

Dunes côtières fixées à végétation herbacée (dunes grises)

Code Natura 2000 : 2130-2 * (habitat prioritaire)

Nomenclature Corine Biotopes : Dunes

Code Corine Biotopes : 16.2

Surface : 190 ha

Description générale

L'habitat générique regroupe l'ensemble des végétations pelousaires pérennes ou à dominante de plantes annuelles d'arrière-dune sèche, se développant sur des substrats de granulométrie fine à grossière, parfois mêlés de débris coquilliers ou au contraire décalcifiés.

Il s'agit d'un type d'habitat représentatif du domaine biogéographique atlantique.

Répartition géographique

Cet habitat est présent sur une large majorité des côtes sédimentaires sableuses du littoral de la mer du Nord, de la Manche et de l'Atlantique.



Espèces caractéristiques

Immortelle des sables (*Helichrysum stoechas*), Gaillet des sables (*Galium arenarium*), Éphédra à deux épis (*Ephedra distachya*), Laîche des sables (*Carex arenaria*), Rose pimprenelle (*Rosa pimpinellifolia*), Ail à tête ronde (*Allium sphaerocephalum*), Aspérule à l'esquinancie (*Asperula cynanchica*), Œillet de France (*Dianthus hyssopifolius subsp. gallicus*), Armoise maritime (*Artemisia campestris subsp. maritima*), Linaria des sables (*Linaria arenaria*), Orpin âcre (*Sedum acre*)

Intérêt patrimonial

L'intérêt de cet habitat tient notamment à la présence d'espèces patrimoniales protégées, dont l'Œillet de France (*Dianthus hyssopifolius subsp. gallicus*). Par ailleurs, la plupart des associations végétales rattachées à ce type d'habitat présentent une distribution géographique très limitée géographiquement et sont endémiques du littoral atlantique français.

Evolution naturelle ou liée à la gestion

Cet habitat peut parfois présenter une nette dynamique d'embroussaillage par les ligneux bas dans les parties les plus internes et abritées des dunes fixées. Par ailleurs, son développement et sa pérennité dépendent fortement de l'intensité de l'érosion marine (parfois très forte et limitante pour cet habitat), et dans une moindre mesure d'éventuelles mesures de protection prises au niveau de la dune blanche voisine.

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

Cet habitat se situe immédiatement au contact du revers interne de la dune blanche. Il se développe sur un substrat sablo-humifère pouvant s'échauffer et devenir très sec en été. Outre la présence d'espèces végétales telles que l'Immortelle des sables, cet habitat se caractérise par son abondant tapis de lichen auquel il doit son nom de dune grise. Cet habitat s'observe sous la forme d'un cordon étroit, mais presque continu de Bonne Anse à la plage de l'Embellie. Un faciès altéré par piétinement excessif est présent à la Grande Côte (état de conservation défavorable).

Etat de conservation : bon : 99 %
mauvais : 1 %

Etat à privilégier

Formation de pelouse rase à fort recouvrement, avec présence d'un tapis bryolichénique important.

Menaces potentielles

- Fréquentation
- Erosion marine
- Destructures directes de l'habitat

Mesures de gestion conservatoire

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

- des mesures locales de protection de la dune (pose de ganivelles, dépôts de branchages, voire mises en défens pour limiter le piétinement) ;
- la sensibilisation des acteurs locaux sur la vulnérabilité de l'habitat.