

Fourrés halo-nitrophiles (*Pegano-Salsoletea*)

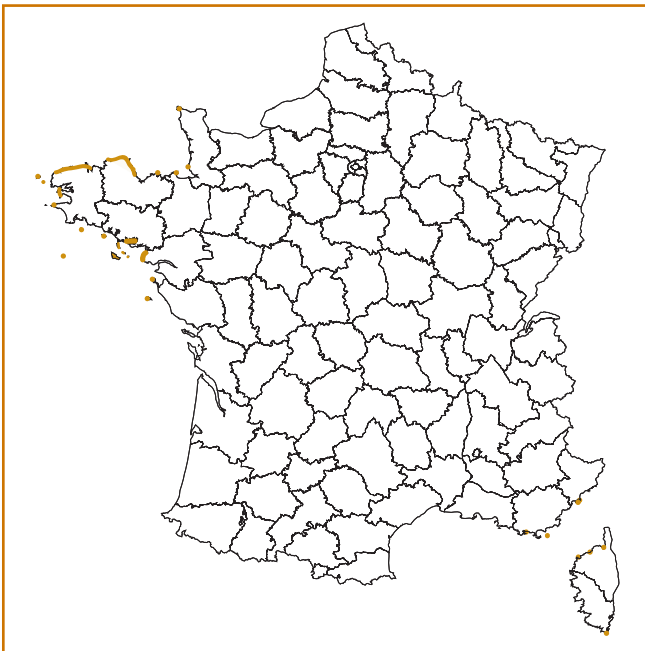
Extrait du Manuel d'interprétation des habitats de l'Union européenne

Version EUR 15-1999
PAL. CLASS. : 15.72

Fourrés (matorrals) halo-nitrophiles relevant des Pegano-Salsoletea, typiques des sols secs sous climats arides et comprenant parfois des broussailles denses et assez élevées.

Végétales :

Peganum harmala, *Artemisia herba-alba*, *Lycium intricatum*, *Capparis ovata*, *Salsola vermiculata*, *S. genistoides*, *S. oppositifolia*, *Suaeda pruinosa*, *Atriplex halimus*, *A. glauca*, *Camphorosma monspeliaca*, *Haloxylum articulatum*.



Caractères généraux

L'habitat générique correspond aux végétations pérennes arbustives littorales méditerranéennes halo-nitrophiles qui se développent sur substrat graveleux drainé.

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

Compte tenu des contraintes écologiques qui le caractérisent, la gestion sera basée, dans la mesure du possible, sur la non-intervention. Cependant, la vigilance vis-à-vis des aménagements ayant un effet sur cet habitat est souhaitable.

Déclinaison en habitats élémentaires

Il est décliné en **deux** habitats élémentaires :

- ① – Fourrés halo-nitrophiles du littoral de la Corse et de la Provence
- ② – Végétations halo-nitrophiles des colonies d'oiseaux marins, méditerranéennes et thermo-atlantiques

Position des habitats élémentaires au sein de la classification phytosociologique française actuelle

Les végétations pérennes arbustives littorales halo-nitrophiles se rattachent à une classe phytosociologique :

- Végétation méditerranéenne frutescente des sols plus ou moins chargés de sels, sous climat à tendance aride
Classe : *Pegano harmalae-Salsoletea vermiculatae*
 - Ordre : *Salsola vermiculatae-Peganetalia harmalae*
 - Végétations des zones littorales, souvent arrosées d'embruns
 - Alliance : *Artemision arborescentis*
 - ◆ Associations :
 - Cinerario maritimae-Artemisietum arborescentis* ①
 - Cinerario maritimae-Suaedetum verae* ①
 - Lavateretum arboreae* ②
 - Lavateretum ruderale* ②
 - Groupements à *Lavatera arborea* ②

Bibliographie

- BIORET F., 1989 - Contribution à l'étude de la flore et de la végétation de quelques îles et archipels ouest et sud-armoricains. Thèse de doctorat de l'université de Nantes, 1 vol., 480 p.
- BIORET F. et GÉHU J.-M., 1996 - Banalisation floristique et phytocénose d'un îlot marin soumis à la surfréquentation par les oiseaux marins nicheurs : l'île des Landes (Ille-et-Vilaine). *Colloques phytosociologiques*, XXIV « Fitodynamica », Camerino 1995 : 89-109.
- BIORET F. et LERAY G., 1995 - Exemple d'altération des phytocénoses de systèmes micro-insulaires soumis à l'influence des colonies d'oiseaux marins : les îlots de la Baie de La Baule (Loire-Atlantique). *Bulletin de la Société botanique du Centre-Ouest*, NS, 26 : 111-126.
- BRAUN-BLANQUET J. et MOLINIER R., 1935 - Une excursion phytosociologique à l'île de Porquerolles. *Bulletin Le Chêne*, 40 : 169-181.
- GAMISANS J., 1991 - La végétation de la Corse. Compléments au prodrome de la flore corse. Annexe 2. Éd. Conservatoire et jardin botaniques de la ville de Genève, 391 p.
- GAMISANS J. et PARADIS G., 1992 - Flore et végétation de l'île Lavezzi (Corse-du-Sud). *Travaux scientifiques du parc naturel régional et des réserves naturelles de Corse*, 37 : 1-68.
- GÉHU J.-M. et J., 1969 - Les associations végétales des dunes mobiles et des bordures de plages de la côte atlantique française. *Vegetatio*, 18 (1-6) : 122-166.
- GÉHU J.-M., 1991 - Livre rouge des phytocénoses terrestres du littoral français. Bailleul, 1 vol., 236 p.

- GÉHU J.-M. et BIONDI E., 1994 - Végétation du littoral de la Corse. Essai de synthèse phytosociologique. *Braun-Blanquetia*, 13 : 149 p.
- GÉHU J.-M., BIONDI E. et GÉHU-FRANCK J., 1988 - Les végétations nitro-halophiles des falaises de Bonifacio (Corse). *Acta Botanica Barcinonensia*, 37 : 237-243.
- GÉHU J.-M. et GÉHU-FRANCK J., 1961 - Recherche sur la végétation et le sol de la réserve de l'île des Landes et de quelques îlots de la côte nord *Bulletin du laboratoire maritime de Bretagne*. Dinard, 47 : 19-57.
- MÉDAIL F., 1994 - Liste des habitats naturels retenus dans la directive 92/43/CEE du 21 mai 1992, présents en région méditerranéenne française (Régions Provence-Alpes-Côte d'Azur, Languedoc-Roussillon et Corse), 72 p.
- PARADIS G., 1998 - Contribution à l'étude de la flore et de la végétation de l'île Piana (golfe d'Ajaccio, Corse). *Le monde des plantes*, 461 : 6-11.
- PARADIS G. et LORENZONI C., 1995 - Végétation et flore des îles Ratino et Poraggia (réserve naturelle des îles Lavezzi, Corse-du-Sud). *Travaux scientifiques du parc naturel régional et des réserves naturelles de Corse*, 51 : 1-69.
- PARADIS G. et LORENZONI C., 1996 - Impact des oiseaux marins nicheurs sur la dynamique de la végétation de quelques îlots satellites de la Corse (France). *Colloques phytosociologiques*, XXIV « Fitodinamica », Camerino 1995 : 392-423.
- PARADIS G., LORENZONI C. et PIAZZA C., 1994 - Flore et végétation de l'île de Piana (réserve des Lavezzi, Corse-du-Sud). *Travaux scientifiques du parc naturel régional et des réserves naturelles de Corse*, 50 : 1-87.
- PARADIS G. et POZZO DI BORGHO M.-L., 1998 - Contribution à l'étude de la flore et de la végétation de l'îlot de Ziglione (golfe de Porto-Vecchio, Corse). *Le monde des plantes*, 463 : 1-6.
- VIDAL E., 1998 - Organisation des phytocénoses en milieu insulaire méditerranéen perturbé : analyse des interrelations entre les colonies de Goélands leucophées et la végétation des îles de Marseille. Thèse de doctorat, université d'Aix-Marseille III.