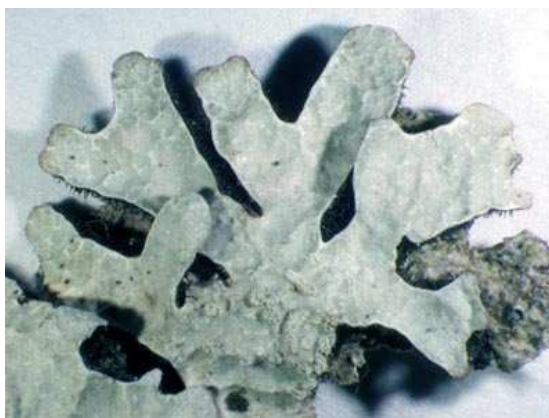


PARMELIA SULCATA

Taylor



Caratteri morfologici

- Tallo folioso a lobi larghi, da grigio a grigio-verdastro, più scuro con l'età.
- Lobi ampi 2-6 mm, appiattiti, appressati al substrato, margini angolari come tagliati con le forbici.
- Pseudocifelle lineari e reticolate.
- Soredi granulati, grigi. Sorali lineari, laminari.
- Superficie inferiore nera, marrone al margine.
- Apoteci rari, lecanorini con disco marrone, sessili, fortemente costretti.
- Fotobionte clorococcoide.

Caratteri chimici

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

Caratteri ecologici

- Lichene igro-mesofitico, particolarmente diffuso su tutto il territorio nazionale con optimum nella fascia submediterranea, capace di spingersi in ambienti antropizzati.
- Predilige substrati da acidi a subneutri, tollera forte irradiazione solare e livelli di eutrofizzazione moderati.
- Escludendo le zone maggiormente antropizzate, in provincia di Trieste è diffusa dovunque, prevalentemente sul Carso.

Specie simili

- *Punctelia subrudecta*: si differenzia per la presenza di pseudocifelle puntiformi e per i margini dei lobi che sono arrotondati.