

71.1.2.3 Suball. *Ostryo carpinifoliae*-Fagenion Borhidi ex Soo´ 1963

Sinonimi

[*Ostryo*-Fagenion Borhidi 1963 nom. prov. Primulo-Fagenion Borhidi ex Soo´ 1964 Typus: Hacquetio-Fagetum Kosĭ ir ex Borhidi 1963 (Lectotypus hoc loco) Epimedio-Fagenion Marinek et al. 1993 nom. superfl. [homotypisch zum Primulo-Fagenion]]

Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

Seslerio autumnalis-Fagetum sylvaticae Wraber ex Borhidi 1963 (Lectotypus Marinek et al. 1993)

Definizione e descrizione (declaratoria)

Formazioni forestali calcicole azonali submontane dominate da *Fagus sylvatica* ed *Ostrya carpinifolia* dell'Europa sudorientale.

Definizione e descrizione inglese

Ecologia

Nella suballeanza *Ostryo carpinifoliae-Fagenion sylvaticae* si riconoscono i boschi di faggio termofili che in genere colonizzano quote non molto elevate, su versanti anche molto acclivi, che favoriscono l'inserimento di specie termofile che tollerano suoli molto primitivi.

Distribuzione

Si tratta di foreste diffuse soprattutto in territorio balcanico, nell'Europa sudorientale. Per l'Italia sono indicate per il territorio delle Prealpi in Lombardia, Veneto e Friuli Venezia Giulia.

Struttura della vegetazione e composizione floristica Questa suballeanza è distinta dalla presenza di specie di *Quercion pubescenti-petreae* ed *Erico-Pinetalia*.

specie abbondanti e frequenti: *Fagus sylvatica*, *Ostrya carpinifolia*, *Acer obtusatum*, *Sesleria autumnalis*, *Lathyrus venetus*, *Cornus mas*, *Aremonia agrimonoides*,

specie diagnostiche: *Cornus mas*, *Evonymus verrucosa*, *Fraxinus ornus*, *Lathyrus venetus*, *Ostrya carpinifolia*, *Peucedanum austriacum*, *Veratrum nigrum*, *Mercurialis ovata*, *Helleborus odorus*, *Aremonia agrimonoides*, *Hacquetia epipactis*, *Epimedium alpinum*, *Galium laevigatum*, *Vicia oroboides*, *Omphalodes verna*, *Anemone trifolia*, *Acer obtusatum*, *Sesleria autumnalis*, *Asparagus tenuifolius*,

Contesto paesaggistico e sinsistema di riferimento

Le fagete della suballeanza *Ostryo-Fagenion* hanno carattere azonale e si distribuiscono ingenero in territori con forte acclività, a quote non troppo elevate; per questo motivo di frequente

sono incluse in mosaici di serie di vegetazione, che elenchiamo di seguito. Inoltre in territorio prealpino le faggete di questasuballeanza possono spesso rappresentare serie accessorie nelle pinete a pinosilvestre, della Serie prealpina centrale basifila del pino silvestre (*Chamaecytiso purpurei-Pino sylvestris* sigmetum).

Geosigmeto prealpino centro-orientale basifilo delle praterie a *Carex firma* e delle praterie a *Sesleria varia* (*Tofieldio calyculatae-Caricetum firmae*, *Seslerio-Cytisetum emeriflori*, *Thlaspion rotundifolii*, *Potentillo-Telekietum speciosissimae*, *Rhodothamno-Rhododendretum hirsuti*) a mosaico con la serie del faggio (*Ostryo-Fago sylvaticae* sigmetum)

Mosaico prealpino orientale delle faggete basifile submontane-altimontane (*Aremonio-Fagion*)

Serie prealpina orientale basifila dolomitica degli ostrieti primitivi e del pino silvestre (*Erico-Fraxinion orni*) a mosaico con la serie del faggio (*Aremonio-Fagion*)

Habitat di riferimento (sensu Direttiva Habitat e classificazione EUNIS) La comunità della suballeanza *Ostryo carpinifolia-Fagenion sylvaticae* possono essere riferite all'habitat:

91K0 Foreste illiriche di *Fagus sylvatica* (*Aremonio-Fagion*)

G1.6 [Fagus] woodland

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

- Borhidi, A. 1963. Die Zonologie des Verbandes *Fagion illyricum*. I. Allgemeiner Teil. Acta Bot. Acad. Sci. Hung. 9 (3-4), 259-297.
- Dakschöbler I., 1996. Comparison between beech-forests of suballiances *Ostryo-Fagenion* Borhidi 1963 and *Cephalanthero-Fagenion* Tx. 1955 ex Tx. et Oberd. 1958. Ann. Mus. Civ. Rovereto, 11 (suppl. 2): 175-196.
- Marinek, L., Mucina, L., Zupani, M., Poldini, L., Dakschöbler, I., Accetto, M., 1993. Nomenklatorische Revision der illyrischen Buchenwälder. Studia Geobotanica 12, 121–135.
- Marinšek A., Šilc U., arni. A., 2013. Geographical and ecological differentiation of *Fagus* forest vegetation in SE Europe. Applied Vegetation Science 16, 131–147.
- Poldini L., 1982. *Ostrya carpinifolia* - reiche Wälder und Gebüsche von Friaul-Julisch-Venetien (NO-Italien) und Nachbargebieten. Studia Geobot. 2, 69-122.
- Poldini L., Nardini S., 1993. Boschi di forra, faggete e abieteti in Friuli (NE Italia). Studia Geobot. 13, 215-298.
- Poldini L., Vidali M., 1993. Prospetto sistematico della vegetazione nel Friuli-Venezia Giulia. Atti dei convegni dei Lincei "La vegetazione italiana 115, 155-174.
- Willner, W. 2002. Syntaxonomische Revision der südmitteleuropäischen Buchenwälder. Phytocoenologia 32, 337–453.