

HYPOTRACHYNA REVOLUTA
(FLÖRKE) HALE



Caratteri morfologici

- Tallo folioso a lobi larghi, grigio.
- Lobi arrotolati ai margini, ampi 2-6 mm, appiattiti, lisci, allungati.
- Soredi granulari, diffusi, grigi. Sorali apicali.
- Superficie inferiore nera.
- Rizine nere, abbondanti ai margini.
- Apoteci rari, lecanorini con disco marrone, sessili, fortemente costretti.
- Fotobionte clorococcoide.

Caratteri chimici

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

Caratteri ecologici

- Lichene igro-mesofitico, particolarmente diffuso su alberi decidui in zone umide.
- Predilige substrati moderatamente acidi, irradiazione solare non diretta e livelli di eutrofizzazione moderati.
- In provincia di Trieste è piuttosto rara e si rinviene nelle quercete più umide del Carso.

Specie simili

- E' facilmente distinguibile dagli altri licheni foliosi a lobi larghi per il caratteristico "arrotolamento" dei lobi.