

## Dunes mobiles embryonnaires

**Code Natura 2000 : 2110-1**

**Nomenclature Corine Biotopes : Dunes**

**Code Corine Biotopes : 16.2**

**Surface : 28,57 ha**

### **Description générale**

L'habitat générique regroupe l'ensemble des végétations pérennes de la partie basse du revers maritime des cordons dunaires, sur substrats sableux, de granulométrie fine à grossière, parfois mêlés de laisses organiques et de débris coquilliers.

### **Répartition géographique**

Cet habitat est présent sur les côtes sédimentaires sableuses du littoral atlantique et du littoral méditerranéen.



### **Espèces caractéristiques**

Chiendent des sables (*Elymus farctus*), Panicaut maritime (*Eryngium maritimum*), Euphorbe des dunes (*Euphorbia paralias*), Élyme des sables (*Elymus arenarius*)

### **Intérêt patrimonial**

L'intérêt de cet habitat tient à la présence potentielle d'espèces patrimoniales :  
- le Panicaut maritime (*Eryngium maritimum*), espèce protégée dans les régions Bretagne et Pays de la Loire ;  
- l'Élyme des sables (*Elymus arenarius*) et le Chou marin (*Crambe maritima*), espèces protégées au niveau national.

## ***Evolution naturelle***

En raison du caractère assez instable du substrat, qui peut être remanié au cours des tempêtes, cet habitat ne présente pas de dynamique particulière.

Dans les sites à saupoudrage éolien régulier, l'agropyraie de la dune embryonnaire peut évoluer vers l'ammophilaie. Divers stades peuvent être distingués dans l'évolution des dunes embryonnaires, depuis les îlots pionniers bas et disjoints à Chiendent des sables jusqu'aux banquettes continues.

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

Cet habitat, surtout caractérisé par le Chiendent des sables, s'installe dans la partie basse du revers maritime des cordons dunaires, sur substrats sableux, de granulométrie fine à grossière, parfois mêlés de lasses organiques et de débris coquilliers. Sur le site Natura 2000, cet habitat s'observe sous la forme d'un cordon généralement étroit, présent sur la majeure partie de la Côte sauvage, jusqu'à la Baie de l'Embellie.

**Etat de conservation** : globalement bon

## ***Etat à privilégier***

Agropyraie homogène et formant une ceinture continue au contact inférieur de la dune mobile.

## ***Menaces potentielles***

- Piétinement
- Modification de la dynamique sédimentaire
- Nettoyage des hauts de plage
- Destructures directes de l'habitat

## ***Mesures de gestion conservatoire***

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

- Le nettoyage raisonné des hauts de plage ;
- la sensibilisation des acteurs des acteurs locaux sur la vulnérabilité de l'habitat.