

30.7.1 All. Centaureo-Campanulion Horvatic 1934

Sinonimi

Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

Campanulo-Centaureetum dalmaticae Horvatic (1934) 1937

Definizione e descrizione (declaratoria)

Comunità casmofitiche a gravitazione nord-adriatico-dalmatica.

Definizione e descrizione inglese

Chasmophytic communities with a northern Adriatic-Dalmatian distribution.

Ecologia

L'alleanza *Centaureo-Campanulion* riunisce le comunità casmofitiche a gravitazione nord-adriatico-dalmatica, che si sviluppano su rocce calcaree.

Distribuzione

Distribuzione nord-adriatico-dalmatica.

Struttura della vegetazione e composizione floristica

L'alleanza è costituita da comunità caratterizzate da specie endemiche.

specie abbondanti e frequenti: *Ceterach officinarum*, *Campanula pyramidalis*, *Asplenium trichomanes*, *Asplenium ruta-muraria*, *Teucrium flavum*, *Euphorbia fragifera*, *Parietaria judaica*, *Crithmum maritimum*, *Agropyron litorale*, *Euphorbia characias* subsp. *wulfenii*, *Micromeria thymifolia*,

specie diagnostiche: *Campanula pyramidalis*, *Sesleria juncifolia*, *Micromeria thymifolia*, *Allium ampeloprasum*, *Campanula istriaca*, *Picris hispidissima*, *Alyssum medium*, *Viola adriatica*,

Contesto paesaggistico e sinsistema di riferimento

Le comunità del *Centaureo-Campanulion* si sviluppano sulle rupi di natura calcarea, hanno un ruolo pioniero e azonale, anche se hanno scarsissima probabilità evolutiva.

Habitat di riferimento (sensu Direttiva Habitat e classificazione EUNIS)

8210 Pareti rocciose calcaree con vegetazione casmofitica

Livello di conservazione e gestione

Il livello di conservazione è generalmente buono pur trattandosi di cenosi presenti in contesti ambientali molto peculiari e selettivi, tali da determinare la presenza di diversi endemiti. In termini gestionali è assolutamente opportuno conservare e monitorare i popolamenti.

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

Bianco P., Brullo S., Pignatti E., Pignatti S. 1988. La vegetazione delle rupi calcaree della Puglia. *Braun-Blanquetia* 2: 133-151.

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.

- Di Pietro R., Wagensommer R.P. 2008. Analisi fitosociologica su alcune specie rare e/o minacciate del Parco Nazionale del Gargano (Italia centro-meridionale) e considerazioni sintassonomiche sulle comunità casmofitiche della Puglia. *Fitosociologia* 45 (1): 177-200.
- Hruška K. 1987. Syntaxonomical study of Italian wall vegetation. *Vegetatio* 73 (1): 13-20.
- Lausi D., Poldini L. 1962. Il paesaggio vegetale della costiera triestina. *Boll. Soc. Adr. Scienze, Trieste, Italia*, 52: 1-63.
- Poldini L. 1980. Übersicht über die Vegetation des Karstes von Triest und Görz. *Studia Geobotanica* 1 (1): 79-130.
- Poldini L., Vidali M., Oriolo G., Tomasella M. 2007. Manuale degli habitat del Friuli Venezia Giulia e valutazioni su qualità ambientale e rischi: aspetti teorici. *Fitosociologia* 44 (2) suppl. 1: 67-72.
- Terzi M., D'Amico F. S. 2008. Chasmophytic vegetation of the class *Asplenieta trichomanis* in south-eastern Italy. *Acta Botanica Croatica* 67 (2): 147-174.