

6.1.2 All. *Riellion helicophyllae* Cirujano, Velayos & P. García ex Rivas-Martínez, Fernández-González & Loidi 1999

Sinonimi

Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)

Rielletum helicophyllae Cirujano, Velayos & P. García Murillo 1993

Definizione e descrizione (declaratoria)

Vegetazione annuale, effimera, caratterizzata da briofite acquatiche e piccoli giunchi, delle depressioni e lagune salmastre del litorale, legata all'alternanza di fasi di emersione ed immersione delle maree, in condizioni bioclimatiche di tipo mediterraneo.

Definizione e descrizione inglese

Annual, ephemeral communities, characterized by aquatic bryophytes and small rushes, that grow in depressions and littoral brackish lagoons and are related to the alternating emersion and immersion phases of the tides in Mediterranean bioclimatic conditions.

Ecologia

L'alleanza *Riellion helicophyllae* comprende le comunità che si sviluppano nelle depressioni allagate, lagune salmastre, saline, piccoli stagni, corsi d'acqua, sia continentali che litoranei, legate all'alternanza di fasi di emersione ed immersione delle maree, in condizioni bioclimatiche di tipo mediterraneo.

Distribuzione

L'alleanza *Riellion helicophyllae* ha una distribuzione di tipo mediterraneo.

Struttura della vegetazione e composizione floristica

Le comunità del *Riellion helicophyllae* sono caratterizzate da briofite acquatiche e piccoli giunchi.

specie abbondanti e frequenti: *Riella helicophylla*, *Riella notarisii*,

specie diagnostiche: *Riella cossoniana*, *Riella helicophylla*,

Contesto paesaggistico e sinsistema di riferimento

Le comunità del *Riellion helicophyllae* rappresentano un tipo di vegetazione pioniera ed effimera, legata, in genere, all'alternanza di fasi di emersione ed immersione delle maree.

Habitat di riferimento (sensu Direttiva Habitat e classificazione EUNIS)

1150* Lagune costiere

Livello di conservazione e gestione

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, Carta delle Serie di Vegetazione, scala 1:500 000. Palombi & Partner S.r.l. Roma.
Privitera M., Puglisi M. 2008. *Riellanotarisii* (Mont.) Mont. Inform. Bot. Ital. 40(suppl.1):141-132.