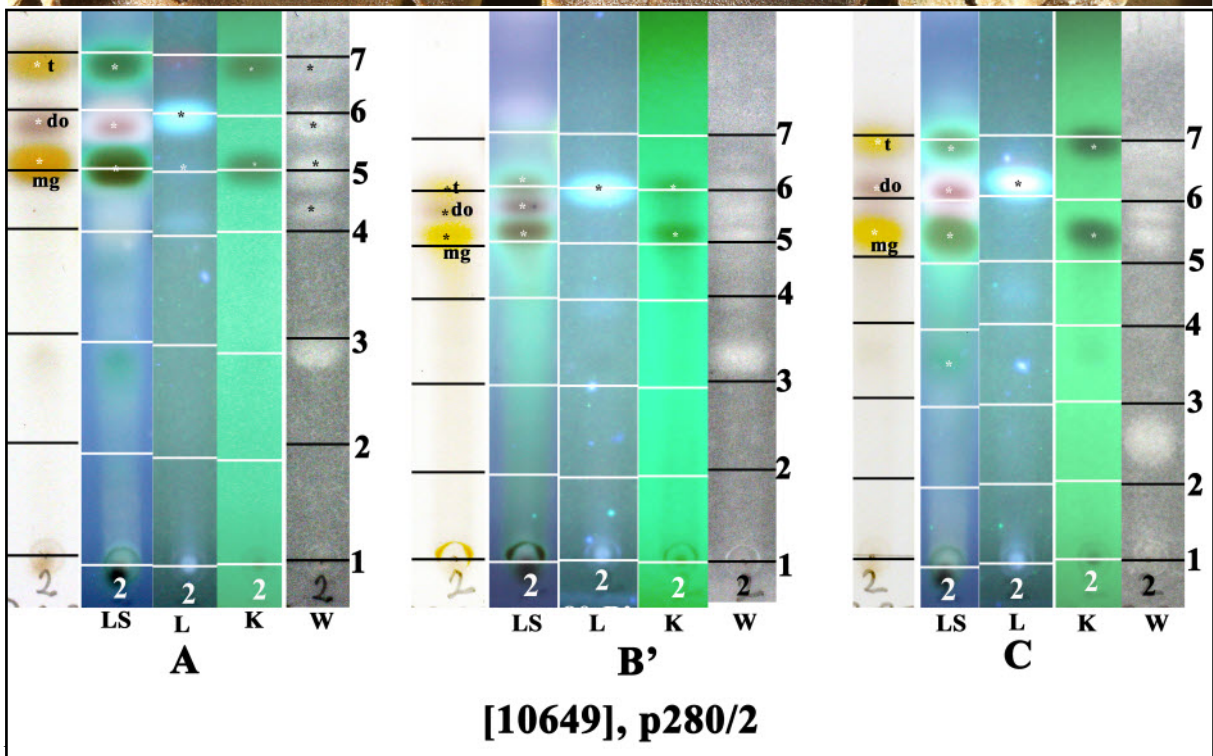


Peltigera dissecta Purvis, P.James & Vitik.

Thallus zart, Loben 0.5-1 cm breit, unregelmäßig eingeschnitten, Ränder und Enden aufsteigend, kraus gewunden, oft mit marginalen Läppchen. Oberseite ohne Reif, glänzend, nicht tomentös. Unterseite weiß, an den Rändern ocker, mit schmalen, flachen, braunen Adern. Rhizinen farblos oder braun, einfach oder büschelig. Chemie: Tenuiorin, Methylgyrophorat, 15 α -acetoxyhopane-22-ol (= Dolichorrhizin).

[10649], Portugal, Azoren, Sao Miguel: nordöstlich vom Lagoa do Fogo bei Lombadas; mit Erica bewachsene steile Lavahänge, 37°46.863' N, 25°27.470' W, 640 m. Leg. Schumm 02.06.2003, det. Aptroot 2010.





t: tenuiorin, do: dolichorrhizin, mg: methyl gyrophorate