

Der Pilz des Monats (6) : Peziza phyllogena Cooke 1879 : = Peziza badioconfusa Korf : Frühlingsbecherling = Le champignon du mois (6) : pézize bai-violet = Il fungo del mese (6)

Autor(en): **Martinelli, Guglielmo**

Objekttyp: **Article**

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

Band (Jahr): **76 (1998)**

Heft 3

PDF erstellt am: **01.05.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-936323>

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.

Peziza phyllogena Cooke 1879

= *Peziza badioconfusa* Korf

Frühlingsbecherling

Guglielmo Martinelli

Schäflibachstrasse 7, CH-8953 Dietikon

Makroskopie

Ascocarp: Durchmesser 4–9 cm, becherförmig, dann breit geöffnet bis fast flach ausgebreitet, sitzend, Hymenium glatt bis fein rauhlich, olivviolett, olivbraun-dunkelbraun. Aussenseite schön violett, im Alter olivbraun bis rotbraun verfärbend. Mycel watrig, weiss, bisweilen leicht violett getönt. Fleisch: 2–3 mm dick, wässrig, zweischichtig, an der Luft unveränderlich.

Mikroskopie

Sporen: 18–22 (–24) x 9–11 µm, elliptisch. Unreife Sporen fein warzig granuliert. Reife Sporen grobwarzig, an beiden Enden zeigt sich eine Art blasiger Deckel und eine grössere Konzentration der Warzen (nicht immer sichtbar). Hyalin.

Asci: 7–12 x 180–210 µm, jodpositiv.

Paraphysen: 3–4 µm breit, zylindrisch, Spitze leicht keulig, mehrfach septiert, Spitzen gegabelt mit seitlichen Auswüchsen, bisweilen gelblich getönt.

Excipulum: Textura intricata-globulosa-piriformis, mit septierten, haarartigen Terminalhyphen.

Standort

Dieser Becherling wurde Ende Mai 1996 nach einer regnerischen Periode auf einem Haufen Laub gefunden, der mit angefaultem Holz vermischt war. Waldtyp: Auenwald. Koord. 688.700 / 275.350. Kanton Zürich, Rheinau, Ölberg, 350 m ü. M.

Verdankung

Die Bestimmung dieses auffälligen Ascomyceten verdanke ich der Mitarbeit von Herrn Martin Kaufmann, Zürich, sowie Herrn Domenico Garofoli, Vercelli, Italien, welcher mir die Bestimmung bestätigte. Herr Garofoli teilte uns mit, dass er diese *Peziza phyllogena* Cooke schon etliche Male im Mittelmeer-Raum gefunden habe, aber nie mit einer solch intensiven Violett-Färbung der Aussenseite des Ascocarps («eine *P. phyllogena* im festlichen Gewand»).

Foto und Skizzen: G. Martinelli

Zeichnungen / dessins / disegni

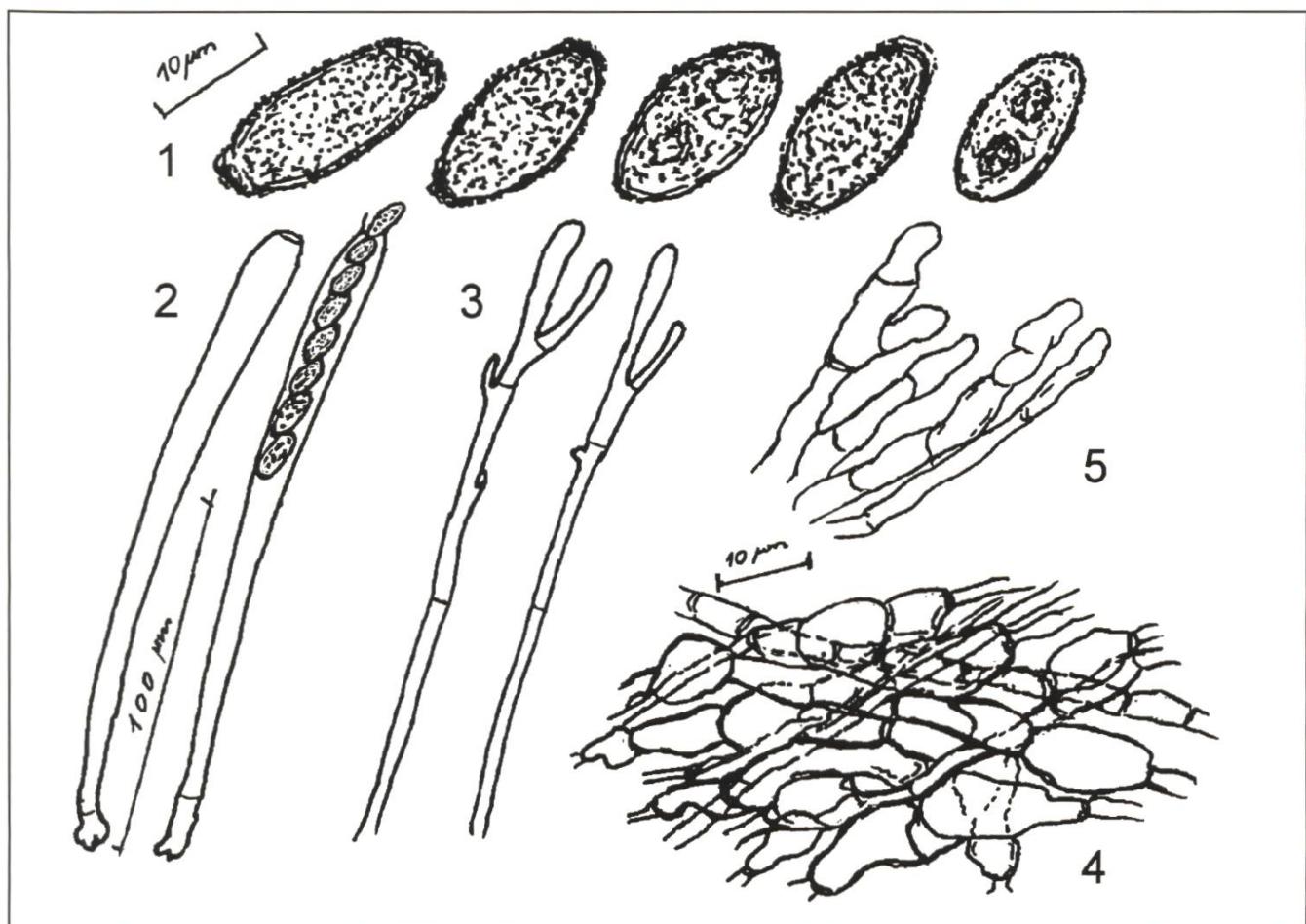
1 – Sporen / spores / spore

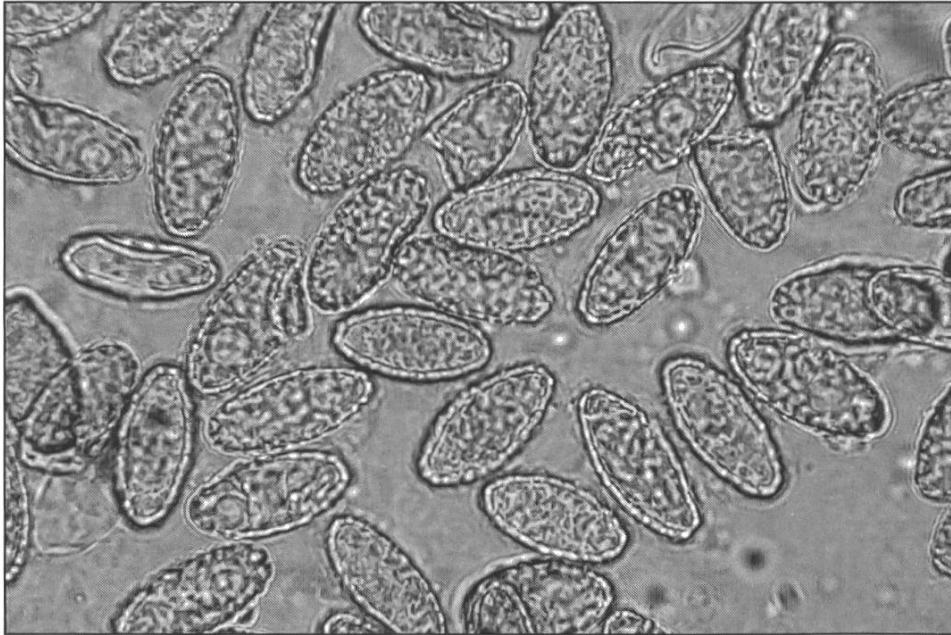
2 – Asci / asques / aschi

3 – Paraphysen / paraphyses / parafisi

4 – Excipulum

5 – Terminalhyphen / Articles terminaux d'hyphes de l'excipulum / ife terminali





Sporen
spores
spore

Le champignon du mois (6)

Peziza phyllogena Cooke 1879

= *Peziza badioconfusa* Korf

Pézize bai-violet

Guglielmo Martinelli

Schäflibachstrasse 7, CH-8953 Dietikon

Macroscopie

Ascocarpe: Ø 4–9 cm, apothécie d'abord cupulée, puis largement ouverte à étalée aplatie, sessile, hyménium lisse à finement rugueux, violet olivacé, brun olivacé à brun foncé; surface externe d'un beau violet, évoluant vers brun olivacé à brun rouge avec l'âge; mycélium ouateux, blanc, parfois légèrement nuancé de violet; chair épaisse de 2–3 mm, aqueuse, constituée de deux strates, couleur immuable à l'air.

Microscopie

Ascospores: 18–22 (–24) x 9–11 µm, ellipsoïdales; ascospores immatures finement granuleuses-verruqueuses, ascospores mûres grossièrement verruqueuses, hyalines, avec, aux deux pôles, une sorte d'opercule vésiculeux et une concentration plus serrée de verrues (pas toujours visible).

Asques: 7–12 x 180–210 µm, I+.

Paraphyses: larges de 3–4 µm, cylindriques, pluriseptées, parfois nuancées de jaunâtre, légèrement renflées au sommet où elles sont ramifiées, avec des excroissances latérales.

Excipulum: à textura intricata-globulosa-piriformis, articles terminaux capillaires septés.

Station

Sur la litière de feuilles mêlée de bois pourri dans une forêt riveraine, fin mai 1996, après une période pluvieuse, Rheinau, Ölberg ZH, alt. 350 m, coord. 688.700 / 275.350 (CN 1:25 000, N° 1051, Eglisau).

Remerciements

La détermination de ce remarquable ascomycète est due à la collaboration de M. Martin Kaufmann, Zurich, et de M. Domenico Garofoli, Vercelli (I); ce dernier a confirmé notre détermination et nous précise qu'il a déjà trouvé à plusieurs reprises *Peziza phyllogena* Cooke dans le bassin méditerranéen, mais jamais avec une coloration violette aussi intense de la face externe des apothécies («una *P. phyllogena* vestita da festa»).

Photo et dessins: G. Martinelli

Traduction: François Brunelli

Il fungo del mese (6)

Peziza phyllogena Cooke 1879

= *Peziza badioconfusa* Korf

Guglielmo Martinelli

Schäflibachstrasse 7, CH-8953 Dietikon

Macroscopia

Ascocarpo: diametro 4–9 cm. Ciatiforme, in seguito largamente aperto fino a quasi appianato, sessile. Imenio da liscio a finemente rugoso, violetto-oliva, bruno-oliva, bruno scuro. Esteriormente di un bel violetto cangiante in bruno-oliva, bruno-rosso con l'età. Micelio ovattato, bianco, talvolta con leggere sfumature violette. Carne: spessore 2–3 mm, acquosa, a due strati, immutabile all'aria.

Microscopia

Spore: 18–22 (–24) x 9–11 µm, ellittiche. Spore immature finemente granulate-verrucose. Spore mature con verruche grosse, le due estremità portanti una sorta di coperchio vescicoloso con maggiore concentrazione di verruche (non sempre visibile). Ialine.

Aschi: 7–12 x 180–210 µm, J+.

Parafisi: larghezza 3–4 µm, cilindriche, apice leggermente claviforme, plurisetate, apici forcuti con escrescenze laterali, talvolta con sfumature giallognole.

Excipulum: Textura intricata-globulosa-piriformis, con ife terminali tricoidi e sette.

Habitat

Questo discomicete è stato trovato nel maggio 1996, dopo un periodo piovoso, su un mucchio di fogliame frammisto a legno marcescente. Tipo di bosco: golenale. Coord. 688.700 / 275.350. Canton Zurigo, Rheinau, Ölberg, alt. 350 m.

Ringraziamento

Ringrazio il signor Martin Kaufmann, Zurigo, per la collaborazione nella determinazione di questo notevole ascomiceto, come pure il signor Domenico Garofoli, Vercelli, Italia, che l'ha confermata. Il signor Garofoli ci ha inoltre comunicato diversi suoi ritrovamenti di *Peziza phyllogena* nell'area mediterranea, che non hanno però mai presentato una colorazione esterna dell'ascocarpo così intensamente viola («una *P. phyllogena* vestita da festa»).

Foto e schizzi: G. Martinelli

Traduzione: Jürg Nigsch