

53.1.1.1 Suball. *Ornithogalo corsici-Trifolienion subterranei* Farris, Secchi, Rosati & Filigheddu 2013

Sinonimi

Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

Ornithogalo corsici-Poetum bulbosae Farris, Secchi, Rosati & Filigheddu 2013

Praterie secondarie mantenute dal pascolo ovino, dominate da *Trifolium subterraneum* e *Poa bulbosa*, costituite da specie sia annuali che perenni e caratterizzate una composizione corologica in cui gli endemiti sardi e gli elementi stenomediterranei ed eurimediterranei si equivalgono. Si tratta di comunità esclusive della Sardegna centro-settentrionale, presenti su substrati litologici differenti, ma particolarmente diffuse sui plateau vulcanici, fra i 340 e i 1050 metri, nei piani bioclimatici a termotipo da mesomediterraneo a supratemperato (variante submediterranea della regione bioclimatica Temperata).

Definizione e descrizione (declaratoria)

Pascoli ovini mediterranei, costituiti da specie sia annuali che perenni, esclusivi della Sardegna.

Definizione e descrizione inglese

Ecologia

Si tratta di praterie soggette al pascolo ovino, particolarmente diffuse sui plateaux vulcanici, ma presenti anche su substrati litologici differenti, sia nella regione bioclimatica mediterranea che nella variante submediterranea di quella temperata, nei piani bioclimatici con termotipi che vanno dal mesomediterraneo al supratemperato.

Distribuzione

Le cenosi riferite a questa suballeanza sono esclusive della Sardegna.

Struttura della vegetazione e composizione floristica Si tratta di pascoli ovini, costituiti da uno strato erbaceo di altezza ridotta, dominato da *Trifolium subterraneum* e *Poa bulbosa*, equamente composto da terofite, emicriptofite e geofite. Dal punto di vista corologico si tratta di comunità costituite principalmente da elementi eurimediterranei e stenomediterranei, con una ricca componente di taxa endemici come *Crocus minimus*, *Ornithogalum corsicum*, *Romulea requienii*, *Morisia monantha*, *Gagea bohemica* subsp. *corsica* e *Veronica verna* subsp. *brevistyla*.

specie abbondanti e frequenti: *Poa bulbosa*, *Trifolium subterraneum*, *Crocus minimus*, *Ornithogalum corsicum*, *Parentucellia latifolia*, *Romulea requienii*, *Ranunculus paludosus*, *Bellis annua*, *Bellis perennis*, *Cerastium glomeratum*, *Senecio vulgaris*, *Plantago weldenii*, *Leontodon tuberosus*, *Sherardia arvensis*,

specie diagnostiche: *Crocus minimus*, *Gagea bohemica subsp. corsica*, *Morisia monantha*, *Ornithogalum corsicum*, *Romulea requienii*, *Veronica verna subsp. brevistyla*,

Contesto paesaggistico e sinsistema di riferimento

Si tratta di comunità secondarie legate al pascolo, riferibili alle serie:

Serie sarda neutro-acidofila della quercia contorta (*Glechomo sardoae-Quercus congestae sigmetum*)

Serie sarda calcifuga del leccio (*Saniculo europaeae-Quercus ilicis sigmetum*)

Serie sarda calcifuga della sughera (*Viola dehnhardtii-Quercus suberis sigmetum*)

Serie sarda neutroacidofila della quercia di Sardegna (*Ornithogalo pyrenaici-Quercus ichnusae sigmetum*)

Serie sardo-elbana calcifuga del leccio (*Galio scabri-Quercus ilicis sigmetum*)

Habitat di riferimento (sensu Direttiva Habitat e classificazione EUNIS)

6220* Percorsi substeppici di graminacee e piante annue dei 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

- Bacchetta, G., Bagella, S., Biondi, E., Farris, E., Filigheddu, R. S., & Mossa, L. (2009). Vegetazione forestale e serie di vegetazione della Sardegna (con rappresentazione cartografica alla scala 1: 350.000). *Fitosociologia*, 46 (1) suppl. 1: 3-82.
- Farris, E., Secchi, Z., Rosati, L., & Filigheddu, R. (2013). Are all pastures eligible for conservation? A phytosociological survey of the Sardinian–Corsican Province as a basic tool for the Habitats Directive. *Plant Biosystems*, 147(4), 931-946.
- Ladero M., Biondi E., Mossa L., Amor A., 1992. Los pastizales mediterraneos presididos por *Trifolium subterraneum* L. en la isla de Cerdeña (Italia). *Doc. Phytosoc.* 14 (8): 45-54.