

PARMOTREMA CHINENSE
(OSBECK) HALE & AHTI



Caratteri morfologici

- Tallo folioso a lobi larghi, grigio.
- Lobi ampi 6-10 mm, arrotondati, concavi, ascendenti. Margini voltati verso l'alto, con ciglia marginali.
- Soredi farinosi. Sorali capitiformi, marginali, prominenti.
- Superficie inferiore nera, marrone al margine.
- Rizine semplici, nere, sparse ai margini.
- Apoteci rari, lecanorini.
- Fotobionte clorococcoide.

Caratteri chimici

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

Caratteri ecologici

- Lichene meso-xerofitico, si rinviene prevalentemente in boschi aperti o su alberi isolati in zone umide.
- Predilige substrati moderatamente acidi, tollera forte irradiazione solare e livelli di eutrofizzazione moderati.
- In provincia di Trieste è rinvenibile solamente sul Carso in zone a buona naturalità.

Specie simili

- E' facilmente distinguibile da altri licheni foliosi per il suo aspetto quasi fruticoso e la faccia inferiore nera, oltre alla presenza evidente di ciglia marginali.