

Fundmeldungen = Trouvailles = Ritrovamenti

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie**

Band (Jahr): **93 (2015)**

Heft 1

PDF erstellt am: **27.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Trochila ilicina

FRANCO DELMENICO

Trochila ilicina (Nees ex Fr.) Greenh. & Morgan-Jones 1964

Habitat

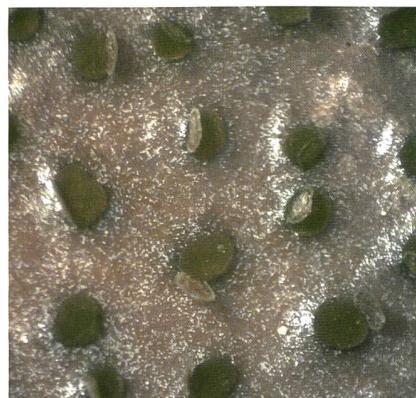
Sulla parte superiore di foglie cadute di *Ilex aquifolium*.

Zone geografiche di rinvenimento conosciute per questa specie sono, Polonia, Germania, Gran Bretagna, regioni temperate degli Stati Uniti e Canada, Asia, Russia, Europa meridionale e Africa.

Osservazioni

Il genere *Trochila* comprende ca. 15 specie fungine. Di questi, l'unico membro di questo genere che ha colonizzato le foglie di *Ilex aquifolium* è *Trochila ilicina*.

Apoteci sessili, completamente immersi nel tessuto del lato superiore delle foglie infette, con opercolo alzato collegato all'excipulum laterale a maturità.



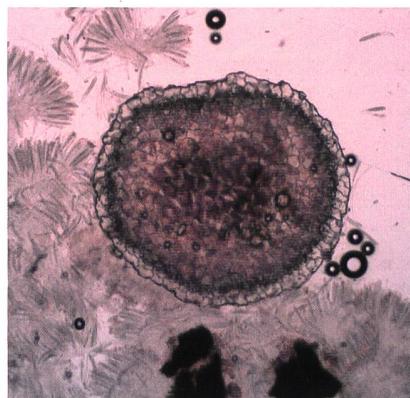
Parafisi filiformi, fino a 4,2 µm di larghezza nella parte superiore, di solito leggermente più lunghi degli aschi.



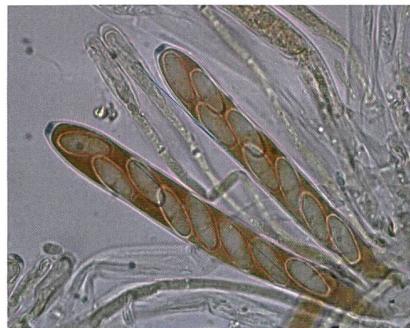
TROCHILA ILCINA Dapprima appare come punti neri, piccoli, che si sviluppano fino a raggiungere 1-2 mm di diametro, numerosi, distribuiti in modo casuale sulla superficie della lamina fogliare superiore, infine confluenti e copre quasi l'intera superficie.



Opercolo è costituito da cellule poligonali, 20-30 × 8-20 µm, che sarebbero le cellule costituenti la parete cuticolare della foglia. L'excipulum consiste di excipulum laterale e inferiore.



Ascospore ellissoidali, ialine, eusepitate, 9,8-15,9 × 2,7-5,1 µm. In reagente di Melzer, il poro apicale degli aschi si colora di blu, mentre le ascospore rimangono sempre incolori.



Aschi clavati, diritti o leggermente curvi, 57,6-93,4 × 6,6-9,6 µm, ristretti fino a 2,5 µm alla base, con otto ascospore, e un poro apicale, ca. 0,5 µm di diametro; aschi separati da parafisi.



Bibliografia

BREITENBACH J. & F. KRÄNZLIN 1984. Champignon de Suisse, Tome 1. Les Ascomycètes.

CETTO B. 1993. Funghi dal vero, volume 7.

LUCCHINI G. 1997. I Funghi del Cantone Ticino.

GRAZIE A: Dipartimento Protezione delle Piante, Pomerania Occidentale University of Technology, ul. Slovak 17, PL-71434 Szczecin, e-mail: janusz.blaszkowski@zut.edu.pl