

***36.31: Gazons à Nard raide et communautés apparentées**

Nardion

Statut : intérêt communautaire prioritaire – 6230
- si riche en espèces -



LE MOAL T. - Cardinquère Est, versant Sud

ESPECES CARACTERISANT LOCALEMENT CET HABITAT

<i>Nardus stricta</i>	<i>Plantago alpina</i>
<i>Festuca rubra</i>	<i>Potentilla erecta</i>
<i>Festuca eskia</i>	<i>Leontodon pyrenaicus</i>
<i>Conopodium denudatum</i>	<i>Carex sempervirens</i>
<i>Gentiana alpina</i>	<i>Jasione laevis</i>
<i>Trifolium alpinum</i>	

DESCRIPTION

Pelouses acidiphiles rases subalpines et alpines, dominées par le Nard. Ces milieux correspondent à des faciès très différents sur le site, et ont été rattachés à ce code CORINE du fait de leur faible différenciation.

CONDITIONS STATIONNELLES

Altitude : 1706 – 2629 m (du subalpin à l'alpin)

Substrat : granite et calcschistes (substrat acide ou décalcifié)

Expositions : toutes

Pentes : replats et pentes douces

ORGANISATION SPATIALE

Nombre d'unités recensées : **Total : 222** fréquence : +++ répartition : +++ dispersion : ++

Surface totale : 113,1 ha (2,43 % du site)

Milieux fréquemment associés à cet habitat : ruisseaux et zones humides, affleurements granitiques, landes à Genévrier, à Callune ou à Rhododendron, autres pelouses du *Nardion*, pelouses en gradins à *Festuca eskia*

Principales localités : sur l'ensemble de la zone granitique subalpine du site (Cirque de Cambalès, Pourtet, Bassia, Cardinquère, Masseys, vallon du Pic Arrouy, ...)

INTERET ET VALEUR PATRIMONIALE DE L'HABITAT SUR LE SITE

Valeur d'usage : *Valeur pastorale :* pouvant être faible à moyenne, elle varie selon l'abondance des fourragères telles que le Trèfle alpin, la Fétuque rouge et l'Agrostide vulgaire. Elle est cependant le plus souvent médiocre, le Nard raide et le Gispet, qui constituent des refus, étant parfois très dominants.

Utilisation pastorale : forte : 2 % des unités, moyenne : 13 %, faible : 44 %, nulle : 4 %, inconnu : 36 %

Ces pelouses sont pâturées de manière très hétérogène sur le site, selon leur localisation dans les parcours

Espèces patrimoniales liées à l'habitat : certains faciès sont riches en espèces d'insectes (Lépidoptères, Orthoptères)

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE

Etat de conservation : **bon : 158** (72 %)

moyen : 54 (25 %)

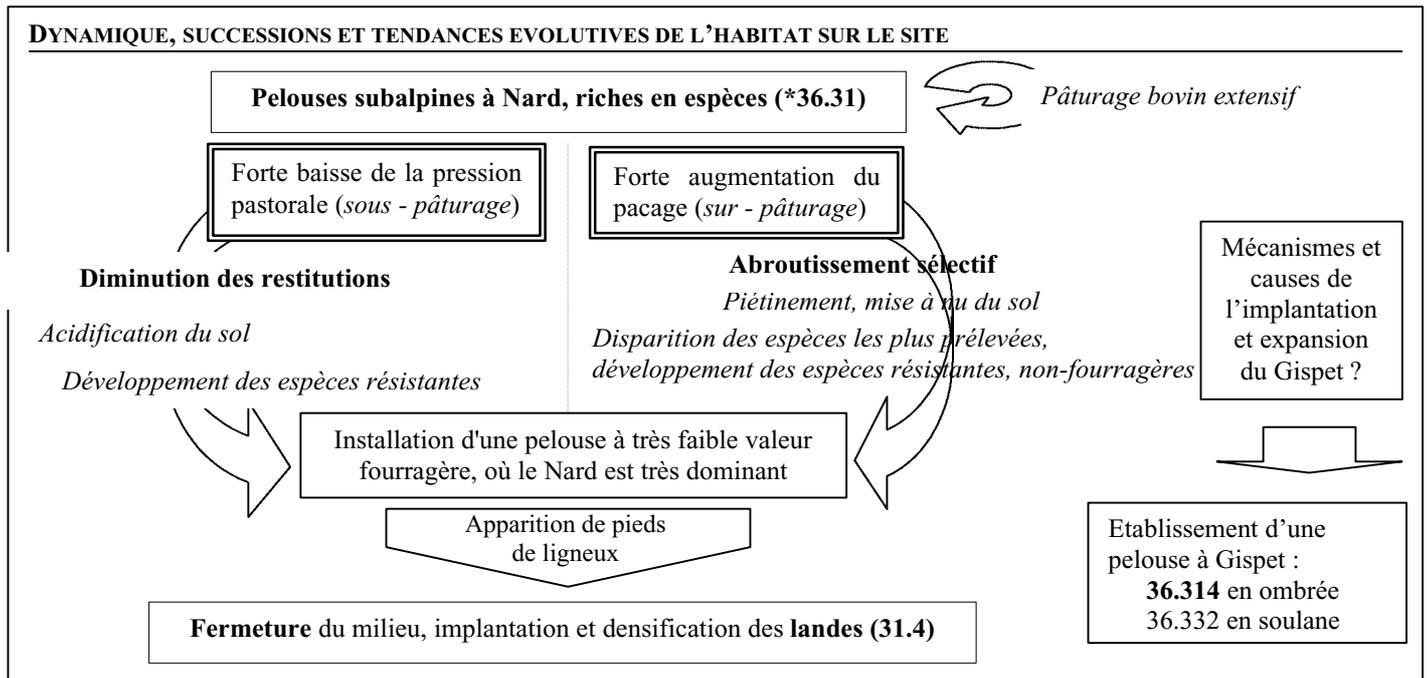
mauvais : 7 (3 %)

Principales menaces : dynamiques végétales : colonisation par les ligneux bas (rhododendron et callune surtout, genévrier, myrtille) constituent près de 70% des menaces constatées (Marcadau, la Bareille, Castet-Abarca. La banalisation par progression du Gispet en représente 18 %.

Fréquentation : localement (Marcadau), des phénomènes liés à l'importante fréquentation (érosion, piétinement) ont été constatés (11 % des menaces)

Cet habitat est en **moins bon état** de conservation que les autres milieux de pelouses du site (nombreuses unités en état « moyen »), principalement du fait des dynamiques naturelles en cours sur le site, dues à la déprise pastorale sur de nombreuses estives. Ces dynamiques identifient également un sens d'évolution **plus négatif**, d'une manière générale, pour cet habitat que pour les autres habitats de pelouses.

DYNAMIQUE, SUCCESSIONS ET TENDANCES EVOLUTIVES DE L'HABITAT SUR LE SITE



OBJECTIFS DE CONSERVATION DE L'HABITAT SUR LE SITE

La plupart de ces milieux sur le site étant riches en espèces, et donc d'intérêt communautaire **prioritaire**, il convient à moyen terme de maintenir la richesse et la diversité en espèces de ces pelouses.

Maintenir leur valeur pastorale, en garantissant une exploitation équilibrée de ces communautés sur le site (étroitement lié à l'objectif précédent)

Limiter la sur-exploitation et la surfréquentation dans certains secteurs de replats

Limiter l'extension des ligneux (Marcadau, Cardinquère, Pe-det-Mailh, Embarrat, la Bareille).

Limiter l'expansion appauvrissante du Gispet sur les nardaies (Pe-det-Mailh)

ORIENTATIONS ET PRECONISATIONS DE SUIVI ET DE GESTION CONCERNANT CET HABITAT

Suivi : des dynamiques liées aux pratiques pastorales sur ces milieux :

- colonisation par les ligneux bas
- implantation et extension du Gispet

Gestion : maintien ou retour d'une pression pastorale modérée et suffisante pour maintenir l'intégrité de l'ouverture et de la diversité floristique des nardaies subalpines. Le maintien d'une pression pastorale modérée et régulière garantit un bon état de conservation de cet habitat sur le site.

> Appliquer un chargement soutenu sur les zones soumises à embroussaillage.

> Favoriser la reprise, voire entreprendre une intervention sur certaines pâtures menacées, en garantissant leur réutilisation par les troupeaux

Fiches Actions du DOCOB concernant cet habitat : P1, P2, P3, P4, P7, P8, T1, T2, H3, H5