

## Marais calcaires à *Cladium mariscus* et espèces du *Caricion davallianae*

**Code Natura 2000 : 7210-1 \* (habitat prioritaire)**

**Nomenclature Corine Biotopes :** Végétation à *Cladium mariscus*

**Code Corine Biotopes :** 53.3

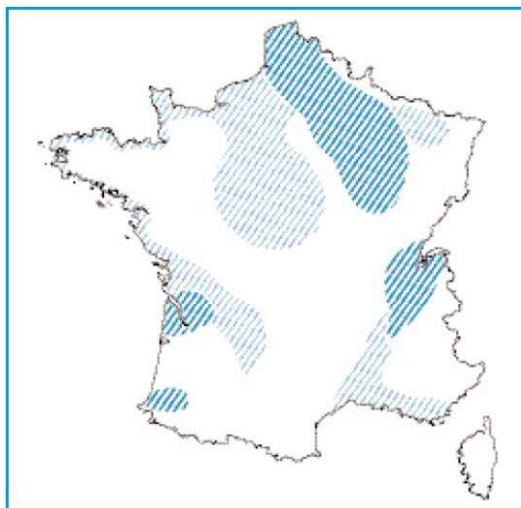
**Surface :** 42,75 ha

### Description générale

Végétations caractérisées par la présence, et le plus souvent par la dominance, du Marisque (*Cladium mariscus*), se développant sur des substrats organiques tourbeux, mésotrophes à eutrophes, souvent en contact avec des groupements de bas-marais neutroalcalins, parfois avec des végétations acidiphiles. La densité du Marisque peut être très variable, de quelques pieds disséminés au sein de groupements de bas-marais ou de tourbières de transition diversifiés et ouverts, jusqu'à des cladaies paucispécifiques, voire monospécifiques, denses et impénétrables.

### Répartition géographique

Cet habitat a une large aire de distribution en France mais trouve son optimum de développement aux étages planitiaire et collinéen du secteur thermophile dans les régions aux roches mères calcaires : Bassin parisien, vallée du Rhône, Aquitaine,...



### Espèces caractéristiques

Marisque (*Cladium mariscus*), Roseau commun (*Phragmites australis*), Laïche élevée (*Carex elata*), Lythrum salicaire (*Lythrum salicaria*), Lysimaque vulgaire (*Lysimachia vulgaris*), Gesse des marais (*Lathyrus palustris*)

### Intérêt patrimonial

Les cladaies denses maintenues dans un bon état de conservation abritent des cortèges faunistiques originaux (orthoptères, araignées,...). Les formations plus diversifiées peuvent abriter une orchidée patrimoniale, le Liparis de Loesel (*Liparis loeselii*).

## **Evolution naturelle ou liée à la gestion**

La colonisation du Marisque peut s'opérer selon deux dynamiques bien distinctes :

- À partir d'un plan d'eau : grâce à son puissant système racinaire, *Cladium mariscus* peut jouer un rôle déterminant dans les processus d'atterrissement de certaines pièces d'eau (généralement mésotrophes à eutrophes, neutro-alkalines, profondeur inférieur à 80 cm).
- Au sein de groupements « terrestres » qu'il peut envahir à la suite, fréquemment, de l'abandon de leur entretien (fauche, pâturage). Il s'agit le plus souvent de milieux basiphiles, parfois neutro-basiphiles. En l'absence de gestion, leur colonisation peut être rapide.

Une baisse des niveaux d'eau (gestion hydraulique des marais, drainages, comblement,...) est préjudiciable au maintien de la cladiaie, exigeante du point de vue de son alimentation hydrique (régression de l'habitat, souvent au profit de la phragmitaie).

## **Caractéristiques et état de conservation de l'habitat sur le site**

Caractérisé par le Marisque, cet habitat palustre n'occupe plus de que surfaces restreintes dans les secteurs de marais. Il se développe sur sol tourbeux, engorgé d'eau une grande partie de l'année, et se présente sous la forme d'une roselière à Marisque mêlée de touradons de *Carex elata*.

**Etat de conservation :** non disponible

## **Etat à privilégier**

Maintien de cet habitat dans ses formes typiques.

## **Menaces potentielles**

- Populiculture
- Destructures directes de l'habitat
- Drainage, remblaiement, mise en culture
- Intensification, ou au contraire déprise agricole
- Eutrophisation, pollutions diverses
- Baisse des niveaux d'eau

## **Mesures de gestion conservatoire**

Les principales mesures de conservation de l'habitat passent par :

- le maintien qualitatif et quantitatif de la ressource en eau ;
- la limitation des surfaces de peupleraie ;
- le maintien ou la restauration d'une exploitation herbagère extensive (fauche ou pâturage) ;
- la limitation des intrants agricoles (fertilisants et phytosanitaires).