

## 61.1.2 All. *Cytiso spinescentis*-*Satureion montanae* Pirone & Tammaro 1997

### Sinonimi

-----

### Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

*Osyrido albae*-*Cistetum cretici* Pirone & Tammaro 1997

Comunità ad *Osyris alba*, *Cistus creticus* subsp. *creticus* ed *Euphorbia spinosa*, che si sviluppano nel macrobioclima Mediterraneo (termotipo mesomediterraneo), con ingressioni anche nel macrobioclima temperato.

### Definizione e descrizione (declaratoria)

Praterie camefitiche, ad influenza orientale, che si sviluppano nei piani bioclimatici termotipo meso- e supratemperato inferiore dell'Appennino centro-meridionale.

### Definizione e descrizione inglese

Chamaephytic grasslands with eastern elements that grow in the bioclimatic belts with mesotemperate and lower supratemperate thermotypes, in the central-southern Apennines.

### Ecologia

Garighe o praterie camefitiche che si sviluppano dal piano bioclimatico meso- al supratemperato, su substrati basici o neutri.

### Distribuzione

Comunità dell'Appennino centro-meridionale.

### Struttura della vegetazione e composizione floristica

Garighe o comunità di praterie ricche di camefitiche.

specie abbondanti e frequenti: *Satureja montana* subsp. *montana*, *Cistus creticus* subsp. *creticus*, *Coronilla valentina*, *Globularia meridionalis*, *Phlomis fruticosa*, *Salvia officinalis* var. *angustifolia*, *Osyris alba*,

specie diagnostiche: *Satureja montana* subsp. *montana*, *Cytisus spinescens*, *Rhamnus saxatilis* subsp. *infectoria*, *Ruta graveolens* var. *divaricata*, *Hyssopus officinalis* subsp. *aristatus*, *Matthiola fruticulosa*, *Centaurea ambigua*, *Dianthus ciliatus*,

### Contesto paesaggistico e sistema di riferimento

Le comunità di questa alleanza hanno contatti dinamici nelle situazioni più termofile con i boschi

del *Quercion ilicis* (che rappresentano nelle aree montane una vegetazione extra-zonale), in quelle più mesofile con i querceti del *Carpinion orientalis* o del *Quercion pubescenti- petraeae*. Possono collegarsi dinamicamente con le formazioni a *Juniperus oxycedrus* o a *Spartium junceum* del *Cytision sessilifolii*. Laddove i fenomeni erosivi siano stati attivi per lungo tempo, le garighe possono sostituire le praterie *Phleo ambigu- Bromion erecti* .

Serie appenninica centrale neutrobasifila della roverella (*Cytiso sessilifolii-Quercus pubescentis sigmetum*)

Serie appenninica adriatica centrale neutrobasifila del carpino nero (*Scutellario columnae-Ostrya carpinifoliae sigmetum*)

Serie appenninica centrale tirrenica neutrobasifila del carpino nero (*Melittio melissophylli-Ostrya carpinifoliae sigmetum*)

Serie peninsulare neutrobasifila del leccio (*Cyclamino hederifolii-Quercus ilicis sigmetum*)

### **Habitat di riferimento (sensu Direttiva Habitat e classificazione EUNIS)**

Le comunità del *Cytiso spinescentis-Satureion montanae* sono riferite all' habitat di Direttiva:

5110 Formazioni stabili xerotermofile a *Buxus sempervirens* sui pendii rocciosi (Berberidion p.p.)

### **Livello di conservazione e gestione**

Il livello di conservazione di queste comunità è complessivamente buono vista la loro variabilità e diffusione. Il pascolo eccessivo in alcune zone rappresenta un fattore di minaccia.

In termini gestionali non si hanno indicazioni da fornire se non quella della valutazione dei carichi pascolivi e del monitoraggio della dinamica successionale.

### **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**

Blasi C. (ed.), 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.

Burri E., 1998. Aree Protette in Abruzzo. CARSA edizioni

Corbetta F., Brucculeri R., Ciaschetti G., Frattaroli A. R., Pirone G., 1998. Le serie di vegetazione nella media valle dell'Aterno (Abruzzo). Colloques Phytosociologiques XXVIII: 747-762

Di Pietro R., Dibitonto P., Garziano G., Sciandrello S., Wagensommer R.P., Medagli P., Tomaselli V., 2009. Preliminary results of floristic and vegetation surveys in three coastal humid areas in the Puglia region (southern Italy). Lazaroa 30: 99-107

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

Fascetti S., Pirone G., Ciaschetti G., Franceschi M., Mazzilli V., 2006. Il "Faggeto" di Moliterno Oasi Naturalistica dell'Appennino Lucano

Géhu J-M., 2006. Dictionnaire de Sociologie et Synecologie Végétales. J.Cramer edit., Berlin - Stuttgart.

Pirone G., 1997. Il paesaggio vegetale di Rivisondoli - aspetti della flora e della vegetazione. Azienda Autonoma di Soggiorno e Turismo

Pirone G., Corbetta F., Ciaschetti G., Frattaroli A.R., Burri E., 2001. Contributo alla conoscenza delle serie di vegetazione nel piano collinare della Valle del Tirino (Abruzzo, Italia centrale). Fitosociologia 38 (2): 3-23

Pirone G., Cutini M., 2002. *Juniperus oxycedrus* L. subsp. *oxycedrus* and *Paliurus spina-christi* Miller scrubs in the intermontane areas of the Abruzzo region (Central Apennine, Central Italy). Fitosociologia 39(1)(suppl.2): 81-95

Pirone G. , Frattaroli A.R. , Corbetta F., 1997. Vegetazione , Cartografia vegetazionale e lineamenti floristici della Riserva naturale "Sorgenti del Pescara" (Abruzzo , Italia ). Comune di Popoli

Pirone G. & Tammaro F., 1997 - The hilly calciophilous garigues in Abruzzo (Central Apennines, Italy). Fitosociologia 32: 73-90.

Wagensommer R.P., Di Pietro R., 2007. Aspetti cenologici e sintassonomici di alcune specie rare e/o minacciate del Gargano (Puglia settentrionale). Fitosociologia, 44 (2) suppl.1: 231-234