



NATURA 2000 - FORMULAIRE STANDARD DE DONNEES

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

FR5200626 - Marais du Mès, baie et dunes de Pont-Mahé, étang du Pont de Fer

| | |
|---|-------------------|
| 1. IDENTIFICATION DU SITE | 1 |
| 2. LOCALISATION DU SITE | 2 |
| 3. INFORMATIONS ECOLOGIQUES | 3 |
| 4. DESCRIPTION DU SITE | 7 |
| 5. STATUT DE PROTECTION DU SITE | 9 |
| 6. GESTION DU SITE | 9 |

1. IDENTIFICATION DU SITE

| | | |
|---------------------------------------|--|--|
| 1.1 Type B (pSIC/SIC/ZSC) | 1.2 Code du site FR5200626 | 1.3 Appellation du site Marais du Mès, baie et dunes de Pont-Mahé, étang du Pont de Fer |
| 1.4 Date de compilation 31/12/1995 | 1.5 Date d'actualisation 30/04/2007 | |

1.6 Responsables

| Responsable national et européen | Responsable du site | Responsable technique et scientifique national |
|--|--|--|
| Ministère en charge de l'écologie | DREAL Pays-de-la-Loire | MNHN - Service du Patrimoine Naturel |
| www.developpement-durable.gouv.fr | www.pays-de-la-loire.developpement-durable.gouv.fr | www.mnhn.fr www.spn.mnhn.fr |
| en3.en.deb.dgaln@developpement-durable.gouv.fr | | natura2000@mnhn.fr |



1.7 Dates de proposition et de désignation / classement du site

Date de transmission à la Commission Européenne : 31/03/1999
(Proposition de classement du site comme SIC)

Dernière date de parution au JO UE : 26/11/2015
(Confirmation de classement du site comme SIC)

ZSC : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 01/07/2016

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZSC : <https://www.legifrance.gouv.fr/affichTexte.do?cidTexte=JORFTEXT000032967131&dateTexte=>

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : -2,42722°

Latitude : 47,41333°

2.2 Superficie totale

2688 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

21,3%

2.4 Code et dénomination de la région administrative

| Code INSEE | Région |
|------------|------------------|
| 52 | Pays-de-la-Loire |
| 53 | Bretagne |

2.5 Code et dénomination des départements

| Code INSEE | Département | Couverture (%) |
|------------|------------------|----------------|
| 56 | Morbihan | 2,1 % |
| 44 | Loire-Atlantique | 76,6 % |

2.6 Code et dénomination des communes

| Code INSEE | Communes |
|------------|---------------|
| 44006 | ASSERAC |
| 56030 | CAMOEL |
| 44069 | GUERANDE |
| 44072 | HERBIGNAC |
| 44097 | MESQUER |
| 44175 | SAINT-LYPHARD |
| 44183 | SAINT-MOLF |

2.7 Région(s) biogéographique(s)

Atlantique (100%)



3. INFORMATIONS ÉCOLOGIQUES

3.1 Types d'habitats présents sur le site et évaluations

| Types d'habitats inscrits à l'annexe I | | | | | Évaluation du site | | | |
|--|----|-----------------------------------|------------------|---------------------|--------------------|---------------------|--------------|--------------------|
| Code | PF | Superficie (ha) (% de couverture) | Grottes [nombre] | Qualité des données | A B C D | A B C | | |
| | | | | | Représent-activité | Superficie relative | Conservation | Évaluation globale |
| 1110 <i>Bancs de sable à faible couverture permanente d'eau marine</i> | | 259,7 (9,66 %) | | G | C | C | B | B |
| 1130 <i>Estuaires</i> | | 69 (2,57 %) | | G | D | | | |
| 1140 <i>Replats boueux ou sableux exondés à marée basse</i> | | 511,65 (19,04 %) | | G | D | | | |
| 1150 <i>Lagunes côtières</i> | X | 750 (27,9 %) | | P | C | C | B | C |
| 1160 <i>Grandes criques et baies peu profondes</i> | | 24,88 (0,93 %) | | M | D | | | |
| 1170 <i>Récifs</i> | | 15,05 (0,56 %) | | M | A | C | B | B |
| 1210 <i>Végétation annuelle des laissés de mer</i> | | 10 (0,37 %) | | P | D | | | B |
| 1310 <i>Végétations pionnières à Salicornia et autres espèces annuelles des zones boueuses et sableuses</i> | | 2,69 (0,1 %) | | P | D | | | |
| 1320 <i>Prés à Spartina (Spartinion maritimae)</i> | | 1,9 (0,07 %) | | M | D | | | B |
| 1330 <i>Prés-salés atlantiques (Glauco-Puccinellietalia maritimae)</i> | | 288 (10,71 %) | | P | D | | | B |
| 1410 <i>Prés-salés méditerranéens (Juncetalia maritimi)</i> | | 241 (8,97 %) | | P | D | | | B |
| 1420 <i>Fourrés halophiles méditerranéens et thermo-atlantiques (Sarcocornietea fruticosi)</i> | | 24,9 (0,93 %) | | P | D | | | B |
| 2110 | | 1,03 | | P | D | | | |



| | | | | | | | | |
|--|---|------------------|--|---|---|--|--|---|
| <i>Dunes mobiles embryonnaires</i> | | (0,04 %) | | | | | | |
| 2120 <i>Dunes mobiles du cordon littoral à Ammophila arenaria (dunes blanches)</i> | | 1,05 (0,04 %) | | P | D | | | B |
| 2130 <i>Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)</i> | X | 7,1 (0,26 %) | | P | D | | | B |
| 2150 <i>Dunes fixées décalcifiées atlantiques (Calluno-Ulicetea)</i> | X | 2,6 (0,1 %) | | P | D | | | |
| 3110 <i>Eaux oligotrophes très peu minéralisées des plaines sablonneuses (Littorelletalia uniflorae)</i> | | 1,1 (0,04 %) | | P | D | | | B |
| 3130 <i>Eaux stagnantes, oligotrophes à mésotrophes avec végétation des Littorelletea uniflorae et/ou des Isoeto-Nanojuncetea</i> | | 2,15 (0,08 %) | | P | D | | | |
| 3150 <i>Lacs eutrophes naturels avec végétation du Magnopotamion ou de l'Hydrocharition</i> | | 1,77 (0,07 %) | | P | D | | | B |
| 4020 <i>Landes humides atlantiques tempérées à Erica ciliaris et Erica tetralix</i> | X | 0,17 (0,01 %) | | P | D | | | B |
| 4030 <i>Landes sèches européennes</i> | | 8,18 (0,3 %) | | P | D | | | |
| 6410 <i>Prairies à Molinia sur sols calcaires, tourbeux ou argilo-limoneux (Molinion caeruleae)</i> | | 2,1 (0,08 %) | | P | D | | | |
| 9120 <i>Hêtraies acidophiles atlantiques à sous-bois à Ilex et parfois à Taxus (Quercion robori-petraeae ou Ilici-Fagenion)</i> | | 84 (3,13 %) | | P | D | | | |
| 9180 <i>Forêts de pentes, éboulis ou ravins du Tilio-Acerion</i> | X | 0 (0 %) | | P | D | | | |
| 9190 <i>Vieilles chênaies acidophiles des plaines sablonneuses à Quercus robur</i> | | 79 (2,94 %) | | P | D | | | |

- **PF** : Forme prioritaire de l'habitat.
- **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).
- **Représentativité** : A = « Excellente » ; B = « Bonne » ; C = « Significative » ; D = « Présence non significative ».
- **Superficie relative** : A = $100 \geq p > 15 \%$; B = $15 \geq p > 2 \%$; C = $2 \geq p > 0 \%$.
- **Conservation** : A = « Excellente » ; B = « Bonne » ; C = « Moyenne / réduite ».
- **Evaluation globale** : A = « Excellente » ; B = « Bonne » ; C = « Significative ».



3.2 Espèces inscrites à l'annexe II de la directive 92/43/CEE et évaluation

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | | | Évaluation du site | | | | |
|--------|------|--|---------------------------------|--------|-----|-------|------|---------------------|--------------------|-------|-------|-------|--|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Type | Taille | | Unité | Cat. | Qualité des données | A B C D | | A B C | | |
| | | | | Min | Max | | | | Pop. | Cons. | Isol. | Glob. | |
| I | 1044 | Coenagrion mercuriale | p | 1 | 50 | i | P | G | D | | | | |
| I | 1083 | Lucanus cervus | p | 1 | 20 | i | C | DD | D | | | | |
| M | 1308 | Barbastella barbastellus | r | 1 | 10 | i | | DD | D | | | | |
| M | 1324 | Myotis myotis | r | 1 | 10 | i | | DD | D | | | | |
| M | 1355 | Lutra lutra | p | 1 | 10 | i | P | DD | C | C | C | C | |
| P | 1831 | Luronium natans | p | 1 | 20 | i | P | G | C | B | C | B | |

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, I = Invertébrés, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Type** : p = espèce résidente (sédentaire), r = reproduction (migratrice), c = concentration (migratrice), w = hivernage (migratrice).
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce présente.
- **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.
- **Population** : A = $100 \geq p > 15 \%$; B = $15 \geq p > 2 \%$; C = $2 \geq p > 0 \%$; D = Non significative.
- **Conservation** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Moyenne / réduite».
- **Isolement** : A = population (presque) isolée ; B = population non isolée, mais en marge de son aire de répartition ; C = population non isolée dans son aire de répartition élargie.
- **Evaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.3 Autres espèces importantes de faune et de flore

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | Motivation | | | | | |
|--------|------|-------------------------------------|---------------------------------|-----|-------|------|------------------|---|-------------------|---|---|---|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Taille | | Unité | Cat. | Annexe Dir. Hab. | | Autres catégories | | | |
| | | | Min | Max | | | IV | V | A | B | C | D |
| A | | Triturus marmoratus | | | i | P | X | | X | | X | |
| A | | Pelodytes punctatus | 1 | | i | P | | | X | | X | |
| A | | Bufo calamita | | | i | P | X | | X | | X | |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|--|---------------------------------------|--|--|---|---|---|--|---|---|---|---|
| A | | Hyla arborea | | | i | P | X | | X | | X | |
| A | | Rana dalmatina | | | i | P | X | | X | | X | |
| P | | Carex lasiocarpa | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Gale palustris | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Linaria arenaria | | | i | P | | | X | X | | |
| P | | Menyanthes trifoliata | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Nymphoides peltata | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Salicornia pusilla | | | i | P | | | | | | X |
| P | | Zostera noltii | | | i | P | | | | | | X |
| R | | Lacerta viridis | | | i | P | X | | | | | X |
| R | | Podarcis muralis | | | i | P | X | | X | | X | |

- **Groupe** : A = Amphibiens, B = Oiseaux, F = Poissons, Fu = Champignons, I = Invertébrés, L = Lichens, M = Mammifères, P = Plantes, R = Reptiles.
- **Unité** : i = individus, p = couples, adults = Adultes matures, area = Superficie en m2, bfemales = Femelles reproductrices, cmales = Mâles chanteurs, colonies = Colonies, fstems = Tiges florales, grids1x1 = Grille 1x1 km, grids10x10 = Grille 10x10 km, grids5x5 = Grille 5x5 km, length = Longueur en km, localities = Stations, logs = Nombre de branches, males = Mâles, shoots = Pousses, stones = Cavités rocheuses, subadults = Sub-adultes, trees = Nombre de troncs, tufts = Touffes.
- **Catégories du point de vue de l'abondance (Cat.)** : C = espèce commune, R = espèce rare, V = espèce très rare, P: espèce 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

4.1 Caractère général du site

| Classe d'habitat | Pourcentage de couverture |
|--|---------------------------|
| N01 : Mer, Bras de Mer | 21 % |
| N03 : Marais salants, Prés salés, Steppes salées | 30 % |
| N04 : Dunes, Plages de sables, Machair | 10 % |
| N05 : Galets, Falaises maritimes, Ilots | 5 % |
| N06 : Eaux douces intérieures (Eaux stagnantes, Eaux courantes) | 15 % |
| N08 : Landes, Broussailles, Recrus, Maquis et Garrigues, Phrygana | 5 % |
| N23 : Autres terres (incluant les Zones urbanisées et industrielles, Routes, Décharges, Mines) | 5 % |
| N26 : Forêts (en général) | 9 % |

Autres caractéristiques du site

Zones humides littorales et arrière-littorales comprenant une baie maritime avec slikke et schorre, bordée de falaises rocheuses et de dunes. Petit fleuve côtier avec, de part et d'autre, des marais salants, saumâtres et doux. Plus en amont, étang avec marais et landes tourbeuses.

Vulnérabilité : Déprise agricole sur les zones de marais doux et saumâtres conduisant à la fermeture des milieux. Pression touristique sur le littoral. Développement d'espèces végétales invasives en marais salants induisant une banalisation des milieux de grand intérêt patrimonial.

4.2 Qualité et importance

Grande richesse floristique et végétation variée : slikke avec peuplements de Zostères (Bancs de Zostera, habitat de la convention OSPAR), végétation dunaire, association de landes et pelouses mésophiles et xérophiles des rochers littoraux, végétation des marais avec une zonation caractéristique en fonction de la salinité des milieux. L'étang de Pont-Mahé présente une riche végétation aquatique et palustre.

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 | D01.01 | Sentiers, chemins, pistes cyclables (y compris route forestière) | | I |
| H | F02.03 | Pêche de loisirs | | I |
| H | G01 | Sports de plein air et activités de loisirs et récréatives | | I |
| H | G05.01 | Piétinement, surfréquentation | | I |
| H | I01 | Espèces exotiques envahissantes | | I |
| L | F01 | Aquaculture (eau douce et marine) | | I |



| | | | | |
|---|--------|--|--|---|
| M | D01.02 | Routes, autoroutes | | I |
| M | E01 | Zones urbanisées, habitations | | I |
| M | H01 | Pollution des eaux de surfaces (limniques et terrestres, marines et saumâtres) | | I |
| M | J02.12 | Endigages, remblais, plages artificielles | | I |
| M | K01.01 | Erosion | | I |
| M | K01.02 | Envasement | | I |
| M | L07 | Tempête, cyclone | | I |

Incidences positives

| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |
|------------|-----------------------------|--------------------------------|------------------|-------------------------------|
| H | A03.02 | Fauche non intensive | | I |
| H | A04.02 | Pâturage extensif | | I |
| H | A11 | Autres activités agricoles | | I |
| M | 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 privé de l'état | % |
| Domaine public de l'état | % |

4.5 Documentation

"Inventaires des sites Natura 2000 Marais du Mès, Baie et Dunes de Pont-Mahé, Etang du Pont de Fer; Marais salants de Guérande, Traicts du Croisic, Dune de Pen Bron - DIREN Pays de la Loire, Ouest Aménagement, mai 2001"

"Etude cartographique des habitats d'intérêt communautaires marins des sites Natura 2000 - CAP Atlantique, TBM, août 2006"

Atlas cartographique des habitats d'intérêt communautaires marins des sites Natura 2000 - CAP Atlantique, TBM, août 2006"

Lien(s) :



5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

| Code | Désignation | Pourcentage de couverture |
|------|---|---------------------------|
| 11 | Terrain acquis par le Conservatoire du Littoral | 1 % |
| 80 | Parc naturel régional | 40 % |

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 | sites de Pen-Bé, bassin du Mes, marais du Rostu | / | 1% |
| 80 | Brière | * | 40% |

Désignés au niveau international :

| Type | Appellation du site | Type | Pourcentage de couverture |
|--|--------------------------------------|------|---------------------------|
| Zone humide protégée par la convention de Ramsar | Marais salants de Guérande et du Més | * | 80% |

5.3 Désignation du site

6. GESTION DU SITE

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

Organisation :

Adresse :

Courriel :

Organisation : CAP ATLANTIQUE

Adresse : 3 AVENUE DES NOELLES 44500 LA BAULE

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

Existe-il un plan de gestion en cours de validité ?

Oui Nom : Document d'objectifs Natura 2000 du Marais poitevin
(FR5400446, FR5200659 et FR5410100)
Lien :



http://marais-poitevin.n2000.fr/sites/marais-poitevin.n2000.fr/files/documents/page/texte_docob.pdf#overlay-context=les-outils/le-document-d-objectifs

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

6.3 Mesures de conservation