

39b.1.2 All. *Malvion parviflorae* (Rivas-Martínez 1978) Brullo in Brullo & Marcenò 1985

Sinonimi

[*Malvenion parviflorae* Rivas-Martínez 1978 (corresp. name)]

Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

Sisymbrio irionis-Malvetum parviflorae Rivas-Martínez 1978

Vegetazione fortemente nitrofila, primaverile, eliofila, legata ad ambienti antropizzati e ruderali e ben rappresentata in tutto il mediterraneo occidentale, con *optimum* nel temotipo mesomediterraneo.

Definizione e descrizione (declaratoria)

Comunità nitrofile mediterranee, principalmente a ciclo primaverile, che si localizzano in habitat caratterizzati da suoli più o meno profondi ricchi in sostanza organica.

Definizione e descrizione inglese

Mediterranean nitrophilous communities, mainly with a spring life cycle that grow in habitats characterized by soils of varying depth that are rich in organic matter.

Ecologia

L'alleanza *Malvion parviflorae* descrive le comunità nitrofile mediterranee, principalmente a ciclo primaverile, che si localizzano in habitat caratterizzati da suoli più o meno profondi ricchi in sostanza organica.

Distribuzione

L'alleanza *Malvion parviflorae* è stata riconosciuta in Sicilia e in Sardegna. Risulta, inoltre, distribuita nella Penisola Iberica e Balcanica e in Nord-Africa.

Struttura della vegetazione e composizione floristica

L'alleanza include comunità nitrofile principalmente a ciclo primaverile.

specie abbondanti e frequenti: *Malva parviflora*, *Lavatera cretica*, *Malva nicaeensis*, *Sisymbrium irio*, *Sonchus oleraceus*, *Urtica urens*, *Oxalis pes-caprae*, *Parietaria diffusa*, *Lavatera arborea*, *Stellaria media*, *Chrysanthemum coronarium*,

specie diagnostiche: *Malva parviflora*, *Lavatera cretica*, *Lavatera arborea*,

Contesto paesaggistico e sinsistema di riferimento

Le comunità nitrofile del *Malvion parviflorae* rappresentano cenosi di sostituzione relative alle serie di vegetazione la cui tappa matura è riferibile alla classe *Quercetea ilicis*.

Habitat di riferimento (sensu Direttiva Habitat e classificazione EUNIS)

Nessuno.

Livello di conservazione e gestione

Il livello di conservazione di queste cenosi è ampiamente variabile visti i contesti in cui esse si sviluppano. Sono infatti adattate alla presenza dell'uomo e ad alcuni disturbi da esso prodotti (in particolare il rimaneggiamento dei suoli, il calpestio, l'abbandono di rifiuti organici, moderate forme di inquinamento chimico, ecc.). Nei contesti in cui però tali disturbi diventano troppo sostenuti anche tali comunità scompaiono o si presentano fortemente semplificate nella composizione.

In termini gestionali queste comunità, non rappresentano certamente una priorità per fini conservazionistici, possono assumere un valore per finalità di monitoraggio delle pressioni antropiche.

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

Bibliografia

Biondi E., Allegrezza M., Filigheddu R. 1990. Su alcune associazioni di vegetazione nitrofila della Sardegna settentrionale. Boll. Soc. Sarda Sci. Nat., 27: 221-236.

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.

Brullo S., Marcenò C. 1985. Contributo alla conoscenza della vegetazione nitrofila della Sicilia. Coll. Phytosoc. 12: 23-148.