

# Roselières et cariçaies dunaires

CODE CORINE 16.35

## Caractères diagnostiques de l'habitat

### Caractéristiques stationnelles

Cet habitat correspond aux roselières et cariçaies des berges d'étangs arrière-dunaires, baignées par des eaux mésotrophes, plus ou moins minéralisées et de salinité variable, saumâtre à douce, connaissant de fortes variations des niveaux d'eau. Il peut aussi correspondre à une végétation secondaire issue de la dynamique naturelle ou induite par l'abandon par l'agriculture des prairies humides dunaires.

### Variabilité

Variabilités d'ordre écologique :

- variabilité liée aux bords des estuaires, dans les zones d'apport important d'eau douce : **association à Arroche hastée (*Atriplex prostrata*) et Phragmite (*Phragmites australis*) (*Atriplici hastatae-Phragmitetum communis*)**;
- variabilité liée aux cuvettes longuement engorgées d'eau saumâtre des bordures de prés salés, plus ou moins soumises aux arrivées d'eau douce : **association à Scirpe maritime (*Bolboschoenus maritimus* var. *compactus*) (*Scirpetum compacto-littoralis*)**;
- variabilité liée aux ceintures d'étangs plus ou moins inondables, sur substrat organo-minéral oligohalin : **association à Jonc maritime (*Juncus maritimus*) et Cladium (*Cladium mariscus*) (*Junco maritimi-Cladietum marisci*)**.

### Physionomie, structure

Végétations de type roselières denses moyennes à hautes, souvent dominées par une seule espèce de monocotylédone, occupant les dépressions humides inondables ou se développant en ceintures plus ou moins étendues sur les berges des étangs arrière-dunaires.

### Espèces « indicatrices » du type d'habitat

<b>Scirpe maritime</b>	<i>Bolboschoenus maritimus</i> var. <i>compactus</i>
<b>Phragmite</b>	<i>Phragmites australis</i>
<b>Arroche hastée</b>	<i>Atriplex prostrata</i>
<b>Oenanthe de Lachenal</b>	<i>Oenanthe lachenalii</i>
<b>Jonc maritime</b>	<i>Juncus maritimus</i>
<b>Cladium</b>	<i>Cladium mariscus</i>
Liseron des haies	<i>Calystegia sepium</i>
Laîche cuivrée	<i>Carex cuprina</i>

### Confusions possibles avec d'autres habitats

Cet habitat se distingue des prairies humides dunaires (fiche : 2190-4), des bas-marais dunaires (fiche : 2190-3) et des mégaphorbiaies oligohalines (fiche : 6430-5) par sa structure typique de roselière.

## Correspondances phytosociologiques

- Alliance : *Scirpion compacti*
  - ◆ Associations :
    - Scirpetum compacti*
    - Atriplici hastatae-Phragmitetum communis*

- Alliance : *Scirpion compacto-littoralis*
  - ◆ Associations :
    - Scirpetum compacto-littoralis*
    - Junco maritimi-Cladietum marisci*

## Dynamique de la végétation

### Spontanée

Ce type d'habitat présente une dynamique assez faible, la colonisation par les ligneux (Saules, *Salix* spp.) demeurant très ponctuelle.

### Liée à la gestion

En cas de non-maîtrise du fonctionnement hydraulique des étangs arrière-dunaires, des épisodes d'assèchement estival peuvent avoir pour conséquence de favoriser l'implantation de jeunes Saules.

## Habitats associés ou en contact

Dunes fixées à végétation herbacée (dunes grises, UE : 2130\*).

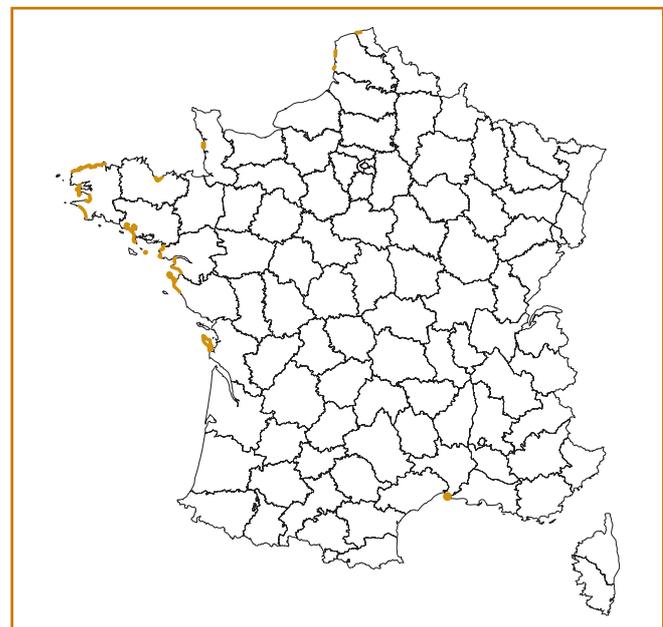
Bas-marais dunaires (fiche : 2190-3).

Prairies humides dunaires (fiche : 2190-4).

Mégaphorbiaies oligohalines (fiche : 6430-5).

## Répartition géographique

En France, cet habitat est présent sur quelques massifs dunaires du littoral au nord de la France et du nord du Massif armoricain, façade Atlantique ainsi que sur le littoral méditerranéen en Camargue.



## Valeur écologique et biologique

La valeur patrimoniale de cet habitat est assez limitée en raison de la faible richesse spécifique.

Présence d'espèces végétales à valeur patrimoniale : Renoncule grande douve (*Ranunculus lingua*), espèce protégée au niveau national.

Les grandes roselières de certains étangs littoraux atlantiques constituent des haltes migratoires d'importance européenne pour les fauveltes paludicoles : Phragmite des joncs (*Acrocephalus schoenobaenus*), Phragmite aquatique (*Acrocephalus paludicola*), Rousserole effarvate (*Acrocephalus scirpaceus*).

## Divers états de l'habitat ; états de conservation à privilégier

### États à privilégier

Roselière compacte et dense.

## Tendances évolutives et menaces potentielles

D'une manière générale, ce type d'habitat connaît une tendance très importante à la régression.

Destruction des habitats dunaires du fait de remblaiements, de décharges, ou dans le cadre d'aménagements touristiques ou portuaires, de l'urbanisation littorale...

Assèchement de l'habitat par drainage.

Invasions accidentelles d'Étourneaux (*Sturnus spp.*), qui occasionnent d'importants dépôts de guano et un écrasement de la végétation.

## Cadre de gestion

### Rappel de quelques caractères sensibles de l'habitat

L'habitat est sensible à l'eutrophisation.

Sensibilité à des variations irrégulières des niveaux d'eau, caractérisées notamment par de longues périodes d'assèchement.

### Modes de gestion recommandés

Éviter le remblaiement ou la transformation en décharges des dépressions arrière-dunaires.

Éviter tout drainage susceptible de modifier le régime hydrologique.

Limiter au minimum le dérangement des roselières d'intérêt ornithologique majeur pendant la période estivale.

## Inventaires, expérimentations, axes de recherche à développer

Compléments d'inventaires sur la typologie phytosociologique et la répartition géographique de ce type d'habitat.

## Bibliographie

GÉHU J.-M. et GÉHU-FRANCK J., 1982.

