

Lecania naegelii (Hepp.) Diederich & van den Boom

Lecania naegelii (Hepp.) Diederich & van den Boom

Thallus graugrünlich, dünn. Sorale fehlen. [Isidien](#) fehlen. Apothecien hell bis dunkelbraun, etwas aufgewölbt, mit dünnem hellgrauen Rand. Epithecium schwach hell bräunlich. Paraphysenenden hellbräunlich pigmentiert, etwas geschwollen. Hymenium hell, ca. 60 µm. Hypothecium hell. Eigenrand ohne Algen aus dem Hypothecium entspringend. Sporen hyalin, 8/Ascus, reif 4-zellig (aber oft auch nur 2-zellig), ca. 1622 x 5,5,6,5 µm Chemie: keine Reaktionen

Sehr ähnlich ist Lecania fuscella (Schaer.) A. Massal. (Algen am Rand, [Paraphysen](#) unverdickt).

Literatur

- Schumm, Felix & Aptroot, André: Flechten Madeiras, der Kanaren und Azoren - Band 2, S.40, ISBN 978-3-7322-7480-2

Mycobank

[Bacidia naegelii \(Hepp\) Zahlbr., Österreichische Botanische Zeitschrift 59 \(11\): 439 \(1909\) \[MB#378284\]](#)

[Lecania naegelii \(Hepp\) Diederich & van den Boom, Bulletin de la Société des Naturalistes Luxembourgeois 95: 154 \(1994\) \[MB#362634\]](#)