

Gazons méditerranéens amphibies halo-nitrophiles

Code NATURA 2000 : 3170

Code CORINE Biotopes : 22.343

Statut : Habitat naturel prioritaire

Typologie: Gazons méditerranéens amphibies halo-nitrophiles (*Heleochoion=Crypsion shoenoidis*)

Surface Etang Or : <1ha

Représentativité : indéfinissable



Stations de *Crypsis* proche de la Cadoule dans une scirpaie (V. RufRAY/Biotope)

Description générale de l'habitat

Communauté de plantes annuelles pionnières qui se développent tardivement une fois les terrains exondés en saison estivale. Elle colonise des substrats plutôt limoneux, relativement riche en éléments nutritifs, et légèrement salés. La végétation est rase et plus ou moins recouvrante, selon la vigueur de développement des glumiflores constitutives du groupement comme les *Crypsis*.

Répartition géographique

Habitat surtout circonscrit au littoral méditerranéen occidental jusqu'en Grèce.

Évolution naturelle habituellement constatée

Sans activité pastorale appropriée ou sans action de broutage d'herbivore en bordure de roubine, l'habitat est recolonisé par des espèces vivaces constitutives des prés salés à joncs ou à chiendent. Des variations de salinité peuvent également faire basculer le groupement vers des végétations annuelles plus halophiles avec l'apparition de salicornes ou de soudes.

Localisation sur le site

L'habitat se rencontre en bordure de certaines roubines qui s'assèchent complètement en été sur la partie Nord de l'étang, mais également dans des secteurs pâturés qui subissent de longues inondations hivernales avec généralement un développement printanier d'herbiers à Renoncule de Baudot.

Espèces végétales caractéristiques de l'habitat sur le site

Le Crypsis piquant *Crypsis aculeata*
Le Jonc des crapauds *Juncus bufonius*
Le Scirpe maritime *Bolboschoenus maritimus*
Le Souchet brun *Cyperus fuscus*
Le Polypogon vert *Polypogon viridis*

Caractéristiques de l'habitat sur le site

Conditions stationnelles :

L'habitat s'exprime généralement sur des sols sablonneux qui subissent une inondation hivernale de faible hauteur d'eau et donc de courte durée. Il supporte mal l'ombrage et la concurrence végétale. Le pâturage extensif favorise donc son maintien.

Physionomie :

La végétation est rase avec un recouvrement végétal assuré par les graminées (*Crypsis*, *Polypogon*...) qui peut être important, mais pas total. On distingue des petites variantes selon la nature du sol. Les formations à *Crypsis* piquant sur les bords vaseux des roubines sont par exemple bien fournies en *Polypogon* vert avec la présence du Souchet brun. Dans les secteurs situés au milieu des prés à *carex divisa* et scirpaies, les *Crypsis* sont accompagnés par le Jonc des crapauds.

Typicité - Représentativité :

La typicité est bonne avec parfois la présence d'espèces caractéristique rares comme l'Héliotrope couché. La représentativité est très faible compte tenu des petites surfaces, mais l'habitat semble bien présent ici et là le long des roubines qui bordent les prés salés du Nord.

Intérêt patrimonial :

Outre le fait qu'il s'agisse d'un habitat de conservation prioritaire, il abrite des espèces rares et/ou protégées qui lui confère un fort intérêt patrimonial.

État de conservation - Évolution naturelle :

L'état de conservation de cet habitat est bon car maintenu par un pâturage assez marqué qui limite la concurrence végétale et l'évolution vers des prés salés. L'absence de pâturage et des problèmes de gestion hydrauliques pour garantir la possibilité d'inondation naturelle par de l'eau douce, peuvent toutefois perturber le maintien de cet habitat.