



NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DES DONNEES

Pour les zones de protection spéciale (ZPS), les sites d'importance communautaire proposés (SICp), les sites d'importance communautaire (SIC) et les zones spéciales de conservation (ZSC)

IDENTIFICATION DU SITE

FR5200653

APPELLATION DU SITE

Marais Breton, baie de Bourgneuf, île de Noirmoutier et forêt de Monts

TABLE DES MATIERES

- [1. IDENTIFICATION DU SITE](#)
- [2. LOCALISATION DU SITE](#)
- [3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES](#)
- [4. DESCRIPTION DU SITE](#)
- [5. STATUT DE PROTECTION DU SITE](#)
- [6. GESTION DU SITE](#)
- [7. CARTE DU SITE](#)

1. IDENTIFICATION DU SITE

[Retour haut](#)

1.1 Type	1.2 Code du site
B	FR5200653

1.3 Appellation du site

Marais Breton, baie de Bourgneuf, île de Noirmoutier et forêt de Monts

1.4 Date de la première compilation

31/12/1995

1.5 Date d'actualisation

03/08/2012

1.6 Responsable

Nom / Organisation :	Ministère de l'écologie, du développement durable et de l'énergie - DGALN/DEB/SDEN/Bureau Natura 2000
Adresse :	Arche de la Défense - Paroi Sud 92055 La Défense Cedex
Courriel :	en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr

1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de proposition de classement du site comme SIC :	31/12/2003
Date de confirmation de classement du site comme SIC :	13/01/2012
Date de désignation du site comme ZSC :	Pas de données
Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC :	Pas de données

2. LOCALISATION DU SITE

[Retour haut](#)

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : -2.0725° **Latitude :** 46.87361°

2.2 Superficie

52337 ha

2.3 Superficie marine

30%

2.5 Code et dénomination de la région administrative

Code NUTS	Code INSEE	Région
FR51	52	PAYS-DE-LA-LOIRE

2.6 Code et dénomination des départements

Code INSEE	Département	Pourcentage de couverture
44	Loire-Atlantique	18
85	Vendée	52

2.7 Code et dénomination des communes

Code INSEE	Commune	Validée
85011	BARBATRE	Oui
85012	BARRE-DE-MONTS (LA)	Oui
85018	BEAUVOIR-SUR-MER	Oui

44012	BERNERIE-EN-RETZ (LA)	Oui
85024	BOIS-DE-CENE	Oui
85029	BOUIN	Oui
44021	BOURGNEUF-EN-RETZ	Oui
85047	CHALLANS	Oui
85062	CHATEAUNEUF	Oui
85071	COMMEQUIERS	Oui
85083	EPINE (L')	Oui
85088	FENOILLER (LE)	Oui
44059	FRESNAY-EN-RETZ	Oui
85106	GUERINIERE (LA)	Oui
44087	MACHECOUL	Oui
44106	MOUTIERS-EN-RETZ (LES)	Oui
85163	NOIRMOUTIER-EN-L'ILE	Oui
85164	NOTRE-DAME-DE-MONTS	Oui
85189	NOTRE-DAME-DE-RIEZ	Oui
85172	PERRIER (LE)	Oui
44131	PORNIC	Oui
85221	SAINT-GERVAIS	Oui
85226	SAINT-HILAIRE-DE-RIEZ	Oui
85234	SAINT-JEAN-DE-MONTS	Oui
85273	SAINT-URBAIN	Oui
85280	SALLERTAINE	Oui
85284	SOULLANS	Oui

2.8 Région(s) biogéographique(s)

Atlantique (100%)

3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

[Retour haut](#)

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluation du site pour ces habitats

Types d'habitats inscrits à l'annexe I						Évaluation du site			
Code	PF	NP	Superficie couverte [en ha]	Grottes [nombre]	Qualité des données	A B C D	A B C		
						Représentativité	Superficie relative	Conservation	Évaluation globale
1110 <i>Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine</i>			2621			A	B	B	B

1130 <i>Estuaires</i>			524.2			B	C	C	B
1140 <i>Replats boueux ou sableux exondés à marée basse</i>			5242			A	C	B	B
1150 <i>Lagunes côtières</i>	X		5242			B	C	B	B
1170 <i>Récifs</i>			524.2			B	C	B	B
1210 <i>Végétation annuelle des laissés de mer</i>			1048.4			C	C	B	B
1310 <i>Végétations pionnières à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses</i>			2621			A	C	B	B
1320 <i>Prés à Spartina (Spartinion maritimae)</i>			5242			A	C	B	B
1330 <i>Prés-salés atlantiques (Glauco-Puccinellietalia maritimae)</i>			10484			A	C	B	B
1410 <i>Prés-salés méditerranéens (Juncetalia maritimi)</i>			2621			B	B	B	B
1420 <i>Fourrés halophiles méditerranéens et thermo-atlantiques (Sarcocornietea fruticosi)</i>			1048.4			C	C	C	B
2110 <i>Dunes mobiles embryonnaires</i>					M	B			
2120 <i>Dunes mobiles du cordon littoral à Ammophila arenaria (dunes blanches)</i>			1048.4			A	C	B	B
2130 <i>Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)</i>	X		524.2			A	C	B	B
2180 <i>Dunes boisées des régions atlantique, continentale et boréale</i>					M	B			
2190 <i>Dépressions humides intradunaires</i>			524.2			C	C	B	B
2270 <i>Dunes avec forêts à Pinus pinea et/ou Pinus pinaster</i>		X	1048.4		G	A	B	B	B
9340 <i>Forêts à Quercus ilex et Quercus rotundifolia</i>		X	524.2		G	C	C	C	C
9540 <i>Pinèdes méditerranéennes de pins mésogéens endémiques</i>		X	1048.4		G	A	B	B	B

PF : pour les types d'habitats qui peuvent être présents à la fois sous une forme prioritaire et sous une forme non prioritaire (6210, 7130, 9430), il convient de porter la mention «x» dans la colonne «PF» pour indiquer qu'il s'agit de la forme prioritaire.

NP : lorsqu'un type d'habitat n'existe plus sur le site, il convient de porter la mention «x» (facultatif).

Superficie couverte : il est possible d'introduire des valeurs décimales.

Grottes : pour les types d'habitats 8310 et 8330 (grottes), indiquer le nombre de grottes si la superficie estimée n'est pas disponible.

Qualité des données : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple).

3.2 Espèces visées à l'article 4 de la directive 2009/147/CE et espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE, et évaluation du site pour ces espèces

Espèce					Population présente sur le site					Évaluation du site				
Groupe	Code	Nom scientifique	S	NP	Type	Taille		Unité	Cat.	Qualité des données	B C D		A B C	
						Min	Max				Pop.	Cons.	Isol.	Glob.
I	1088	Cerambyx cerdo			p			i	P		C	C	C	C
F	1134	Rhodeus sericeus amarus			p			i	P		D			
A	1166	Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)			p			i	P		D			
M	1355	Lutra lutra			p			i	P		C	B	C	B
P	1441	Rumex rupestris		X	p			i	P	G	C	B	B	B
P	1676	Omphalodes littoralis			p			i	P		B	B	A	B

Groupe : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.

S : si les données concernant l'espèce sont sensibles et ne doivent dès lors pas être accessibles au public, indiquer: oui.

NP : si une espèce n'est plus présente sur le site, indiquer: x (facultatif).

Type : p = espèce résidente, r = reproduction, c = concentration, w = hivernage (pour les plantes et les espèces non migratrices, utiliser «espèce résidente»).

Unité : i = individus, p = couples ou autres unités suivant la liste normalisée des unités et codes de populations conformément à la communication de données aux fins des articles 12 et 17 (voir le portail de référence).

Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.) : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente - à remplir si la qualité des données est insuffisante (DD) ou en complément des informations relatives à la taille de la population.

Qualité des données : G = «Bonne» (données reposant sur des enquêtes, par exemple); M = «Moyenne» (données partielles + extrapolations, par exemple); P = «Médiocre» (estimation approximative, par exemple); DD = Données insuffisantes (n'utiliser cette catégorie que s'il est impossible de fournir ne serait-ce qu'une estimation approximative de la taille de la population; en pareil cas, les champs correspondant à la taille de la population peuvent rester vides, mais le champ «Catégories du point de vue de l'abondance» doit être rempli).

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

Espèce					Population présente sur le site				Motivation					
Groupe	Code	Nom scientifique	S	NP	Taille		Unité	Cat.	Annexe où est inscrite l'espèce		Autres catégories			
					Min	Max			IV	V	A	B	C	D
M		Eptesicus serotinus serotinus							X					
M		Myotis mystacinus							X		X		X	

M		Myotis nattereri nattereri								X				
M		Nyctalus leisleri								X		X		X
M		Nyctalus noctula noctula								X				
M		Pipistrellus pipistrellus pipistrellus								X				
M		Pipistrellus nathusii								X		X		X
M		Plecotus austriacus austriacus								X				
M		Myotis daubentonii								X		X		X
P		Dianthus gallicus						i	P					X
P		Pancratium maritimum						i	P					X
P		Zostera noltii						i	P					X
R		Lacerta lepida						i	P					X

Groupe : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.

Code : pour les espèces d'oiseaux inscrites aux annexes IV et V, il y a lieu d'introduire, en plus du nom scientifique, le code indiqué sur le portail de référence.

S: si les données concernant l'espèce sont sensibles et ne doivent dès lors pas être accessibles au public, indiquer: oui.

NP: si une espèce n'est plus présente sur le site, indiquer: x (facultatif).

Unit: i = individus, p = couples ou autres unités suivant la liste normalisée des unités et codes de populations conformément à la communication de données aux fins des articles 12 et 17 (voir le [portail de référence](#)).

Cat.: catégories du point de vue de l'abondance: C = commune, R = rare, V = très rare, P = présente.

Motivation : IV, V: annexe où est inscrite l'espèce (directive «Habitats»),

A: liste rouge nationale ;

B: espèce endémique ;

C: conventions internationales ;

D: autres raisons.

4. DESCRIPTION DU SITE

[Retour haut](#)

4.1 Caractère général du site

Classe d'habitat	Pourcentage de couverture
N01 : Mer, Bras de Mer	5%
N02 : Rivières et Estuaires soumis à la marée, Vasières et bancs de sable, Lagunes (incluant les bassins de production de sel)	10%
N03 : Marais salants, Prés salés, Steppes salées	20%

N04 : Dunes, Plages de sables, Machair	5%
N05 : Galets, Falaises maritimes, Ilots	1%
N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes)	2%
N10 : Prairies semi-naturelles humides, Prairies mésophiles améliorées	30%
N17 : Forêts de résineux	10%
N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines)	17%
Pourcentage de couverture totale des habitats	100%

Autres caractéristiques du site

Grand ensemble regroupant une vaste zone humide arrière-littorale provenant du comblement du golfe de Machecoul et de Challans après la transgression flandrienne ; baie marine renfermant des vasières à forte productivité, île et cordons dunaires. Une partie du littoral endigué au cours des derniers siècles a donné naissance à des systèmes de polders et de marais salants. Grand intérêt paysager de l'ensemble du site.

En se basant sur les laisses des plus hautes mers indiquées sur les cartes IGN, le taux de surface marine du site est de 30%.

Menaces sur la conservation du fait de la déprise agricole (difficultés économiques des systèmes d'élevage bovin extensifs) : des opérations locales agri-environnement sont en cours pour ralentir ce phénomène, limité cependant par la médiocre qualité des sols qui n'offrent que peu de possibilités d'intensification (à l'exception des élevages hors-sol). La forte pression touristique sur le littoral induit divers aménagements (routes, campings...) et une pression urbaine importante, particulièrement sur l'île de Noirmoutier et la frange littorale.

4.2 Qualité et importance

L'ensemble de la zone présente un état de conservation très intéressant.

L'intérêt mycologique est également à signaler.

Présence de l'habitat OSPAR 'Bancs de Zostera' et ponctuellement de l'habitat OSPAR 'Récifs de Sabellaria spinosa'.

4.3 Menaces, pressions et activités ayant une incidence sur le site

Il s'agit des principales incidences et activités ayant des répercussions notables sur le site

Incidences négatives				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
H	A07	Utilisation de biocides, d'hormones et de produits chimiques		I
H	H01	Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres)		I
L	A01	Mise en culture (y compris augmentation de la surface agricole)		I

L	B	Sylviculture et opérations forestières		I
L	J02.06	Captages des eaux de surface		I
L	J02.12	Endigages, remblais, plages artificielles		I
M	A04.03	Abandon de systèmes pastoraux, sous-pâturage		I
M	A11	Autres activités agricoles		I
M	B01.02	Plantation forestière en terrain ouvert (espèces allochtones)		I
M	D01.02	Routes, autoroutes		I
M	D03.01	Zones portuaires		I
M	E01	Zones urbanisées, habitations		I
M	E01.03	Habitations dispersées		I
M	G05	Autres intrusions et perturbations humaines		I
M	G05.01	Piétinement, surfréquentation		I
M	J02.05.01	Modification des mouvements de l'eau (marées et courants marins)		I
M	K01.02	Envasement		I

Incidences positive				
Importance	Menaces et pressions [code]	Menaces et pressions [libellé]	Pollution [code]	Intérieur / Extérieur [i o b]
H	A04	Pâturage		I

Importance : H = grande, M = moyenne, L = faible.

Pollution : N = apport d'azote, P = apport de phosphore/phosphate, A = apport d'acide/acidification, T = substances chimiques inorganiques toxiques, O = substances chimiques organiques toxiques, X = pollutions mixtes.

Intérieur / Extérieur : I = à l'intérieur du site, O = à l'extérieur du site, B = les deux.

4.4 Régime de propriété

Type	Pourcentage de couverture
Propriété privée (personne physique)	%
Propriété d'une association, groupement ou société	%
Collectivité territoriale	%
Domaine régional	%
Domaine public de l'état	%

4.5 Documentation

"Inventaire des biocénoses intertidales entre Pornic(44) et Noirmoutier (85) dans le cadre du programme Natura 2000, A. Prinet - LPO, 1999

Conditions de préservation des formations récifales à *Sabellaria alveolata* (L.) en baie de Bourgneuf, Université de Nantes, ISOMer, Dubois, Barillé L. Barillé A.-L, Gruet Y

Link(s):

5. STATUT DE PROTECTION DU SITE

[Retour haut](#)

5.1 Types de désignations aux niveaux national et régional

Code	Désignation	Pourcentage de couverture
11	Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral	0%
31	Site inscrit selon la loi de 1930	1%
36	Réserve naturelle nationale	0%
54	Réserve de chasse et de faune sauvage du domaine public maritime	7%
21	Forêt domaniale	4%

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

Code	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
11	Marais du Grand Müllembourg et fort Larron		0%
31	Plage de Luzeronde, marais salants de Noirmoutier		1%
36	Marais de Müllembourg		0%
54	Réserve de chasse de la baie de Bourgneuf		7%
21	Forêt de Monts	+	4%

Désignés au niveau international :

Type	Appellation du site	Type	Pourcentage de couverture
------	---------------------	------	---------------------------

6. GESTION DU SITE

[Retour haut](#)

6.1 Organisme(s) responsable(s) de la gestion du site

Organisation :

Adresse :

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion:

Il existe un plan de gestion en cours de validité :

	Oui
	Non, mais un plan de gestion est en préparation.
<input checked="" type="checkbox"/>	Non

6.3 Mesures de conservation

7. CARTE DU SITE

[Retour haut](#)

Echelle : 1/100000ème

Source : IGN

Détails :