

60.1.3 All. *Teucrion mari* Gamisans & Murracchiole 1984

Sinonimi

Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

Stachydi glutinosae-Genistetum corsicae Gamisans & Murracchiole 1984

Comunità sardo-corsa di macchia bassa dominata da *Genista corsica* e *Stachys glutinosa* che si sviluppa su suoli poveri ed erosi in ambienti caratterizzati da estesi affioramenti rocciosi.

Definizione e descrizione (declaratoria)

Comunità legate che si sviluppano su suoli poveri, nei piani bioclimatici a termotipo termo- e mesomediterraneo di Sardegna e Corsica.

Definizione e descrizione inglese

Sardinian and Corsican communities that occur on poor soils in the bioclimatic belt with thermo-Mediterranean and meso-Mediterranean thermotypes.

Ecologia

L'alleanza *Teucrion mari* comprende comunità camefitiche a distribuzione sardo-corsa, indifferenti alla natura chimica del substrato e in grado di vegetare su suoli degradati a pedogenesi iniziale. L'alleanza si sviluppa nei piani bioclimatici termo- e mesomediterraneo.

Distribuzione

È presente in Sardegna, Arcipelago Toscano e Corsica.

Struttura della vegetazione e composizione floristica

L'alleanza include comunità dominate da camefite, ricche in taxa spesso endemici e poco esigenti dal punto di vista edafico, in grado di vegetare su suoli degradati dove la concorrenza di comunità più esigenti non si fa sentire.

specie abbondanti e frequenti: *Teucrium marum*, *Stachys glutinosa*, *Cistus creticus*, *Cistus salviifolius*, *Cistus monspeliensis*, *Lavandula stoechas*, *Helichrysum italicum* subsp. *microphyllum*, *Phagnalon rupestre* subsp. *annoticum*, *Genista corsica*, *Rosmarinus officinalis*, *Genista sardoa*, *Genista ephedroides*, *Genista sulcitana*, *Chamaerops humilis*, *Halimium halimifolium*, *Santolina insularis*, *Euphorbia cupanii*,

specie diagnostiche: *Teucrium marum*, *Rosmarinus officinalis*, *Genista corsica*, *Stachys glutinosa*

,

Contesto paesaggistico e sistema di riferimento

Le comunità del *Teucrion mari* possono rappresentare stadi di degradazione negli ambiti di potenzialità delle comunità riferibili alla classe *Quercetea ilicis* e, in alcuni casi, possono essere riferite alla serie riparia dei corsi d'acqua intermittenti della Sardegna meridionale.

Habitat di riferimento (sensu Direttiva Habitat e classificazione EUNIS)

Nell'ambito dell'alleanza *Teucrion mari* si possono riconoscere i seguenti Habitat:

2260 Dune con vegetazione di sclerofille dei Cisto-Lavanduletalia

4090 Lande oro-mediterranee endemiche a ginestre spinose

5330 Arbusteti termo-mediterranei e pre-desertici

5430 Frigane endemiche dell'Euphorbio-Verbascion

Livello di conservazione e gestione

Il livello di conservazione di queste comunità è complessivamente discreto vista la loro variabilità e diffusione. Il passaggio frequente del fuoco e il pascolo eccessivo rappresentano in alcune zone dei fattori di minaccia non marginali.

In termini gestionali si ritiene opportuno assecondare la dinamica successionale di tali formazioni favorendo il mantenimento di mosaici di vegetazione a differente stadio evolutivo.

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

- Angiolini C., de Dominicis V. 2000. A synecological study of communities with *Santolinacorsica* Jordan et Fourr. Acta Botanica Croatica 59 (2): 383-401.
- Bacchetta G., Bagella S., Casti M., Farris E. 2007. Aggiornamento alla lista dei syntaxa segnalati per la Regione Sardegna (2000-2004). Fitosociologia 44 (1) suppl. 1: 175-188.
- Bacchetta G., Bagella S., Biondi E., Farris E., Filigheddu R., Mossa L. 2009. Vegetazione forestale e serie di vegetazione della Sardegna (con rappresentazione cartografica alla scala 1:350.000). Fitosociologia 46 (1) suppl. I: 3-82.
- Bacchetta G., Casti M., Zavattero L. 2007. Analisi della vegetazione del distretto minerario di Montevecchio (Sardegna sud-occidentale). Fitosociologia 44 (2): 83-108.
- Biondi E. 1997. Syntaxonomy of the Mediterranean Chamaephytic and Nanophanerophytic vegetation in Italy. Coll. Phytosoc. 27: 123-145.
- 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., Filigheddu R., Farris E. 2001. Il paesaggio vegetale della Nurra (Sardegna nord-occidentale). Fitosociologia 38 (2) - Suppl. 2: 3-105.
- Biondi E., Vagge I., Fogu M. C., Mossa L. 1995. La vegetazione del letto ciottoloso dei fiumi della Sardegna meridionale (Italia). Coll. Phytosoc. 24: 813-825.
- 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.
- Farris E., Pisanu S., Secchi Z., Bagella S., Urbani M., Filigheddu R. 2007. Gli habitat terrestri costieri e litorali della Sardegna settentrionale: verifica della loro attribuzione sintassonomica ai sensi della Direttiva 43/92/CEE "Habitat". Fitosociologia 44 (1): 165-180.
- Foggi B., L. Cartei, L. Pignotti, M.A. Signorini, D. Viciani, L. Dell'Olmo, E. Menicagli, 2006. Il paesaggio vegetale dell'Isola d'Elba (Arcipelago Toscano). Studio di fitosociologia e cartografico. Fitosociologia 43 (1), Suppl. 1: 3-95 .
- Foggi B., V. Cioffi, G. Ferretti, L. Dell'Olmo, D. Viciani, L. Lastrucci, 2011. La vegetazione dell'isola di Giannutri (Arcipelago Toscano, Grosseto). Fitosociologia 48 (2): 23-44.
- Foggi B. & Grigioni A., 1999. Contributo alla conoscenza della vegetazione dell'Isola di Capraia (Arcipelago Toscano). Parlatorea 3: 5-33.
- Foggi B., Pancioli V. 2008. Contributo alla conoscenza della vegetazione dell'Isola del Giglio (Arcipelago Toscano, Toscana meridionale). Webbia 63 (1): 25-48.
- Géhu JM., Biondi E. 1994. Végétation du littoral de la Corse. Essai de synthèse

phytosociologique. Braun-Blanquetia 13: 3-149.

Valsecchi F. 1994. Garighe montane e costiere a *Genista* della Sardegna. Fitosociologia 27: 127-138.

Viciani D., Albanesi D., Dell'Olmo L., Foggi B. 2011. Contributo alla conoscenza della vegetazione dell'Isola di Gorgona (Arcipelago Toscano) (con carta in scala 1: 5.000). Fitosociologia 48 (2): 45-64.