



POINTE DE BREHAL (Identifiant national : 250008442)

(ZNIEFF Continentale de type 1)

(Identifiant régional : 00550003)

La citation de référence de cette fiche doit se faire comme suite : SAVINI J-R, .- 250008442, POINTE DE BREHAL. - INPN, SPN-MNHN Paris, 17P. <https://inpn.mnhn.fr/zone/znieff/250008442.pdf>

Région en charge de la zone : Basse-Normandie
Rédacteur(s) : SAVINI J-R
Centroïde calculé : 314295°-2443220°

Dates de validation régionale et nationale

Date de premier avis CSRPN : 12/10/2000
Date actuelle d'avis CSRPN : 08/09/2020
Date de première diffusion INPN : 23/10/2020
Date de dernière diffusion INPN : 23/10/2020

1. DESCRIPTION	2
2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE	3
3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE	3
4. FACTEUR INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE	4
5. BILAN DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS	4
6. HABITATS	5
7. ESPECES	6
8. LIENS ESPECES ET HABITATS	17
9. SOURCES	17

1. DESCRIPTION

Cette ZNIEFF est incluse dans la ZNIEFF de Type 2 :

- Id nat. : [250008439](#) - HAVRE DE LA VANLEE (Id reg. : 00550000)

1.1 Localisation administrative

- Département : Manche
- Département : Manche (mer territoriale)
- Commune : Bricqueville-sur-Mer (INSEE : 50085)

1.2 Superficie

146,01 hectares

1.3 Altitude

Minimale (mètre): 0

Maximale (mètre): 15

1.4 Liaisons écologiques avec d'autres ZNIEFF

- Id nat. : [250008439](#) - HAVRE DE LA VANLEE (Type 2) (Id reg. : 00550000)

1.5 Commentaire général

Ce puissant cordon dunaire s'avancant vers le nord en barrant le havre de la Vanlée, est remarquable tant sur le plan floristique que faunistique.

FLORE

On remarque ici une flore classique, mais riche en espèces rares et/ou protégées au niveau national (**) ou régional (*).

Les parties mobiles du système dunaire sont intéressantes par la présence de l'Elyme des sables (*Leymus arenarius***).

Les dunes fixées, plus étendues, renferment le Bec-de-grue maritime (*Erodium maritimum**), l'Armérie des sables (*Armeria arenaria*), la Koélerie blanchâtre (*Koeleria albescens*) et la Koélerie maritime (*Koeleria arenaria*), l'Asperge cultivée (*Asparagus officinalis* ssp. *officinalis*), le Brome des dunes (*Bromus hordeaceus* subsp. *thominei*), l'Orge des lièvres (*Hordeum murinum* subsp. *leporinum*), la Luzerne naine (*Medicago minima*), la Silène conique (*Silene conica*), le Trèfle rude (*Trifolium scabrum*), et la Vulpie à une seule glume (*Vulpia membranacea*).

Des incursions d'eau de mer permettent le développement de zones de contact entre la dune fixée et les prés salés où se développent notamment la Frankénie lisse (*Frankenia laevis**), le Statice à deux nervures (*Limonium binervosum*), la Saladelle anglo-normande (*Limonium normanicum*), le rare Statice oreille d'ours (*Limonium lychnidifolium*), et la Sagine maritime (*Sagina maritima*).

FAUNE

L'intérêt ornithologique du site tient au fait qu'il constitue un site de nidification régulier pour le Gravelot à collier interrompu (*Charadrius alexandrinus*) et le Traquet motteux (*Oenanthe oenanthe*), pour lesquels ce site apparaît comme la principale colonie normande. La nidification de l'Hirondelle de rivage (*Riparia riparia*) et de la Huppe fasciée (*Upupa epops*) y a également été notée.

1.6 Compléments descriptifs

1.6.1 Mesures de protection

- Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral
- Périmètre d'acquisition approuvé par le Conservatoire de l'Espace Littoral
- Site classé selon la loi de 1930
- Zone protégée au titre de la Loi Littoral

Commentaire sur les mesures de protection

aucun commentaire

1.6.2 Activités humaines

- Tourisme et loisirs
- Habitat dispersé
- Gestion conservatoire

Commentaire sur les activités humaines

aucun commentaire

1.6.3 Géomorphologie

- Dune, plage
- Estuaire, delta

Commentaire sur la géomorphologie

aucun commentaire

1.6.4 Statut de propriété

- Propriété privée (personne physique)
- Collectivité territoriale

Commentaire sur le statut de propriété

aucun commentaire

2. CRITERES D'INTERET DE LA ZONE

Patrimoniaux	Fonctionnels	Complémentaires
<ul style="list-style-type: none"> - Critères d'intérêts patrimoniaux - Ecologique - Oiseaux - Phanérogames 	<ul style="list-style-type: none"> - Fonction d'habitat pour les populations animales ou végétales - Zone particulière liée à la reproduction 	<ul style="list-style-type: none"> - Paysager - Pédagogique ou autre (préciser)

Commentaire sur les intérêts

aucun commentaire

3. CRITERES DE DELIMITATION DE LA ZONE

- Répartition des espèces (faune, flore)
- Répartition et agencement des habitats

Commentaire sur les critères de délimitation de la zone

Flèche dunaire barrant le havre de la Vanlée et abritant des espèces animales et végétales d'intérêt patrimonial.

4. FACTEURS INFLUENCANT L'EVOLUTION DE LA ZONE

Facteur d'évolution	Effet négatif	Effet significatif	Réalité de l'impact
Habitat humain, zones urbanisées	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Extraction de matériaux	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Equipements sportifs et de loisirs	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Gestion des habitats pour l'accueil et l'information du public	Intérieur	Indéterminé	Potentiel
Processus naturels abiotiques	Intérieur	Indéterminé	Potentiel

Commentaire sur les facteurs

aucun commentaire

5. BILANS DES CONNAISSANCES - EFFORTS DES PROSPECTIONS

5.1 Espèces

Nulle	Faible	Moyen	Bon
- Algues	- Amphibiens		- Oiseaux
- Autre Faunes	- Bryophytes		
- Lichens	- Mammifères		
- Poissons	- Phanérogames		
- Ptéridophytes	- Mollusques		
- Reptiles			
- Crustacés			
- Arachnides			
- Myriapodes			
- Odonates			
- Orthoptères			
- Lépidoptères			
- Coléoptères			
- Diptères			
- Hyménoptères			
- Autres ordres d'Hexapodes			
- Hémiptères			
- Ascomycètes			
- Basidiomycètes			
- Autres Fonges			

5.2 Habitats

6. HABITATS

6.1 Habitats déterminants

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	15.3 <i>Prés salés atlantiques</i>				
	16.211 <i>Dunes embryonnaires</i>				
	16.22 <i>Dunes grises</i>				
	16.212 <i>Dunes blanches</i>				

6.2 Habitats autres

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	16.1 <i>Plages de sable</i>				
	17 <i>Plages de galets</i>				
	11.12 <i>Eaux du talus et du plateau continental (= eaux néritiques)</i>				

6.3 Habitats périphériques

EUNIS	CORINE biotopes	Habitats d'intérêt communautaire	Source	Surface (%)	Observation
	15 <i>Marais salés, prés salés (schorres), steppes salées et fourrés sur gypse</i>				
	86.2 <i>Villages</i>				

6.4 Commentaire sur les habitats

aucun commentaire

7. ESPECES

7.1 Espèces déterminantes

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Oiseaux	3142	<i>Charadrius alexandrinus</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Gravelot à collier interrompu</i> , <i>Gravelot de Kent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		1	50	1990 - 2016
	3140	<i>Charadrius hiaticula</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Grand Gravelot</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Informateur : Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		1	2	1992 - 2018
	2497	<i>Egretta garzetta</i> <i>(Linnaeus, 1766)</i>	<i>Aigrette garzette</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Informateur : Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		1	4	1993 - 2018
	2816	<i>Mergus serrator</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	<i>Harle huppé</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		1	5	2018 - 2018
	4064	<i>Oenanthe oenanthe</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Traquet motteux</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DEBOUT G.				1997
	2440	<i>Phalacrocorax carbo</i> (<i>Linnaeus, 1758</i>)	<i>Grand Cormoran</i>	Passage, migration	Informateur : Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		1	5	2018 - 2018
Reproduction indéterminée				Informateur : Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		1	5	2018 - 2018	
2767	<i>Tadorna tadorna</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	<i>Tadome de Belon</i>	Passage, migration						
			Reproduction indéterminée	Informateur : Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		1	2	2018 - 2018	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	<i>Huppe fasciée</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DEBOUT G.				1993
Phanérogames	83809	<i>Armeria arenaria</i> (Pers.) Schult., 1820	<i>Armérie faux-plantain, Armérie des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	84279	<i>Asparagus officinalis</i> L., 1753	<i>Asperge officinale</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	132264	<i>Bromus hordeaceus</i> subsp. <i>thominei</i> (Hardouin) Braun-Blanq., 1929	<i>Brome de Thomine-Desmazures</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2017 - 2017
	96923	<i>Erodium maritimum</i> (L.) L'Hér., 1789		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : RAUSS I. & al.				
	98900	<i>Frankenia laevis</i> L., 1753	<i>Frankénie lisse</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				1998 - 2017
	136672	<i>Hordeum murinum</i> subsp. <i>leporinum</i> (Link) Arcang., 1882	<i>Orge des lièvres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2017 - 2017
	104598	<i>Koeleria albescens</i> DC., 1813		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	104602	<i>Koeleria arenaria</i> (Dumort.) Ujhelyi, 1970	<i>Koelérie maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2017 - 2017
	105870	<i>Leymus arenarius</i> (L.) Hochst., 1848	<i>Seigle de mer, Grand Oyat, Élyme des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	106047	<i>Limonium binervosum</i> (G.E.Sm.) C.E.Salmon, 1907	<i>Statice de Salmon, Statice de l'ouest</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	106086	<i>Limonium lychnidifolium</i> (Girard) Kuntze, 1891	Statice à feuilles de Lychnis	Reproduction certaine ou probable	Informateur : ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.				1999
	106090	<i>Limonium normanicum</i> Ingr., 1985	Saladelle anglo-normande, Statice anglo-normand	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2017 - 2017
	107658	<i>Medicago minima</i> (L.) L., 1754	Luzerne naine	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2017 - 2017
	116928	<i>Ranunculus aquatilis</i> L., 1753	Renoncule aquatique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2017 - 2017
	119805	<i>Sagina maritima</i> G.Don, 1810	Sagine maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2017 - 2017
	123448	<i>Silene conica</i> L., 1753	Silène conique	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2017 - 2017
	127470	<i>Trifolium scabrum</i> L., 1753	Trèfle rude, Trèfle scabre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2017 - 2017
	128298	<i>Urtica urens</i> L., 1753	Ortie brulante, Ortie grêche	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Personnel du CBN de Brest		1	1	2012 - 2012
	130022	<i>Vulpia membranacea</i> (L.) Dumort., 1824	Vulpie à une seule glume, Vulpie des dunes	Reproduction certaine ou probable	Informateur : Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest				2017 - 2017

7.2 Espèces autres

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
Amphibiens	155	<i>Triturus helveticus</i> (Razoumowsky, 1789)	<i>Triton palmé (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GOHIN J. - Données de terrain non publiées				2001
	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	<i>Triton marbré (Le)</i>	Reproduction indéterminée	Informateur : GOHIN J. - Données de terrain non publiées				2001
Bryophytes	5878	<i>Homalothecium lutescens</i> (Hedw.) H.Rob.		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	5234	<i>Tortula ruraliformis</i> (Besch.) Ingham		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
Mammifères	61714	<i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Lapin de garenne</i>	Reproduction indéterminée	Bibliographie : DEBOUT G.				
Mollusques	64254	<i>Helix aspersa</i> O.F. Müller, 1774	<i>Escargot petit-gris</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
Oiseaux	3676	<i>Alauda arvensis</i> Linnaeus, 1758	<i>Alouette des champs</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : G.O.Nm.				1992
	3726	<i>Anthus pratensis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit farlouse</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DEBOUT G.				
	3733	<i>Anthus spinoletta</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Pipit spioncelle</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : DEBOUT G.				
4644	<i>Calcarius lapponicus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bruant lapon</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction						
			Reproduction indéterminée	Bibliographie : DEBOUT G.					

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4588	<i>Carduelis cannabina</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Linotte mélodieuse</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : DEBOUT G.				
	4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bruant des roseaux</i>	Hivernage, séjour hors de période de reproduction					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : DEBOUT G.				
	3681	<i>Eremophila alpestris</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Alouette haussecol</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : DEBOUT G.				
	2676	<i>Falco columbarius</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon émerillon</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : DEBOUT G.				1993
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	<i>Faucon hobereau</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : DEBOUT G.				1993
	3741	<i>Motacilla flava</i> Linnaeus, 1758	<i>Bergeronnette printanière</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : DEBOUT G.				
	2530	<i>Platalea leucorodia</i> Linnaeus, 1758	<i>Spatule blanche</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : DEBOUT G.				1993
	4649	<i>Plectrophenax nivalis</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Bruant des neiges</i>	Passage, migration					
				Reproduction indéterminée	Bibliographie : DEBOUT G.				
	3688	<i>Riparia riparia</i> (Linnaeus, 1758)	<i>Hirondelle de rivage</i>	Reproduction certaine ou probable	Bibliographie : G.O.Nm.				1992

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	4221	<i>Sylvia undata</i> (Boddaert, 1783)	<i>Fauvette pitchou</i>	Passage, migration Reproduction indéterminée	Bibliographie : DEBOUT G.				
Phanérogames	82139	<i>Ammophila arenaria</i> (L.) Link, 1827	<i>Oyat, Chiendent marin</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	83653	<i>Arenaria serpyllifolia</i> L., 1753	<i>Sabline à feuilles de serpolet, Sabline des murs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	83832	<i>Armeria maritima</i> Willd., 1809		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	85079	<i>Atriplex laciniata</i> L., 1753	<i>Arroche laciniée, Arroche des sables</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	85740	<i>Bellis perennis</i> L., 1753	<i>Pâquerette</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	85813	<i>Beta maritima</i> L., 1762	<i>Bette maritime, Betterave maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	87562	<i>Calystegia soldanella</i> (L.) Roem. & Schult., 1819	<i>Liseron des dunes</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	88167	<i>Carduus nutans</i> L., 1753	<i>Chardon penché</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	88349	<i>Carex arenaria</i> L., 1753	<i>Laïche des sables, Salsepareille des pauvres</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	91430	<i>Cirsium vulgare</i> (Savi) Ten., 1838	<i>Cirse commun, Cirse à feuilles lancéolées, Cirse lancéolé</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	92302	<i>Convolvulus arvensis</i> L., 1753	<i>Liseron des champs, Vrillée</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	93621	<i>Cuscuta epithymum</i> (L.) L., 1774	<i>Cuscute à petites fleurs</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	94651	<i>Desmazeria rigida</i> (L.) Tutin, 1952	<i>Pâturin rigide, Desmazérie rigide</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	134070	<i>Elymus farctus</i> subsp. boreoatlanticus (Simonet & Guin.) Melderis, 1978	<i>Chiendent</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	97141	<i>Eryngium campestre</i> L., 1753	<i>Chardon Roland, Panicaut champêtre</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	97145	<i>Eryngium maritimum</i> L., 1753	<i>Panicaut de mer, Chardon des dunes, Chardon bleu, Panicaut des dunes,</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	159496	<i>Galium verum</i> var. <i>littorale</i> Bréb., 1859		Reproduction indéterminée	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	100104	<i>Geranium molle</i> L., 1753	<i>Géranium à feuilles molles</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	100719	<i>Halimione portulacoides</i> (L.) Aellen, 1938	<i>Obione faux pourpier, Obione Pourpier</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	102352	<i>Hieracium pilosella</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	104246	<i>Juncus maritimus</i> Lam., 1794	<i>Jonc maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	105966	<i>Ligustrum vulgare</i> L., 1753	Troène, Raisin de chien	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	106112	<i>Limonium vulgare</i> Mill., 1768	Statice commun, Saladelle commune	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	106653	<i>Lotus corniculatus</i> L., 1753	Lotier corniculé, Pied de poule, Sabot-de-la-mariée	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	138203	<i>Ononis repens</i> subsp. <i>maritima</i> (Dumort. ex Piré) Asch. & Graebn., 1907	Bugrane maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	113178	<i>Phleum arenarium</i> L., 1753	Fléole des sables	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	113893	<i>Plantago lanceolata</i> L., 1753	Plantain lancéolé, Herbe aux cinq coutures	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	116354	<i>Puccinellia maritima</i> (Huds.) Parl., 1850	Atropis maritime	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	120594	<i>Salsola kali</i> L., 1753	Salserie	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	120717	<i>Sambucus nigra</i> L., 1753	Sureau noir, Sampéchier	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	122101	<i>Sedum acre</i> L., 1753	Poivre de muraille, Orpin acre	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	122636	<i>Senecio jacobaea</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Nom scientifique de l'espèce	Nomm vernaculaire de l'espèce	Statut(s) biologique(s)	Sources	Degré d'abondance	Effectif inférieur estimé	Effectif supérieur estimé	Année/ Période d'observation
	125259	<i>Suaeda maritima</i> (L.) Dumort., 1827	<i>Soude maritime, Suéda maritime</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	127029	<i>Tragopogon pratensis</i> L., 1753	<i>Salsifis des prés</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	127454	<i>Trifolium repens</i> L., 1753	<i>Trèfle rampant, Trèfle blanc, Trèfle de Hollande</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	128268	<i>Urtica dioica</i> L., 1753	<i>Ortie dioïque, Grande ortie</i>	Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998
	91274	<i>Cirsium acaule</i> Scop., 1769		Reproduction certaine ou probable	Informateur : DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.				1998

7.3 Espèces à statut réglementé

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
Amphibiens	163	<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800)	Autre	Directive 92/43/CEE (Directive européenne dite Directive Habitats-Faune-Flore) (lien)
				Listes des amphibiens et des reptiles protégés sur l'ensemble du territoire français et les modalités de leur protection (lien)
Mammifères	61714	<i>Oryctolagus cuniculus</i> (Linnaeus, 1758)	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
Oiseaux	2440	<i>Phalacrocorax carbo</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2497	<i>Egretta garzetta</i> (Linnaeus, 1766)	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
	2530	<i>Platalea leucorodia</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2676	<i>Falco columbarius</i> Linnaeus, 1758	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Martinique (lien)
	2679	<i>Falco subbuteo</i> Linnaeus, 1758	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2767	<i>Tadorna tadorna</i> (Linnaeus, 1758)	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	2816	<i>Mergus serrator</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
3140	<i>Charadrius hiaticula</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
			Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)	
			Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Réunion (lien)	
3142	<i>Charadrius alexandrinus</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)	
			Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
3590	<i>Upupa epops</i> Linnaeus, 1758	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	

Groupe	Code Espèce (CD_NOM)	Espèce (nom scientifique)	Statut de détermination	Réglementation
	3676	<i>Alauda arvensis</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Autre	Liste des espèces de gibier dont la chasse est autorisée (lien)
				Protection et commercialisation de certaines espèces d'oiseaux sur le territoire français national (lien)
	3681	<i>Eremophila alpestris</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3688	<i>Riparia riparia</i> (<i>Linnaeus, 1758</i>)	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Prévention de l'introduction et de la propagation des espèces animales exotiques envahissantes sur le territoire de la Guadeloupe (lien)
	3726	<i>Anthus pratensis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3733	<i>Anthus spinoletta</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	3741	<i>Motacilla flava</i> <i>Linnaeus, 1758</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4064	<i>Oenanthe oenanthe</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Déterminante	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
				Liste des oiseaux représentés dans le département de la Guyane protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4221	<i>Sylvia undata</i> (<i>Boddaert, 1783</i>)	Autre	Directive 79/409/CEE (Directive européenne dite Directive Oiseaux) (lien)
				Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
	4644	<i>Calcarius lapponicus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)
4649	<i>Plectrophenax nivalis</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
4669	<i>Emberiza schoeniclus</i> <i>(Linnaeus, 1758)</i>	Autre	Liste des oiseaux protégés sur l'ensemble du territoire et les modalités de leur protection (lien)	
Angiospermes	97145	<i>Eryngium maritimum</i> <i>L., 1753</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	105870	<i>Leymus arenarius</i> <i>(L.) Hochst., 1848</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales protégées sur l'ensemble du territoire français métropolitain (lien)
	106047	<i>Limonium binervosum</i> <i>(G.E.Sm.) C.E.Salmon, 1907</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	106090	<i>Limonium normannicum</i> <i>Ingr., 1985</i>	Déterminante	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)
	106112	<i>Limonium vulgare</i> <i>Mill., 1768</i>	Autre	Liste des espèces végétales sauvages pouvant faire l'objet d'une réglementation préfectorale permanente ou temporaire (lien)

8. LIENS ESPECES ET HABITATS

Espèce	Habitat	Statut(s) biologique(s)	Sources
84279 <i>Asparagus officinalis</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.
96923 <i>Erodium maritimum</i> (L.) L'Hér., 1789		Reproduction certaine ou probable	Bibliographie RAUSS I. & al.
98900 <i>Frankenia laevis</i> L., 1753		Reproduction certaine ou probable	Informateur ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.
104598 <i>Koeleria albescens</i> DC., 1813		Reproduction certaine ou probable	Informateur DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.
106086 <i>Limonium lychnidifolium</i> (Girard) Kuntze, 1891		Reproduction certaine ou probable	Informateur ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.

9. SOURCES

Type	Auteur	Année de publication	Titre
Bibliographie	DEBOUT G.	1988	Réseau de réserves du GONm. GONm.
	DEBOUT G.	1991	Réseau des réserves du G.O.Nm. Etude réalisée à la demande de la DRAE Basse-Normandie.
	DEBOUT G.	1994	ERG 1993. Etat des réserves du G.O.Nm. Année septembre 1992 à août 1993. GONm.
	DEBOUT G.	1995	ERG 1994. Etat des réserves du GONm. Année septembre 1993 à août 1994. GONm.
	DEBOUT G.	1996	ERG 95. Etat des réserves du GONm. Année septembre 1994 à août 1995, GONm.
	DEBOUT G.	1997	ERG 96. Etat des Réserves du GONm. Année septembre 1995 à Août 1996, GONm.
	DEBOUT G.	1998	ERG 97. Etat des réserves du GONm. Année septembre 1996 à août 1997. GONm.
	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.
	G.O.Nm.	1992	Les réserves 91/92. Le Petit Cormoran N °75. GONm.
	RAUSS I. & al.	1997	Plans de gestion des havres de la côte ouest du Cotentin. Bilan patrimonial. Les habitats [...]. La Flore. CELRL.
Informateur	DEPERIERS-ROBBE S. - Données de terrain non publiées.	0	

Type	Auteur	Année de publication	Titre
	GOHIN J. - Données de terrain non publiées	0	
	G.O.Nm - Données de terrain non publiées.	0	
	Personnel du CBN de Brest		
	Réseau de correspondant(e)s du CBN de Brest		
	Réseau d'observateurs de Faune-Normandie-Clicnat (GONm).		
	ROLLAND R. - Données de terrain non publiées.	0	