

50.4.1.2 Suball. *Ononidenion ornithopodioides* Biondi & Guerra 2008

Sinonimi

Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

Medicago disciformis-Brachypodietum distachyi Biondi & Guerra 2008

Definizione e descrizione (declaratoria)

Comunità xerofitiche, pioniere e basifile, del Mediterraneo centrale europeo, in macrobioclima Mediterraneo, dove risultano differenziate da un maggior contingente di specie più termofile e meridionali, di tipo termomediterraneo, rispetto a quelle della suballeanza *Hypochoerenion achyrophori*.

Definizione e descrizione inglese

Ecologia

La suballeanza *Ononidenion ornithopodioides* raggruppa i prati terofitici, effimeri, pionieri e xerofili, dei piani bioclimatici da termomediterraneo a mesomediterraneo inferiore. Le comunità si sviluppano su substrati calcarei, molto poveri di humus, estremamente erosi.

Distribuzione

La suballeanza *Ononidenion ornithopodioides* si rinviene in Italia prevalentemente in aree appenniniche e subappenniniche meridionali.

Struttura della vegetazione e composizione floristica

La suballeanza *Ononidenion ornithopodioides* è caratterizzata dalla presenza di elementi termofili, rinvenibili nelle aree costiere e interne dell'Italia peninsulare.

specie abbondanti e frequenti: *Medicago disciformis*, *Medicago truncatula*, *Bromus alopecuroides*, *Stipa capensis*, *Linum strictum subsp. strictum*, *Sideritis romana*, *Euphorbia exigua*, *Linaria reflexa*, *Campanula erinus*, *Onobrychis aequidentata*,

specie diagnostiche: *Ononis ornithopodioides*, *Trifolium lucanicum*, *Bromus fasciculatus*, *Odontites lutea*, *Ammoides pusilla*, *Romulea bulbocodium*, *Convolvulus elegantissimus*,

Contesto paesaggistico e sinsistema di riferimento

Le comunità della suballeanza *Ononidenion ornithopodioides* si rinvencono su suoli pietrosi, erosi, dove costituiscono stati seriali pionieri delle pinete a *Pinus halepensis* e delle leccete

termofile meridionali:

Serie jonica, calcicola, subacidofila del Pino d'Aleppo (*Thymo capitati-Pino halepensis sigmetum*);

Serie mediterraneo centrale, calcicola del Pino d'Aleppo (*Pistacio lentisci-Pino halepensis sigmetum*)

Serie peninsulare neutro-basifila del leccio (*Cyclamino hederifolii-Quercu ilicis sigmetum*).

Habitat di riferimento (sensu Direttiva Habitat e classificazione EUNIS)

La comunità della suballeanza *Ononidenion ornithopodioides* vanno riferite all'habitat:

6220* Pseudo-steppe with grasses and annuals of the Thero-Brachypodietea

E1.31 West Mediterranean xeric grassland

Livello di conservazione e gestione

Per queste informazioni si rimanda all'alleanza di riferimento

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., Blasi C., Burrascano S., Casavecchia S., Copiz R., Del Vico E., Galdenzi D., Gigante D., Lasen C., Spampinato G., Venanzoni R. & Zivkovic L., 2009. Manuale Italiano di interpretazione degli habitat della Direttiva 92/43/CEE. Società Botanica Italiana. Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare, D.P.N. <http://vnr.unipg.it/habitat>.

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.

Biondi E., Guerra V., 2008. Vegetazione e paesaggio vegetale delle gravine dell'arco jonico. *Fitosociologia* 45(1) Suppl. 1: 57-125.

Blasi C. (ed.), 2010. La vegetazione d'Italia, Carta delle Serie di Vegetazione, scala 1:500 000. Palombi & Partner S.r.l. Roma.