

CLADONIA FIMBRIATA
(L.) FR.



Caratteri morfologici

- Tallo squamuloso-fruticoso, verde grigiastro.
- Podezi a forma di tromba, alti circa 0.5-2 cm, con coppa piccola e gambo lunga, sorediati.
- Squamule primarie di 1-3 mm, allungate, incise.
- Soredi diffusi, farinosi, verde-grigiastri.
- Apoteci privi di margine tallino con disco marrone convesso.
- Fotobionte clorococcoide.

Caratteri chimici

- Tallo K-, C-, KC-, P+ rosso.

Caratteri ecologici

- Specie igro-mesofitica, ampiamente diffusa e con elevato range ecologico.
- Predilige substrati da subacidi a subneutri, luce solare non diretta e livelli di eutrofizzazione moderati.
- In provincia di Trieste si instaura preferibilmente su querceta umida in aree a buona naturalità.

Specie simili

- *Cladonia pyxidata*: si distingue per la presenza di podezi a gambo corto e coppa larga.