

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

C.421

Prati da sfalcio montani e subalpini delle Alpi

Ultimo aggiornamento: 20/10/2025



DISTRIBUZIONE

Descrizione

Prati sottoposti periodicamente a sfalcio per la produzione di fieno, che si sviluppano su suoli profondi, indipendentemente dal tipo di substrato, distribuiti nei piani montano e subalpino delle Alpi.

Lo strato erbaceo è compatto e molto ricco di specie, tra cui dominante è *Trisetaria flavescens* (syn. *Trisetum flavescens*). Queste praterie sono vicarianti delle praterie da fieno a dominanza di *Arrhenatherum elatius* dei piani pianiziali e collinari, ma il passaggio tra i due tipi di habitat può essere sfumato, caratterizzato da una fascia di transizione in cui le due specie possono coesistere.

Per il mantenimento di queste praterie è richiesta un'attenta gestione, con modalità e tempistiche dello sfalcio tali da non danneggiare la variabilità della composizione floristica. Talvolta sono concimate e anche utilizzate per un pascolo moderato, ma un eccessivo apporto di nutrienti può determinare un impoverimento della composizione floristica e diffusione di specie nitrofile.

L'abbandono di questi prati provoca incespugliamento e sostituzione dell'habitat in tempi piuttosto brevi con ingresso di specie arbustive e arboree.

Regione Biogeografica

Alpina/Continente

Macrobioclimate

Temperato

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

Piano Altitudinale

Montano/Subalpino

Geoambienti

Pianori e pendii montani a media e bassa acclività, con suoli evoluti indipendenti dal tipo di substrato.

Riferimenti sintassonomici

Triset flavescens-*Polygonion bistortae* Br.-Bl. & Tüxen ex Marschall 1947.

Specie guida

<i>Agrostis capillaris</i> L. subsp. <i>capillaris</i>	dominante	
<i>Bistorta officinalis</i> Delarbre	dominante	
<i>Phleum alpinum</i> L.	dominante	
<i>Trisetaria flavescens</i> (L.) Baumg.	dominante	
<i>Achillea distans</i> Waldst. & Kit. ex Willd. subsp. <i>stricta</i> (Gremli) Janch.		
<i>Achillea millefolium</i> L. subsp. <i>sudetica</i> (Opiz) Oborny		
<i>Alchemilla crinita</i> Buser		
<i>Alchemilla glabra</i> Neygenf.		
<i>Alchemilla xanthochlora</i> Rothm.		
<i>Astrantia major</i> L. subsp. <i>major</i>		
<i>Campanula rhomboidalis</i> L.		
<i>Carum carvi</i> L.		
<i>Centaurea nigrescens</i> Willd. subsp. <i>transalpina</i> (Schleich. ex DC.) Nyman		
<i>Chaerophyllum hirsutum</i> L.		
<i>Chaerophyllum villarsii</i> W.D.J.Koch		
<i>Colchicum autumnale</i> L.		
<i>Crepis mollis</i> (Jacq.) Asch. subsp. <i>mollis</i>		
<i>Crepis pyrenaica</i> (L.) Greuter		
<i>Crocus vernus</i> (L.) Hill		
<i>Festuca rubra</i> L. subsp. <i>commutata</i> (Gaudin) Markgr.-Dann.		
<i>Geranium phaeum</i> L.		
<i>Geranium sylvaticum</i> L.		
<i>Lilium bulbiferum</i> L. subsp. <i>bulbiferum</i>		
<i>Phyteuma betonicifolium</i> Vill.		
<i>Pimpinella major</i> (L.) Huds.		
<i>Primula elatior</i> (L.) Hill		
<i>Primula veris</i> L.		
<i>Rhinanthus facchinii</i> Chabert		
<i>Silene vulgaris</i> (Moench) Garcke subsp. <i>commutata</i> (Guss.) Hayek		
<i>Trollius europaeus</i> L.		
<i>Veronica serpyllifolia</i> L.		
<i>Viola tricolor</i> L. subsp. <i>saxatilis</i> (F.W.Schmidt) Jan		

Legenda degli habitat in Carta della Natura

(per la cartografia alla scala 1:25.000)

Interesse conservazionistico nazionale

Habitat di pregio naturalistico e ricco di specie se le attività di sfalcio, concimazione e pascolo sono condotte in modo non intensivo.

E' piuttosto diffuso, ma la superficie da esso occupata risulta in contrazione per abbandono delle aree montane.

A livello europeo l'interesse conservazionistico è contemplato in All.1 della Dir. 92/43/CEE con l'Habitat 6520 e in All. A della *European Red List of habitats* con l'habitat E2.3 di categoria *Vulnerable*.

Relazioni con altri sistemi di classificazione europea

Palaearctic 2001

>	36.51-Subalpine yellow oatgrass hay meadows
>	38.31-Alpic mountain hay meadows

L'habitat C.421 di Carta della Natura comprende i prati da sfalcio montani e quelli subalpini corrispondenti ai codici Palaearctic 38.31 e 36.51.

EUNIS 2012

>	E2.31-Alpic mountain hay meadows
>	E4.51-Subalpine <i>Trisetum flavescens</i> hay meadows

L'habitat C.421 comprende i prati da sfalcio montani (E2.31) e quelli subalpini (E4.51).

Direttiva Habitat 92/43/CEE (EUR28)

>	6520-Mountain hay meadows
---	---------------------------

L'Habitat 6520 si riferisce solamente ai prati da sfalcio ricchi di specie, mentre nell'habitat C.421 di Carta della Natura possono ricadere anche prati di minor ricchezza floristica. Pertanto la corrispondenza con il codice 6520 andrà valutata caso per caso.

Direttiva Habitat 92/43/CEE (Manuale Italiano)

>	6520-Praterie montane da fieno
---	--------------------------------

L'Habitat 6520 si riferisce solamente ai prati da sfalcio ricchi di specie, mentre nell'habitat C.421 di Carta della Natura possono ricadere anche prati di minor ricchezza floristica. Pertanto la corrispondenza con il codice 6520 andrà valutata caso per caso.

European Red List of Habitats 2022

=	E2.3-Mountain hay meadow	Categoria EU28: <i>Vulnerable</i>	
---	--------------------------	-----------------------------------	--

Autori

Scheda: Lucilla Laureti

Riferimenti sintassonomici e Specie guida: Pietro Bianco