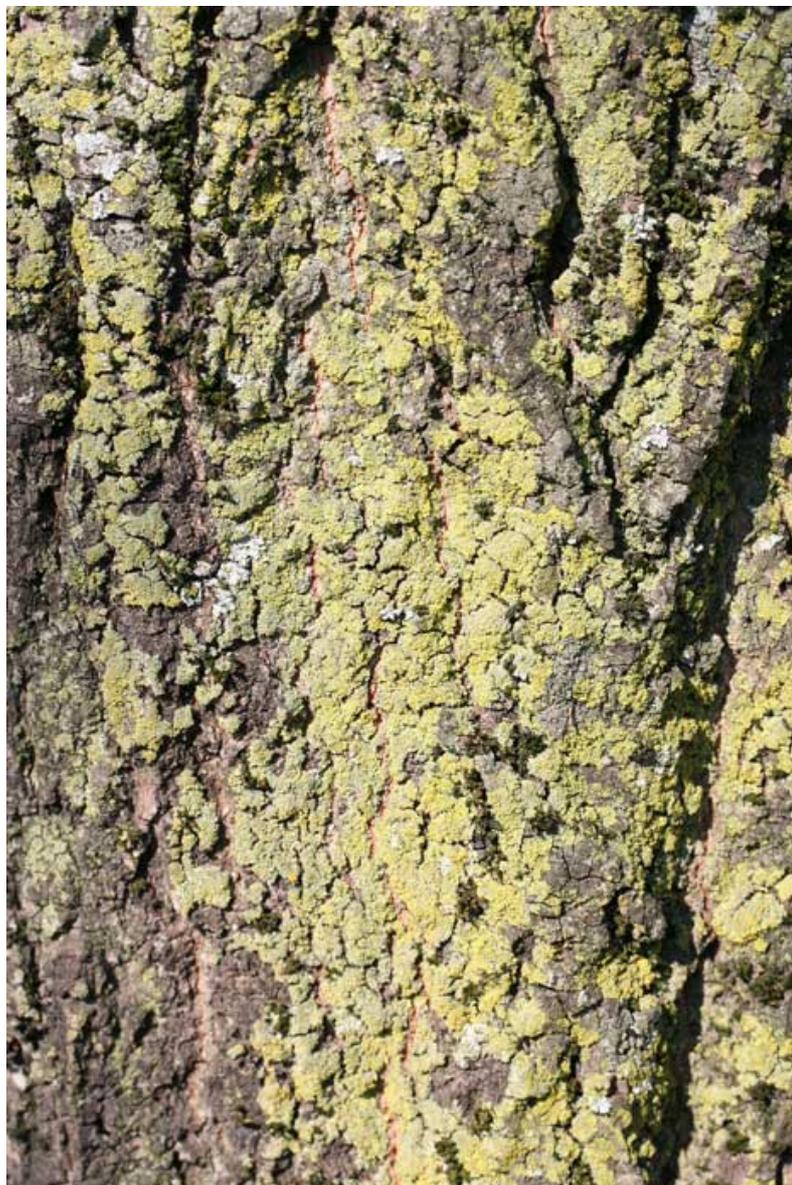


CANDELARIELLA REFLEXA
(NYL.) LETTAU



Caratteri morfologici

- Tallo crostoso, formato da squamulette da giallo a giallo verdastro in ombra.
- Soredi diffusi, gialli.
- Apoteci rari, lecanorini, sessili, con diametro fino a 1 mm, disco giallo e margine sottile e di colore simile al disco.
- Fotobionte clorococcoide.

Caratteri chimici

- Tallo K-, C-, KC-, P-
- Apoteci K-

Caratteri ecologici

- Lichene mesofitico che si instaura preferibilmente su alberi isolati in zone agricole.
- Predilige substrati da subneutri a sub-basici, forte irradiazione solare e livelli di eutrofizzazione anche fortemente pronunciati.
- In provincia di Trieste è molto frequente ed è uno dei rari licheni in grado di penetrare ambienti fortemente antropizzati.

Specie simili

- *Candelariella xanthostigma*: differisce nel tallo che è formato da granuli convessi, che possono facilmente confondersi con le squamulette sorediate di *C. reflexa*, e che presenta reazione C+ arancione.
- *Candelaria concolor*: differisce per la presenza di veri e propri lobi che rendono il lichene indubbiamente folioso.