), le Bécasseau variable (*Calidris alpina*), le Bécasseau sanderling (*Tringa alba*)...

Notons que cette zone est utilisée comme terrain de chasse par plusieurs rapaces diurnes dont le Busard des roseaux (*Circus aeruginosus*) et le Busard Saint-Martin (*Circus cyaneus*).

14-SOURCES/INFORMATEURS

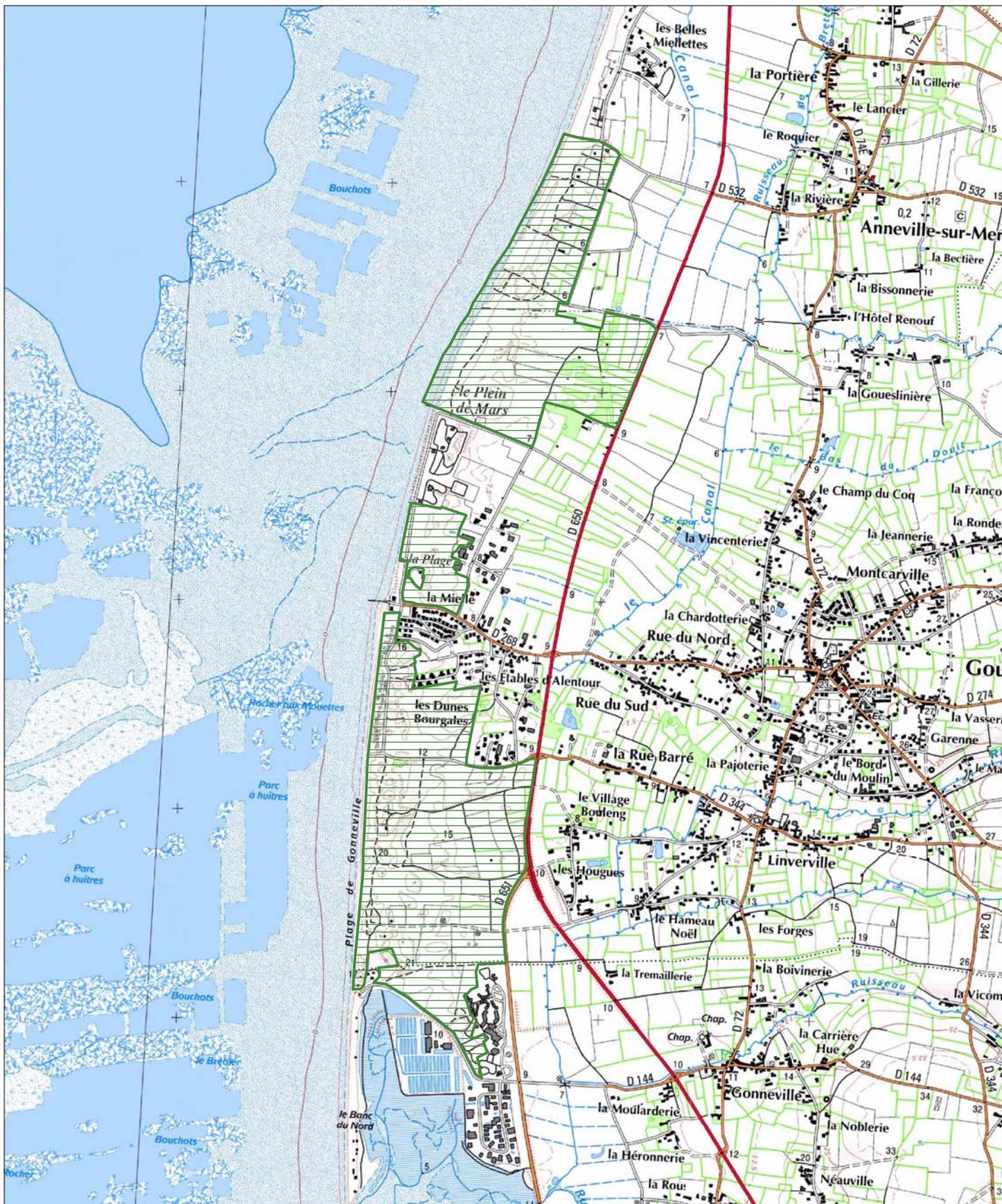
| Type | Auteur | Année de publication | Titre |
|---------------|--|----------------------|--|
| Bibliographie | BOUSQUET T., MARTIN P. & ZAMBETTAKIS C. | 2009 | Prospections botaniques réalisées par le Conservatoire Botanique National de Brest en 2009 |
| Bibliographie | BOUSQUET T., MARTIN P. & ZAMBETTAKIS C. | 2009 | Prospections botaniques réalisées par le Conservatoire Botanique National de Brest en 2009 |
| Bibliographie | JEANNE F., DEBOUT G. et les observateurs | 2010 | Actualisation de l'inventaire ornithologique des ZNIEFF Bas-Normandes |
| Bibliographie | LECOINTE A. & LESAULNIER S. | 1992 | Analyse écologique de parcelles littorales de la commune de Gouville-sur-mer (Manche), Inventaire Faune/Flore, Données anciennes... Gouville/mer-Lab. de Phytog. |

1

| | | | |
|---------------|--|------|--|
| Inventeur | BOUSQUET T. - Données de terrain non publiées. | 0 | |
| Bibliographie | BOUSQUET.T,GUYADER.D,ZAMBE TTAKIS.C | 2008 | Mise à jour des ZNIEFF de Basse-Normandie 2005-2006-2007, Données flores(terrain&bibliographie) recueillies par le CBN de Brest et son réseau botanique. |
| Inventeur | SAGOT P. - Données de terrain non publiées. | 0 | |

Zone Naturelle d'Intérêt Ecologique Faunistique et Floristique - Zone de Type I

FR250008436 - Dunes de Gouville-sur-Mer - (0000052)



© DREAL Basse-Normandie - SRMP

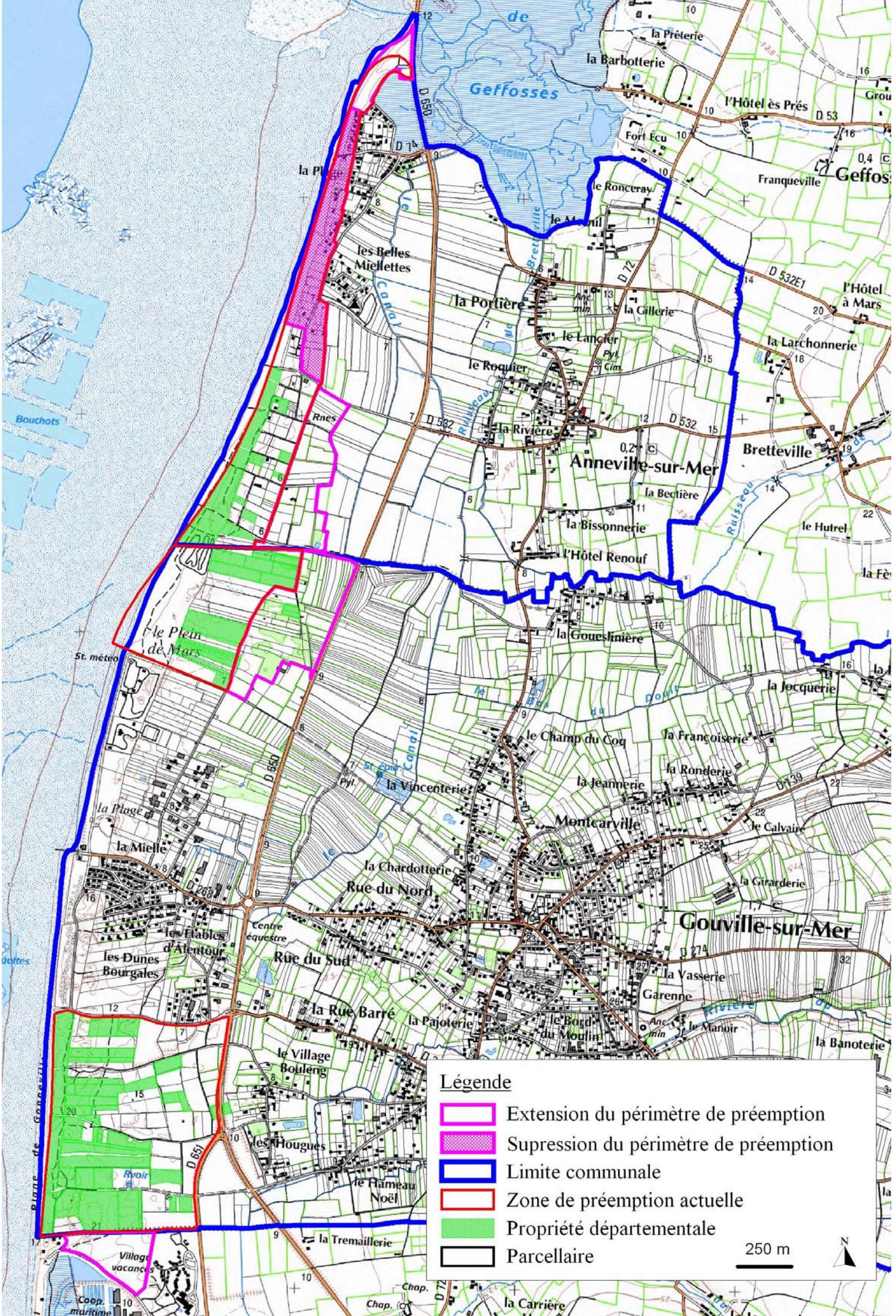
© IGN - Scan25 - "2009"
Protocole du 24/07/2007



Echelle de la carte : 1/25 000 ème



Imprimé le : 06/07/2010



Légende

- Extension du périmètre de préemption
- Suppression du périmètre de préemption
- Limite communale
- Zone de préemption actuelle
- Propriété départementale
- Parcellaire

250 m

