



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)

FR2512001 - Littoral augeron

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

1. IDENTIFICATION DU SITE

| | | |
|---------------------------------------|--|---|
| 1.1 Type A (ZPS) | 1.2 Code du site FR2512001 | 1.3 Appellation du site Littoral augeron |
| 1.4 Date de compilation 30/04/2000 | 1.5 Date d'actualisation 30/04/2000 | |

1.6 Responsables

| Responsable national et européen | Responsable du site | Responsable technique et scientifique national |
|--|--|--|
| Ministère en charge de l'écologie | DREAL Basse-Normandie | MNHN - Service du Patrimoine Naturel |
| www.developpement-durable.gouv.fr | www.basse-normandie.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

ZPS : date de signature du dernier arrêté (JO RF) : 06/01/2005

Texte juridique national de référence pour la désignation comme ZPS : http://www.legifrance.gouv.fr/jo_pdf.do?cidTexte=JORFTEXT00000808125

2. LOCALISATION DU SITE

2.1 Coordonnées du centre du site [en degrés décimaux]

Longitude : -,06667°

Latitude : 49,36667°

2.2 Superficie totale

20901,4 ha

2.3 Pourcentage de superficie marine

100%

2.4 Code et dénomination de la région administrative

| Code INSEE | Région |
|------------|-----------------|
| 25 | Basse-Normandie |

2.5 Code et dénomination des départements

| Code INSEE | Département | Couverture (%) |
|------------|-------------|----------------|
| 14 | Calvados | 0 % |

2.6 Code et dénomination des communes

| Code INSEE | Communes |
|------------|----------------------------|
| 14024 | AUBERVILLE |
| 14059 | BENERVILLE-SUR-MER |
| 14079 | BLONVILLE-SUR-MER |
| 14117 | CABOURG |
| 14220 | DEAUVILLE |
| 14305 | GONNEVILLE-SUR-MER |
| 14338 | HOULGATE |
| 14409 | MERVILLE-FRANCEVILLE-PLAGE |
| 14701 | TOURGEVILLE |
| 14715 | TROUVILLE-SUR-MER |
| 14724 | VARAVILLE |
| 14754 | VILLERS-SUR-MER |

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 | | |
| | | | | | Représentativité | Superficie relative | Conservation | Évaluation globale |

- **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».
- **Évaluation globale** : A = «Excellente» ; B = «Bonne» ; C = «Significative».

3.2 Espèces visées à l'article 4 de la directive 2009/147/CE et évaluation

| Espèce | | | Population présente sur le site | | | | | Évaluation du site | | | | |
|--------|------|-------------------------------------|---------------------------------|--------|-------|-------|-----------------|---------------------|---------|-------|-------|-------|
| Groupe | Code | Nom scientifique | Type | Taille | | Unité | Cat. C R V P | Qualité des données | A B C D | A B C | | |
| | | | | Min | Max | | | | Pop. | Cons. | Isol. | Glob. |
| B | A191 | Sterna sandvicensis | p | | | i | P | | C | | C | B |
| B | A191 | Sterna sandvicensis | c | 1000 | 10000 | i | P | | C | | C | B |
| B | A193 | Sterna hirundo | c | 1000 | 10000 | i | P | | C | | C | B |
| B | A194 | Sterna paradisaea | p | | | i | P | | D | | | |
| B | A195 | Sterna albifrons | c | 100 | 500 | i | P | | D | | | |
| B | A197 | Chlidonias niger | c | 100 | 500 | i | P | | D | | | |
| B | A199 | Uria aalge | w | 100 | 500 | i | P | | | | | |
| B | A200 | Alca torda | w | 100 | 500 | i | P | | | | | |
| B | A001 | Gavia stellata | w | 10 | 100 | i | P | | C | B | C | B |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|--|---|------|-------|---|---|----|---|---|---|---|
| B | A005 | Podiceps cristatus | w | 5000 | 10000 | i | P | | A | B | C | |
| B | A006 | Podiceps grisegega | p | | | i | P | | D | | | |
| B | A007 | Podiceps auritus | w | 10 | 100 | i | P | | C | B | C | B |
| B | A013 | Puffinus puffinus | c | 10 | 100 | i | P | | | | | |
| B | A016 | Morus bassanus | w | 100 | 500 | i | P | | | | | |
| B | A016 | Morus bassanus | c | 500 | 1000 | i | P | | | | | |
| B | A017 | Phalacrocorax carbo | w | 500 | 1000 | i | P | | C | B | C | |
| B | A062 | Aythya marila | w | 10 | 100 | i | P | | | | | |
| B | A063 | Somateria mollissima | w | 100 | 500 | i | P | | C | | C | |
| B | A065 | Melanitta nigra | w | 5000 | 12000 | i | P | | A | B | C | |
| B | A066 | Melanitta fusca | w | 1500 | 3500 | i | P | | A | B | C | |
| B | A069 | Mergus serrator | w | 10 | 100 | i | P | | | | C | |
| B | A069 | Mergus serrator | c | 100 | 500 | i | P | | | | C | |
| B | A172 | Stercorarius pomarinus | c | 100 | 500 | i | P | | | | | |
| B | A173 | Stercorarius parasiticus | c | 100 | 500 | i | P | | | | | |
| B | A176 | Larus melanocephalus | c | | | i | P | DD | D | | | |
| B | A177 | Larus minutus | w | 100 | 500 | i | P | | | | | |
| B | A177 | Larus minutus | c | 1000 | 10000 | i | P | | | | | |
| B | A178 | Larus sabini | c | | | i | P | DD | | | | |
| B | A179 | Larus ridibundus | w | 1000 | 10000 | i | P | | | | | |
| B | A182 | Larus canus | w | 1000 | 5000 | i | P | | | | | |
| B | A183 | Larus fuscus | c | 1000 | 1000 | i | P | | | | | |
| B | A184 | Larus argentatus | w | 1000 | 10000 | i | P | | | | | |



| | | | | | | | | | | | | |
|---|------|----------------------------------|---|-----|-----|---|---|----|--|--|--|--|
| B | A187 | Larus marinus | w | 100 | 500 | i | P | | | | | |
| B | A188 | Rissa tridactyla | c | | | i | P | DD | | | | |

- **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 ≥ p > 15 % ; B = 15 ≥ p > 2 % ; C = 2 ≥ 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 | |
| F | | Solea vulgaris | | | i | P | | | | | | | X |
| I | | Crangon crangon | | | i | P | | | | | | | X |
| I | | Nucula nucleus | | | i | P | | | | | | | X |
| I | | Donax vittatus | | | i | P | | | | | | | X |
| I | | Natica alderi | | | i | P | | | | | | | 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 | 98 % |
| N02 : Rivières et Estuaires soumis à la marée, Vasières et bancs de sable, Lagunes (incluant les bassins de production de sel) | 1 % |
| N04 : Dunes, Plages de sables, Machair | 1 % |

Autres caractéristiques du site

Vulnérabilité
 : Productivité biologique de la zone tributaire de la préservation et de l'amélioration de la qualité physico-chimique des eaux littorales.

Trafic maritime commercial très important aux abords immédiats de la zone (ports du Havre, de Rouen et de Caen-Ouistreham).

4.2 Qualité et importance

Les poissons et la crevette grise sont cités au 3.3 pour leur importance commerciale dans la zone considérée. Les autres invertébrés (liste non exhaustive) sont mentionnés pour leur valeur trophique vis à vis des populations d'oiseaux hivernants et migrateurs motivant la désignation en ZPS.

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] |
| Incidences positives | | | | |
| Importance | Menaces et pressions [code] | Menaces et pressions [libellé] | Pollution [code] | Intérieur / Extérieur [i o b] |

- **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 |
|-------------------------|---------------------------|
| Domaine public maritime | % |

4.5 Documentation

AULERT C., 1997 - Les stationnements de macreuses (*Melanitta* sp) sur le littoral Augeron. Biogéographie et environnement. Thèse de géographie. Université de Caen, UFR des Sciences de la Terre et de l'Aménagement Régional, Géographie physique et environnement, Groupe Ornithologique Normand. 575 p.



Lien(s) :

5.1 Types de désignation aux niveaux national et régional

| Code | Désignation | Pourcentage de couverture |
|------|--|---------------------------|
| 00 | Aucune protection | 99 % |
| 54 | Réserve de chasse et de faune sauvage du domaine public maritime | 1 % |

5.2 Relation du site considéré avec d'autres sites

Désignés aux niveaux national et régional :

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

Désignés au niveau international :

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

5.3 Désignation du site

6. GESTION DU SITE

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

Organisation : Etat français (Domaine public maritime).

Adresse :

Courriel :

6.2 Plan(s) de gestion

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

Oui

Non, mais un plan de gestion est en préparation.

Non

6.3 Mesures de conservation