

PRÉS SALÉS ATLANTIQUES



Directive Habitat

Code : 1330
Annexe I

Surface relative
sur le site : 14,49%

Surface relative
sur la partie terrestre :
18,58%

Etat de conservation :
Moyen à bon

STATUT

AU NIVEAU EUROPEEN :

Habitat menacé, inscrit à l'Annexe I de la Directive Habitats

EN RÉGION POITOU-CHARENTES :

Valeur Patrimoniale Régionale : ★ ★ ★

Menaces : ☹

Rareté : 4

SOUS-TYPES PRESENTS SUR LE SITE

- « Prés salés du bas schorre » (1330-1) (COR 15.3)
- « Prés salés du schorre moyen » (1330-2) (COR 15.3)
- « Prés salés du haut schorre » (1330-3) (COR 15.3)
- « Prairies des hauts niveaux supérieurs atteints par la marée » (1330-5) (COR 15.3)

REPARTITION SUR LE SITE

Les prés salés atlantiques se trouvent de façon étendue au sein des cellules « Prés salés » et « Sartières », contrairement aux autres cellules paysagères où ils se cantonnent linéairement ou ponctuellement en bordures de bassins et fossés.

Surface relative (en %) occupée par l'habitat « Prés salés atlantiques » (1330-1, 1330-2, 1330-3 et 1330-5) au sein des cellules paysagères.

Cellule paysagère	1330-1	1330-2	1330-3	1330-5
Aquacole exploité	0,50	absent	5,06	9,84
Aquacole non exploité	0,51	absent	5,70	5,38
Marais à poissons	1,42	absent	4,05	10,31
Marais plats	0,20	absent	4,79	9,88
Mare cynégétique	0,05	absent	1,61	2,82
Prés salés	9,23	29,38	20,81	8,33
Sartières	12,53	47,97	0,94	25,63



Les grandes nappes argentées d'*Halimione portulacoides* sont caractéristiques des schorres à bon ressuyage

REPRÉSENTATIVITÉ SUR LE SITE

2029 hectares



PHYSIONOMIE - ECOLOGIE

L'ensemble des sous-types de prés salés atlantiques présents sur le site se développent sur un substrat argileux composé d'alluvions flandriennes plus ou moins récentes caractéristiques des grands marais arrière-littoraux, et que l'on qualifie de « bri récent brun » ou « bri ancien bleu ». C'est ensuite la fréquence et la durée d'immersion par les eaux halines de la Seudre qui favorise tel ou tel autre sous-type :

1330-1 : le bas schorre subit une inondation régulière lors des marées biquotidiennes. Il est formé d'une végétation vivace herbacée à ligneuse, basse.

1330-2 : le schorre moyen subit une inondation régulière lors des grandes marées hautes, et se ressuie rapidement. Il est formé d'une végétation vivace ligneuse basse dominée par l'Obione *Halimione portulacoides*.

1330-3 : le haut schorre subit une inondation bimensuelle à exceptionnelle lors des marées hautes de vives-eaux. Il est composé d'une végétation vivace herbacée basse.

1330-5 : les prairies hautes des niveaux supérieurs atteints par la marée sont inondées de manière exceptionnelle lors des plus grandes marées hautes de vives-eaux et enrichies en dépôts organiques. S'y développe une végétation vivace herbacée halo-nitrophile dominée par le Chiendent littoral *Elymus pycnanthus*.

ESPECES INDICATRICES

1330-1 : Salicorne pérenne *Sarcocornia perennis*, Puccinellie maritime *Puccinellia maritima*, Obione faux-pourpier *Halimione portulacoides*, Troscart maritime *Triglochin maritimum*.

1330-2 : Obione *Halimione portulacoides*

1330-3 : Plantain maritime *Plantago maritima*, Statice commun *Limonium vulgare*, Troscart maritime *Triglochin maritimum*, Jonc de Gérard *Juncus gerardii*, Armérie maritime *Armeria maritima*.

1330-5 : Chiendent du littoral *Elymus pycnanthus*, Bette maritime *Betta maritima*, Inule à feuilles de crithme *Inula crithmoides*, Arroche hastée *Atriplex prostrata*.

VALEUR BIOLOGIQUE ET ESPECES ASSOCIEES

Plusieurs stations de *Limonium* du groupe *ovalifolium/auriculae-ursifolium* ont été observées en bordures de bassins. Rappelons que *Limonium ovalifolium* est inscrit au livre rouge de la flore menacée de France comme taxon prioritaire et que *Limonium auriculae-ursifolium* est inscrit sur la liste rouge de la flore menacée du Poitou-Charentes.

1330-3 : L'association *Artemisietum maritimae* est inscrite sur le livre rouge des phytocoenoses terrestres du littoral français (GEHU, 1991).

1330-5 : L'association *Agropyro-Inuletum crithmoidis* est inscrite sur le livre rouge des phytocoenoses terrestres du littoral français (GEHU, 1991).

ETAT DE CONSERVATION - MENACES

L'état de conservation est bon à moyen selon les zones considérées.

- Régression de cet habitat le long de la Seudre, par érosion des berges.
- Destruction de l'habitat possible par remblaiement à des fins aquacoles ou de circulation.
- Réduction de la richesse spécifique du haut schorre par surpâturage.
- Homogénéisation des pratiques

ELEMENTS DE GESTION

- La non-intervention est souhaitable sur les faciès naturels.
- Éviter le surpâturage.
- La pleine expression de cet habitat en bordures de bassins est liée au maintien de situations hydriques variées et de modes de gestion diversifiés. Au sein des unités exploitées, une concertation entre les acteurs locaux serait nécessaire.

BIBLIOGRAPHIE :

BENSETTITI F., GAUDILLAT V. & HAURY J. (coord.), 2002 - « Cahiers d'habitats » Natura 2000. Connaissance et gestion des habitats et des espèces d'intérêt communautaire. Tome 2 - Habitats côtiers. MATE/MAP/ MNHN. Éd. La Documentation française, Paris, 399 p. + cédérom.

GEHU J.M., 1991 - Livre rouge des phytocoenoses terrestres du littoral français. Centre régional de phytosociologie, Bailleul.

TERRISSE J. (coord.), 2006 - Catalogue des habitats naturels du Poitou-Charentes. Cahiers techniques du Poitou-Charentes, Poitou-charentes Nature, Poitiers.



Limonium ovalifolium, inscrit au livre rouge de la flore menacée de France, est une espèce présente dans l'habitat



La communauté à *Inula crithmoides* colonise typiquement les diguettes séparant les bassins abandonnés

Crédits photographiques : Marie-Charlotte SICOT, Jean TERRISSE, Tela Botanica

Réalisation :
Virginie BARRET ©SEPN LPO
Gaëlle KANIA - CCBM