

### 33.3.1 All. *Dryopteridion oreadis* Rivas-Martínez 1977 *corr.* Rivas-Martínez, T.E. Díaz, F. Prieto, Loidi & Penas 1984

#### **Sinonimi**

[*Dryopteridion oreadis* Rivas-Martínez 1977 *corr.* Rivas-Martínez, Fernández-González & Sánchez-Mata 1986 (art. 2b), *Dryopteridion abbreviatae* Rivas-Martínez 1977 (art. 43), *Dryopteridion oreadis* Rivas-Martínez 1977 *corr.* Rivas-Martínez Costa, Izco & Sáenz 1982 (art. 2b)]

#### **Riferimento del Tipo (holotypus e diagnosi)**

*Cryptogrammo crispae-Dryopteridetum oreadis* Rivas-Martínez in Rivas-Martínez & Costa 1970 *corr.* Rivas-Martínez, Báscones, T.E. Díaz, Fernández-González & Loidi 1991

Comunità silicicola che si sviluppa principalmente su detriti di grossa dimensione e morene semi-fisse nei termotipi oro- e criorotemperato.

#### **Definizione e descrizione (declaratoria)**

Comunità glareicole, silicicole, ricche in felci, che si sviluppano su depositi di roccia originati per gelificazione o in morene, nei piani bioclimatici a termotipo da oro- a criorotemperato.

#### **Definizione e descrizione inglese**

Glareicolous and silicicolous fern-rich communities that develop on moraines or on debris deposits due to frost wedging in the orotemperate and cryorotemperate thermotypes.

#### **Ecologia**

L'alleanza *Dryopteridion oreadis* riunisce le comunità che colonizzano le fessure, le morene e i substrati rocciosi silicicoli, poveri di carbonati, a grandi blocchi poco mobili, nei piani bioclimatici da oro- a criorotemperato.

#### **Distribuzione**

L'alleanza *Dryopteridion oreadis* ha una distribuzione eurosiberiana e mediterranea. In Italia è stata segnalata in Appennino settentrionale.

#### **Struttura della vegetazione e composizione floristica**

specie abbondanti e frequenti: *Cryptogramma crispa*, *Polystichum lonchitis*, *Dryopteris filix-mas*, *Phegopteris polypodioides*,

specie diagnostiche: *Cryptogramma crispa*, *Dryopteris affinis* subsp. *cambrensis*, *Dryopteris expansa*, *Dryopteris oreades*, *Dryopteris tyrrhena*, *Dryopteris x mantoniae*,

## **Contesto paesaggistico e sinsistema di riferimento**

Le comunità del *Dryopteridion oreadis* rappresentano stadi dinamici bloccati.

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

8130 Ghiaioni del Mediterraneo occidentale e termofili

## **Livello di conservazione e gestione**

Il livello di conservazione di tali comunità non è definibile con le informazioni attualmente a disposizione.

In termini gestionali è necessario continuare a monitorare i popolamenti rilevati in passato e ampliare le indagini in contesti simili.

## **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**

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.
- 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.
- Poldini L. 1978. La vegetazione petrofila dei territori carsici nordadriatici. *Porocila Vzhodnoalpsko-dinarskega društva za proučevanje vegetacije* 14: 297-324.
- Poldini L. 1989. *La vegetazione del Carso isontino e triestino*. Ed. Lint, Trieste.
- Poldini L., Vidali M., Oriolo G., Tomasella M. 2007. Manuale degli habitat del Friuli-Venezia Giulia e valutazione su qualità ambientale e rischi: aspetti teorici. Biondi E. (a cura di), *L'applicazione della Direttiva Habitat in Italia e in Europa*. *Fitosociologia* 44 (2): 67-72.
- Tomaselli M. 1994. The vegetation of summit rock faces, talus slopes and grasslands in the northern Apennines (N Italy). *Fitosociologia* 26: 35-50.