

COLLEMA SUBFLACCIDUM
DEGEL.



Caratteri morfologici

- Tallo folioso a lobi grandi, gelatinoso quando bagnato, nero.
- Lobi arrotondati, ampi 2-6 mm, arrotondati, concavi con i margini ascendenti.
- Isidi granulosi, diffusi, semplici.
- Apoteci rari, lecanorini, sessili.
- Fotobionte cianobatterio.

Caratteri chimici

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

Caratteri ecologici

- Lichene igrofitico che si insedia preferibilmente su alberi decidui isolati in zone particolarmente umide.
- Predilige substrati moderatamente acidi o subneutri, irradiazione solare anche diretta e livelli di eutrofizzazione moderati.
- In provincia di Trieste è piuttosto raro e rinvenibile solo in boschi aperti e umidi del Carso.

Specie simili

- Altri Collema generalmente privi di isidi e tutte le melanelie (parmelie marroni) da cui si differenzia perchè di consistenza gelatinosa da umido.