

Dunes à *Salix repens* ssp. *argentea* (*Salicion arenariae*)

Extrait du Manuel d'interprétation des habitats de l'Union européenne

Version EUR 15-1999

PAL. CLASS.: 16.26

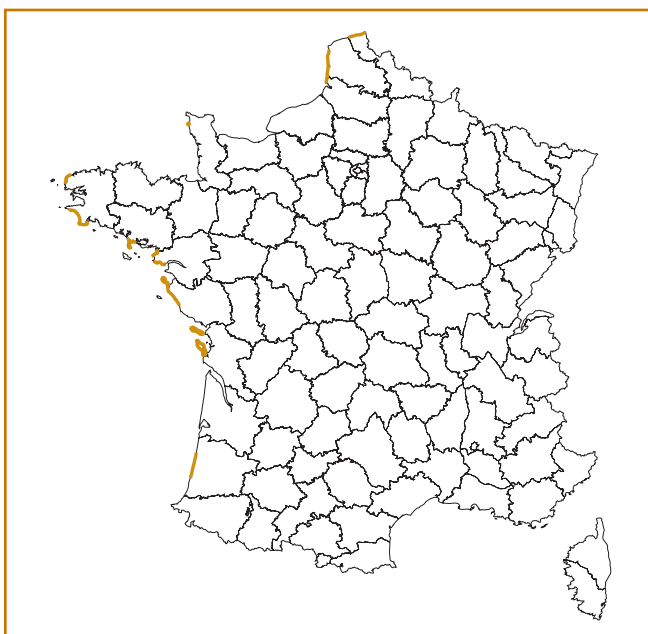
Communautés à *Salix repens* (*Salicion arenariae*), colonisant les dépressions dunaires humides. Suivant l'abaissement de la nappe phréatique ou l'accumulation de sable, ces communautés peuvent se développer en communautés mésophiles notamment du *Pyrolo-Salicetum* (avec *Pyrola rotundifolia*, *Viola canina*, *Monotropa hypopitys*), en communautés xérophiiles à *Salix* (avec *Carlina vulgaris*, *Thalictrum minus*) ou en communautés à *Salix repens* avec des éléments du *Mesobromion*.

Végétales : *Salix repens* subsp. *argentea* (= *Salix arenaria*).

Correspondances : Classification du Royaume-Uni : « SD16 - *Salix repens*-*Holcus lanatus* dune slack ».

Classification allemande : « 1006b Kriechweiden-Teppiche der Dünen ».

Sur le terrain, cet habitat forme des mosaïques avec d'autres végétations des dépressions dunaires à *Salix arenaria* mais riches en bryophytes et relevant du *Caricion davallianae* (16.33). Il forme également des mosaïques avec des pelouses dunaires et des fourrés à *Rosa pimpinellifolia*. Cet habitat est souvent envahi par *Hippophaë rhamnoides* et *Ligustrum vulgare*.



Caractères généraux

L'habitat générique regroupe l'ensemble des végétations de brousses basses à Saule des dunes (*Salix arenaria*) se développant dans les pannes et dépressions arrière-dunaires longuement inondées.

Il est assez fréquent sur les grands massifs dunaires de la façade atlantique française. Il s'agit d'un type d'habitat représentatif du domaine biogéographique atlantique.

Compte tenu des fortes contraintes écologiques et du caractère dynamique qui caractérisent cet habitat, la gestion sera fondée, dans la mesure du possible, sur la non-intervention.

Déclinaison en habitats élémentaires

L'habitat générique n'est décliné qu'en **un seul** habitat élémentaire :

- Dunes à Saule des dunes

Position de l'habitat élémentaire au sein de la classification phytosociologique française actuelle

Les végétations des dépressions à Saule des dunes se rapportent à deux classes phytosociologiques :

► Végétations non méditerranéennes de manteaux arbustifs, fruticées et haies

Classe : *Cratego monogynae-Prunetea spinosae*

■ Communautés de manteaux dunaires nord-atlantiques

Ordre : *Salicetalia arenariae*

● Communautés basses

Alliance : *Salicion arenariae*

◆ Association :

Rubio peregrinae-Salicetum arenariae ①

► Végétations hygrophiles de bas-marais, à dominance d'hémicryptophytes, collinéennes à alpines, sur sol tourbeux, paratourbeux ou minéral, oligotrophe à mésotrophe

Classe : *Scheuchzerio palustris-Caricetea fuscae*

■ Ordre : *Caricetalia davallianae*

● Communautés atlantiques planitiaires des sols tourbeux oligotrophes

Alliance : *Hydrocotylo vulgaris-Schoenion nigricantis*

◆ Association :

Acrocladio cuspidati-Salicetum arenariae ①

Bibliographie

GÉHU J.-M., 1991 - Livre rouge des phytocénoses terrestres du littoral français. Bailleul, 1 vol., 236 p.

GÉHU J.-M. et FRANCK J., 1982 - La végétation du littoral Nord-Pas-de-Calais (essai de synthèse). Région Nord-Pas-de-Calais/CREPIS, 1 vol., 361 p.