

51.2a.2 All. Festuco amethystinae-Bromion erecti Barbero & Loisel 1972

Sinonimi

Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

Definizione e descrizione (declaratoria)

Praterie montane, meso-xerofile, della Provenza e della Liguria.

Definizione e descrizione inglese

Mountain meso-xerophilous grasslands of Provence and Liguria.

Ecologia

Si tratta di praterie basofile e meso-xerofitiche, delle regioni sub-mediterranee, medioeuropee occidentali.

Distribuzione

L'alleanza si localizza nelle Alpi della Provenza e della Liguria.

Struttura della vegetazione e composizione floristica

Specie abbondanti e frequenti: *Bromus erectus* , *Echinops ritro* , *Petrorhagia saxifraga* , *Potentilla hirta**Bupleurum falcatum* subsp. *cernuum* , *Ononis spinosa* .

specie abbondanti e frequenti:

specie diagnostiche: *Crocus versicolor*, *Dianthus scaber* (= *D. hirtus*), *Dianthus seguieri*, *Euphorbia brittingeri*, *Knautia purpurea*, *Melica ciliata* subsp. *magnolii*, *Peucedanum schottii*, *Peucedanum venetum*, *Plantago albicans*, *Polygala nicaensis*, *Seseli annuum* subsp. *carvifolium*, *Stachys heraclea*,

Contesto paesaggistico e sinsistema di riferimento

Tali cenosi sono inserite, dal punti di vista del paesaggio vegetale, nel contesto delle formazioni forestali caducifoglie presenti nei settori submediterranei delle Alpi liguri.

Serie ligure occidentale neutrobasifila del carpino nero (*Plagio-Ostryo carpinifoliaesigmetum*)

Serie alpina sud-occidentale neutroacidofila del faggio (*Cephalanthero-Fagion sylvaticae*)

Habitat di riferimento (sensu Direttiva Habitat e classificazione EUNIS)

6210(*) Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (*Festuco-Brometalia*) (*stupenda fioritura di orchidee)

6210(*) Formazioni erbose secche seminaturali e facies coperte da cespugli su substrato calcareo (*Festuco-Brometalia*) (*stupenda fioritura di orchidee)

Livello di conservazione e gestione

Il livello di conservazione è mediamente discreto.

In termini gestionali si ritiene opportuno conservare e monitorare i popolamenti al fine di approfondire le conoscenze sulla loro dinamica successionale a scala locale. Contestualmente potrebbe essere utile in alcuni ambiti favorire il recupero di isole di naturalità coerenti con le potenzialità locali nei contesti eccessivamente trasformati e poveri di comunità legnose.

Presenza nei parchi nazionali

Gran Paradiso

Val Grande

Stelvio - Stilfserjoch

Dolomiti Bellunesi

Cinque Terre

Appennino Tosco-Emiliano

Foreste Casentinesi, Monte Falterona, Campigna

Arcipelago Toscano

Monti Sibillini

Gran Sasso e Monti della Laga

Majella

Abruzzo, Lazio e Molise

Circeo

Gargano

Vesuvio

Alta Murgia

Cilento, Vallo di Diano e Alburni

Appennino Lucano - Val d'Agri - Lagonegrese

Pollino

Sila

Aspromonte

Gennargentu

Asinara

Arcipelago di La Maddalena

Bibliografia

Biondi E., Burrascano S., Casavecchia S., Copiz R., Del Vico E., Galdenzi D., Gigante D., Lasen C., Spampinato G., Venanzoni R., Zivkovic L. & Blasi C., 2012. Diagnosis and syntaxonomic

- interpretation of Annex I Habitats (Dir. 92/43/ EEC) in Italy at the alliance level. *Plant Sociology*, 49(1): 5-37.
- Blasi C. (ed.), 2010. *La Vegetazione d'Italia*. Palombi & Partner S.r.l. Roma.
- Blasi C. (ed.), 2010. *La vegetazione d'Italia, Carta delle Serie di Vegetazione*, scala 1:500 000. Palombi & Partner S.r.l. Roma.
- Gaultier C., 1989. Relations entre pelouses eurosiberiennes (Festuco-Brometea Br.-Bl. et Tx. 43) et groupements mediterraneens (*Ononido-Rosmarinetea* Br.-Bl. 47). Etude regionale (Diois) et synthese sur le pourtour mediterraneen nord- occidentale. Universite de Paris - sud Centre d'Orsay: These.
- Mariotti M.G., s.d., 2008. *Atlante degli habitat. Natura 2000 in Liguria*. 592 pp. + 1DVD, Regione Liguria, A.R.P.A.L.
- Mucina L., Dengler J., Bergmeier E., Carni A., Dimopoulos P., Jahn R., Matevski V., 2009. New and validated high-rank syntaxa from Europe. *Lazaroa* 30: 267-276.
- Noble V., 2008. *Typologie des groupements végétaux des Alpes d'Azur (Préalpes de Grasse – Alpes-Maritimes)*. Projet pour un futur Parc Naturel Régional. Conservatoire Botanique National Méditerranéen de Porquerolles. Version 1.0.
- Royer J.M, 1991. Synthèse eurosibérienne, phytosociologique et phytogéographique de la classe des Festuco-Brometea. *Dissertationes Botanicae*, 178: 1-296. J. Cramer, Berlin-Stuttgart.
- Rodwell, J. S., Schamineé, J. H. J., Mucina, L., Pignatti S., Dring, J., Moss, D. 2002. The Diversity of european Vegetation. An overview of phytosociological alliances and their relationships to eunls habitats. *ec-InV*, Wageningen. 168 pp.
- Theurillat J.-P, Aeschmann D, Küpfer P, Spichiger R. 1995. The higher vegetation units of the Alps. *Coll Phytosoc* 23: 189-239.