

56.5.3 All. *Poion supinae* Rivas-Martínez & Géhu 1978

Sinonimi

[*Poion variae* Tüxen 1950 (art. 8), *Alchemillo hybridae-Poion supinae* Elmauer & Mucina in Mucina, Grabherr & Elmauer 1993 (syntax. syn.)]

Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

Plantagini majoris-Poetum supinae Rivas Mart. & Géhu 1978

Definizione e descrizione (declaratoria)

Comunità supra-orotemperate e oromediterranee pascolate e continuamente calpestate, in stazioni lungamente innevate e fresche anche d'estate, dominate da *Poa supina* e *Alchemilla* sp. pl.

Definizione e descrizione inglese

Supra-orotemperate and oro-Mediterranean, grazed and continuously trampled communities, dominated by *Poa supina* and *Alchemilla* sp.pl., that develop in sites that are cool and snow-covered for long periods of time even during the summer season.

Ecologia

Le comunità dell'alleanza *Poion supinae* sono rappresentate da praterie sovrapascolate e calpestate, che si sviluppano nelle vicinanze degli abbeveratoi, delle recinzioni del bestiame, nei piani bioclimatici da supra- a criorotemperato.

Distribuzione

Le praterie di questa alleanza sono distribuite sulle alte montagne europee: Pirenei, Alpi e montagne balcaniche. Sulle Alpi italiane si rinvengono in modo discontinuo su tutto il territorio.

Struttura della vegetazione e composizione floristica Le comunità del *Poion supinae* sono pascoli caratterizzati dalla presenza di specie perenni e dalla dominanza di *Poa supina*, spesso associata a un fitto tappeto di alchemille.

specie abbondanti e frequenti: *Poa supina*, *Alchemilla* sp.pl.,

specie diagnostiche: *Poa supina*, *Spergularia capillacea*, *Taraxacum dissectum*, *Veronica serpyllifolia* subsp. *humifusa*, *Trifolium badium*, *Capsella bursa-pastoris*, *Alchemilla* sp.pl., *Trifolium repens*,

Contesto paesaggistico e sinsistema di riferimento

Si sviluppano nei piani bioclimatici da supra- a criorotemperato, soprattutto negli ambiti potenziali

di pertinenza di peccete, lariceti o larici-cembreti, rodoreti e mughete, praterie d'alta quota.

Habitat di riferimento (sensu Direttiva Habitat e classificazione EUNIS)

Nessuno.

Livello di conservazione e gestione

Il livello di conservazione di tali comunità non è definibile con le informazioni attualmente a disposizione.

In termini gestionali è opportuno mantenere gli usi tradizionali al fine di conservare le comunità erbacee ma si auspica una riduzione del carico pascolivo e del calpestio laddove eccessivo. Contestualmente sarebbe utile favorire il recupero di isole di naturalità nei contesti eccessivamente trasformati e poveri di comunità legnose coerenti con le potenzialità locali.

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. (a cura di), 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.

Géhu J-M. 1999. Synsystème des prairies de France. *Annali di Botanica* 57: 15-30.

Géhu J-M. 2006. *Dictionnaire de Sociologie et Synecologie Végétales*. J.Cramer edit., Berlin - Stuttgart.

Pecetti L., Johnson R.C., Romani M., Bassignana M., Della Marianna G. 2010. Ecological characterization of supina bluegrass (*Poa supina* Schrad.) germplasm from the Italian Alps. *Grass and Forage Science* 66 (1):8–92.

Rossi G., Alessandrini A. 1998. Una Banca dati sulla vegetazione delle aree protette in Emilia-Romagna. *Arch. Geobot.* 4 (1):149-155.