

30.7.3 All. *Campanulo versicoloris-Dianthion japigici* Di Pietro & Wagensommer 2008

Sinonimi

[*Caro multiflori-Aurinion megalocarpace* Terzi & D'Amico 2008 syntax. syn.]

Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

Campanulo versicoloris-Aurinietum leucadeae Bianco, Brullo, Pignatti E. & Pignatti S. 1988

Comunità rupestre che si sviluppa sulle rocce calcaree limitatamente alle falesie costiere del Salento meridionale.

Definizione e descrizione (declaratoria)

Comunità casmofitiche delle Murge e del Salento.

Definizione e descrizione inglese

Chasmophytic communities of the Murge and Salento area.

Ecologia

L'alleanza *Campanulo versicoloris-Dianthion japigici* riunisce le comunità casmofitiche mediterranee che si sviluppano su substrati calcarei.

Distribuzione

È distribuita nelle Murge e nel Salento.

Struttura della vegetazione e composizione floristica

L'alleanza è costituita da comunità caratterizzate da numerosi endemismi.

specie abbondanti e frequenti: *Scrophularia lucida*, *Campanula versicolor*, *Aurinia leucadea*, *Aurinia saxatilis* subsp. *megalocarpa*, *Centaurea brulla*,

specie diagnostiche: *Dianthus japigicus*, *Scrophularia lucida*, *Aurinia leucadea*, *Aurinia saxatilis* subsp. *megalocarpa*, *Centaurea japygica*, *Centaurea leucadea*, *Centaurea tenacissima*, *Centaurea nobilis*, *Centaurea brulla*, *Campanula versicolor*, *Carum multiflorum*,

Contesto paesaggistico e sinsistema di riferimento

Le comunità del *Campanulo versicoloris-Dianthion japigici* 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

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.