

PHYSCONIA SERVITII
(NÁDV.) POELT



Caratteri morfologici

- Tallo folioso, marrone, spesso reso biancastro in relazione alla quantità di pruina depositata.
- Lobi ampi 1-3 mm, appiattiti, allungati, contigui e appressati al substrato.
- Sul tallo e soprattutto ai margini dei lobi sono presenti sottili peli trasparenti, che però tendono a cadere piuttosto facilmente.
- Superficie inferiore nera, eventualmente più chiara ai margini dei lobi.
- Apoteci frequenti, lecanorini, sessili, fino a 5 mm di diametro, con disco nero.
- Fotobionte clorococcoide.

Caratteri chimici

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

Caratteri ecologici

- Lichene igro-mesofitico. Predilige substrati da moderatamente acidi a subneutri, tollera irradiazione solare diretta e livelli di eutrofizzazione moderati.
- In provincia di Trieste è relativamente frequente solo sul Carso.

Specie simili

- *Physconia distorta*: sono difficilmente distinguibili, anche per la difficoltà nel vedere i peli con una lente da campo.