

37.83 : Mégaphorbiaies pyrénéo-ibériques

Adenostylion pyrenaicae

Statut : intérêt communautaire - 6430-9



LE MOAL T. - Ravin de la Glacière

ESPECES CARACTERISANT LOCALEMENT CET HABITAT

<i>Thalictrum aquilegifolium</i>	<i>Laserpitium latifolium</i>
<i>Myrrhis odorata</i>	<i>Betonica alopecuroides</i>
<i>Geranium sylvaticum</i>	<i>Cicerbita plumieri</i>
<i>Cruciata laevipes</i>	<i>Valeriana pyrenaica</i>
<i>Trollius europaeus</i>	<i>Aconitum lycoctonum</i>
<i>Angelica razulii</i>	<i>Lilium martagon</i>
<i>Helleborus viridis</i>	<i>Silene vulgaris</i>
<i>Adenostyles alliariae</i>	<i>Astrantia major</i>
<i>Angelica sylvestris</i>	<i>Dactylis glomerata</i>

DESCRIPTION

Formations hygrophiles à méso-hygrophiles* luxuriantes et très denses, dominées par de grandes herbacées, établies dans les combes et ravins frais. Elles sont établies sur sols relativement profonds, bien drainés, souvent en zone forestière. Ces milieux peuvent se révéler très riches en espèces (flore et faune)

CONDITIONS STATIONNELLES

Altitude : du bas de l'étage montagnard au subalpin (1197 – 2156 m) *Exposition préférentielle:* ombrée
Substrat : indifférent (acides, neutres, basique)
Topographie : bords de torrents, suintements, gorges, combes, bas de falaises et couloirs d'avalanches

ORGANISATION SPATIALE

Nombre d'unités recensées : **Total : 34** fréquence : ++ répartition : ++ dispersion : +++

Surface totale : 11,05 ha (0,24 % du site)

Milieux accompagnant le plus fréquemment cet habitat : forêts mixtes, pelouses de divers types, éboulis, fourrés et landes

Principales localités: vallée du Cambasque, Lacarrats, Glacière (Pégère), *Arrailhé Blu*, val de Jéret, bois des Masseys, ...

INTERET ET VALEUR PATRIMONIALE DE L'HABITAT SUR LE SITE

Valeur d'usage : *Valeur pastorale :* moyenne à faible

Utilisation pastorale : moyenne : 9 % des unités, faible : 12 %, nulle : 53 %, non renseigné : 26 %

Les mégaphorbiaies sont très faiblement pâturées sur le site, du fait de leur faible attrait fourrager (densité, faible valeur), et aussi parce que nombre d'entre elles ne figurent pas situent pas au sein de parcours des troupeaux

Espèces patrimoniales liées à l'habitat : *Flore :* Aster des Pyrénées (*Aster pyrenaicus*) (Ann. II DH), Aconit panaché (*Aconitum variegatum subsp. pyrenaicum*) (Livre Rouge)

Faune : richesse en insectes (Lépidoptères, Orthoptères)

DIAGNOSTIC ECOLOGIQUE

Etat de conservation : **bon : 30** (88 %) **moyen : 4** (12 %)

Principales menaces : dynamiques végétales : envahissement par le Brachypode (4 unités), progression des fourrés de framboisiers (Lacarrats), des noisetiers (Glacière), et de la Myrtille ou du Rhododendron.

érosion : importante dans le ravin de la Glacière (avalanches et impact des travaux de génie civil), ce phénomène est également identifié, de façon beaucoup moins importante toutefois, à Sanchou Margou, sur le GR 10.

Les mégaphorbiaies sont dans un état de conservation général **satisfaisant** sur le site. Ces formations luxuriantes et denses doivent leur maintien à leur densité et aux conditions stationnelles (forte humidité du sol, zones avalancheuses...) et ne connaissent pas de menace particulière, outre les dynamiques végétales naturelles.

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

Le plus souvent, les conditions du milieu (humidité, pente, situation dans des combes et couloirs avalancheux, ...) et la difficile pénétrabilité des mégaphorbiaies garantissent un état relativement stable, au stade de formation herbacée.

Cependant, à l'étage montagnard, leur colonisation par certains feuillus pionniers peut conduire à l'établissement d'ourlets préforestiers (noisetiers, trembles, bouleaux, sorbiers...), puis à l'implantation d'une forêt (hêtraies et hêtraie sapinières)

Mégaphorbiaie pyrénéo-
ibérique (37.83)

**Implantation
d'arbustes
pionniers**

Ourlets préforestiers

**Implantation
d'arbres**

Forêts mixtes

OBJECTIFS DE CONSERVATION DE L'HABITAT SUR LE SITE

Maintien du fonctionnement (approvisionnement en eau) et des conditions stationnelles favorables à cet habitat

Maintien de la richesse spécifique de ces milieux

Maintien de condition d'habitat d'espèces favorables à l'Aster des Pyrénées et à l'Aconit panaché (ouverture du milieu)

Prévention et limitation l'extension des ligneux pionniers dans ces milieux (Glacière notamment)

Limitation de l'impact des travaux de génie civil (Glacière)

ORIENTATIONS ET PRECONISATIONS DE SUIVI ET DE GESTION CONCERNANT CET HABITAT

Suivi : de l'évolution des surfaces couvertes sur cet habitat (étage montagnard) par :

- les graminées sociales (Brachypode et Calamagrostis) dans la zone sédimentaire du massif du Pégùère
- les ligneux préforestiers et les ronciers

Suivi de la dynamique des fourrés et des landes en ourlets forestiers (Lacarrats)

Gestion : adapter les travaux de génie civil et la gestion forestière courante (Glacière), de façon à mieux tenir compte de la préservation de cet habitat.

Fiches Actions du DOCOB concernant cet habitat : P5, EV 1