

## FOURRES HALOPHILES MEDITERRANEENS ET THERMO-ATLANTIQUES

### STATUT :

Au niveau européen : Habitat menacé, inscrit à l'Annexe I de la Directive Habitats (EUR 1420)

En région Poitou-Charentes :

Valeur Patrimoniale Régionale : ★ ★

Menaces : ☹

Rareté : 3

### SOUS-TYPE PRESENT SUR LE SITE :

1420-1 : « Fourrés halophiles thermo-atlantiques » (COR 15.6)

- Alliance : *Puccinellio maritimae-Halimionion portulacoides*

Associations végétales :

- *Puccinellio maritimae-Salicornietum fruticosae*
- *Agropyro pungentis-Suaedetum verae*



Photo 16 : Habitat 1420 "Fourrés halophiles thermo-atlantiques"

### REPARTITION SUR LE SITE :

Les fourrés halophiles thermo-atlantiques se retrouvent régulièrement en marais salé sur Oléron, en marais de Brouage et dans les zones d'inventaire exhaustif.

En situation anthropique, cet habitat s'implante régulièrement sur les zones les plus hautes des marais salés (digues, levées de terre et talus, en bord de bassin et de fossé...) ou sur les abotieux conchylicoles dans les marais salés les plus délaissés. En situation naturelle, cet habitat se retrouve en fond de marais, dans les zones hautes de l'estran.

On retrouve également cet habitat en périphérie des bassins lagunaires (1420/1150\*) dans des secteurs où le réseau hydraulique est encore fonctionnel, ou plus rarement en association avec d'autres formations halophiles (1420/1330/1310) dans les secteurs les plus enrichés.

Tableau 14 : Répartition de l'habitat "Fourrés halophiles thermo-atlantiques" EUR 1420 par secteur géographique (en ha)

Code Directive	Nom de l'habitat	Marais de Brouage	Marais d'Oléron	Zones d'inventaire exhaustif
1420	Fourrés halophiles thermo-atlantiques	-	-	20,76
Code Directive	Nom du complexe d'habitat	Marais de Brouage	Marais d'Oléron	Zones d'inventaire exhaustif
1150/1420	Lagunes et fourrés halophiles	31,09	62,67	43,24
1420/1330	Fourrés halophiles et prés salés du schorre moyen	-	-	2,53
1420/1330/1310	Bassins conchylicoles embroussaillés	-	-	0,56
Total :		31,09	62,67	46,33

## REPRESENTATIVITE SUR LE SITE :

Habitat présent sur **20,76 ha** en situation dominante et **140,09 ha en complexe** avec d'autres habitats de la Directive.

Tableau 15 : Représentativité de l'habitat "Fourrés halophiles thermo-atlantiques" EUR 1420 à l'échelle du site Natura 2000

Code Directive	Nom de l'habitat	Total des surfaces	Surface relative Site Natura 2000 (en %)	Surface relative Partie terrestre (en %)
1420	Fourrés halophiles thermo-atlantiques	20,76	0,08	0,15
Code Directive	Nom du complexe d'habitat	Total des surfaces	Surface relative Site Natura 2000 (en %)	Surface relative Partie terrestre (en %)
1150/1420	Lagunes et fourrés halophiles	137	0,52	0,96
1420/1330	Fourrés halophiles et prés salés du schorre moyen	2,53	0,01	0,02
1420/1330/1310	Bassins conchylicoles embroussaillés	0,56	-	-
Total :		140,09	0,53	0,98

## PHYSIONOMIE-ECOLOGIE :

Végétation vivace dominée floristiquement et physionomiquement par des espèces frutescentes sous arbustives et crassulescentes des marais salés.

- *En situation naturelle* : cet habitat se rencontre dans les parties hautes des prés-salés de l'estran (haut schorre en particulier), sur digues ou débris coquillers ainsi qu'en bordure de chenaux et de fossés.
- *En situation anthropique* : cet habitat se présente sous forme d'un faciès ponctuel ou linéaire à *Suaeda vera* ou *Sarcocornia fruticosa* réparti sur les berges des bassins, le long des digues, levées de terre et abotdeaux conchylicoles.



Photo 17 : Rameaux fleuris de Salicorne frutescente

## ESPECES INDICATRICES :

Soude ligneuse (*Suaeda vera*), Chiendent littoral (*Elymus pycnanthus*), Salicorne frutescente (*Sarcocornia fruticosa*).

## VALEUR BIOLOGIQUE ET ESPECES ASSOCIEES :

- Cet habitat contribue à fixer les sols de l'estran et à accumuler d'importantes quantités de matières organiques et minérales : débris coquillers, laisses de mer... Il forme parfois des îlots de sédimentation active au sein des prés salés du moyen schorre à Obione faux pourpier.
- Habitat de nidification de la Gorgebleue de Nantes (*Luscinia svecica*), espèce bénéficiant d'une protection nationale.
- L'association « *Puccinellio maritimae-Salicornietum fruticosae* » est inscrite sur le **livre rouge des phytocoenoses terrestre du littoral français** (GEHU, 1991).

## **ETAT DE CONSERVATION – MENACES :**

Globalement, l'état de conservation de cet habitat est considéré comme bon.

- Bon en situation naturelle
- Bon à médiocre en situation anthropique selon la fonctionnalité du réseau hydraulique.

Notons que ces formations végétales sont très sensibles au piétinement et à toute forme de fréquentation.

## **ELEMENTS DE GESTION :**

- La non-intervention est recommandée,
- Éviter le piétinement par le bétail ou par l'Homme,
- Entretien de la fonctionnalité du réseau hydraulique des marais salés,
- Empêcher toute modification qui conduirait à la destruction de l'habitat (remblaiement, travaux, dépôts d'ordures...).

## **SUIVI /ETUDES COMPLEMENTAIRES :**

Étudier les potentialités offertes par cet habitat dans la fixation et la stabilisation de digues de protection contre les tempêtes et raz-de-marée.