

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

C.131

Praterie boreo-alpine acidofile

Ultimo aggiornamento: 20/10/2025



DISTRIBUZIONE

Descrizione

Praterie primarie microterme acidofile, presenti in ambito bioclimatico temperato nel piano alpino con penetrazioni nel piano nivale, distribuite sull'arco alpino, con rare stazioni sui rilievi più alti dell'Appennino settentrionale. Si sviluppano su substrati silicatici o comunque su suoli acidificati, più o meno xerici; sono presenti su versanti, crinali e creste ad esposizione fredda e ventosa anche su versanti acclivi con presenza di detriti.

La copertura erbacea è caratterizzata da flora microterma e acidofila, con bassi accrescimenti a causa delle basse temperature e dei forti venti, con specie dominante *Carex curvula*. Sono comprese in questo habitat le praterie a *Festuca halleri*, formazioni pioniere che colonizzano versanti detritici. L'habitat può ospitare anche specie di valletta nivale, specie di derivazione sia dai pascoli alpini, sia dagli ambienti detritici e rupestri, ma anche comunità ipsofile ricche di briofite e licheni.

L'habitat è generalmente ridotto su superfici poco estese caratterizzate da condizioni estreme che non permettono lo sviluppo di altre praterie.

Regione Biogeografica

Alpina/Continentale

Macrobioclina

Temperato

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

Piano Altitudinale

Alpino

Geoambienti

Porzioni sommitali dei versanti alpini fino al limite con gli ambienti rupestri del piano nivale: creste, crinali, versanti anche ad elevata acclività su substrati silicatici oppure carbonatici ma con suoli acidificati.

Riferimenti sintassonomici

Caricion curvulae Br.-Bl. 1925.

Specie guida

<i>Carex curvula</i> All. subsp. <i>curvula</i>	dominante	
<i>Festuca halleri</i> All. subsp. <i>halleri</i>	dominante	
<i>Kalmia procumbens</i> (L.) Gift, Kron & Stevens ex Galasso, Banfi & F.Conti	dominante	
<i>Oreojuncus trifidus</i> (Jacq.) Záv.Drábk. & Kirschner	dominante	
<i>Agrostis rupestris</i> All. subsp. <i>rupestris</i>		
<i>Campanula barbata</i> L.		
<i>Cetraria islandica</i> L.		lichene
<i>Cetraria nivalis</i> (L.) Ach.		lichene
<i>Cladonia furcata</i> (Huds.) Schrad.		lichene
<i>Cladonia rangiferina</i> (L.) Wigg.		lichene
<i>Euphrasia minima</i> Jacq. ex DC.		
<i>Gentiana acaulis</i> L.		
<i>Gentiana alpina</i> Vill.		
<i>Hieracium alpinum</i> L. subsp. <i>alpinum</i>		
<i>Jacobaea uniflora</i> (All.) Veldkamp		
<i>Juncus jacquinii</i> L.		
<i>Minuartia recurva</i> (All.) Schinz & Thell. subsp. <i>recurva</i>		
<i>Oreochloa disticha</i> (Wulfen) Link subsp. <i>disticha</i>		
<i>Oreopteris limbosperma</i> (All.) Holub		
<i>Pilosella glacialis</i> (Reyn. ex Lachen.) F.W.Schultz & Sch.Bip.		
<i>Primula integrifolia</i> L.		
<i>Primula minima</i> L.		
<i>Silene acaulis</i> (L.) Jacq. subsp. <i>bryoides</i> (Jord.) Nyman		
<i>Thamnia vermicularis</i> (Sw.) Ach. ex Schaer.		
<i>Veronica bellidioides</i> L.		

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

Interesse conservazionistico nazionale

Praterie primarie ad elevata naturalità, a distribuzione frammentaria, costituite da specie estremamente specializzate e caratteristiche. Sono sensibili ai cambiamenti climatici, in particolare all'innalzamento delle temperature e ad altre dinamiche di tipo essenzialmente naturale quali fenomeni erosivi o slavine. Una potenziale minaccia per l'habitat può essere rappresentata dalla fruizione turistica della montagna.

A livello europeo l'interesse conservazionistico è contemplato in All.1 della Dir. 92/43/CEE con l'habitat 6150.

Relazioni con altri sistemi di classificazione europea

Palaearctic 2001

=	36.34-Alpigenous acidophilous grasslands
---	--

EUNIS 2012

=	E4.34-Alpigenous acidophilous grassland
---	---

Direttiva Habitat 92/43/CEE (EUR28)

<	6150-Siliceous alpine and boreal grasslands
---	---

Direttiva Habitat 92/43/CEE (Manuale Italiano)

<	6150-Formazioni erbose boreo-alpine silicicole
---	--

European Red List of Habitats 2022

<	E4.3b-Temperate acidophilous alpine grassland	Categoria EU28: <i>Least Concern</i>	
---	---	--------------------------------------	--

Autori

Scheda: Lucilla Laureti

Riferimenti sintassonomici e Specie guida: Pietro Bianco