

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde
Band: 79 (2001)
Heft: 6

Artikel: Der Pilz des Monats (12) : *Peziza vacinii* (Vel.) Svr. : = *Plicariella vacinii*
Vel. = Le champignon du mois (12)
Autor: Roffler, Urs
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-935764>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.03.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Peziza vacinii (Vel.) Svr.

= *Plicariella vacinii* Vel.

Urs Roffler

Ruod 344, 7214 Grüşch GR

Makroskopie

Fruchtkörper mehr oder weniger flach, scheibenförmig, in der Mitte etwas eingedellt, rundlich, oval oder ähnlich, bis 8 mm im Durchmesser, einzeln, gesellig oder dicht ineinander verwachsen, stiellos dem Substrat aufsitzend. Fruchtschicht hell bis dunkel, manchmal purpurbraun werdend. Fleisch weisslich.

Mikroskopie

Sporen: elliptisch, hyalin, mit groben hyalinen, stumpfen bis spitzen, bis 3 µm hohen Stacheln, die oft zu Graten verschmolzen sind; jung meistens mit zwei kleinen, ausgereift mit zwei grossen oder einem einzelnen grossen, zentralen Öltropfen. Masse: (11-) 12-13 (-14) x (7-) 8-9 (-10) µm, ohne Ornamente.

Asci: operculat, achtsporig, 280-310 x 15-17 µm, Jod+.

Paraphysen: zylindrisch, bis etwa 4 µm breit, an der Spitze bis 10 µm verdickt, einige leicht geknickt, bisweilen auch gegabelt und mit einer braunen Masse angelagert inkrustiert; häufig septiert, teilweise mit einem ölig tropfigen Inhalt und dem Hauch einer Braunfärbung.

Medular-Excipulum: Textura angularis, mit dazwischenliegenden hyphigen Elementen und kleineren bis grossen, runden, ballonförmigen Zellen von bis zu 60 µm Durchmesser.

Ökologie

Auf einer zwei Monate alten, kleinen und mit Backsteinen eingefassten Feuerstelle, innerhalb des Auenwaldes. Zusammen mit *Ascobolus carbonarius* Karsten und einer Art aus der Gattung *Anthracobia*.

Die Erde der Feuerstelle besteht vorwiegend aus lehmhaltigem Sand.

Fundort

Gemeinde Grüşch GR, Au, Wurkopf, Koord.: 768.500/204.700, Höhe 600 m ü. M., am 25. Juni 2001, Herbar U.R. 400-450, Foto vom Fund: U. R.

Bemerkungen

Zur Mikroskopie: Meine Beobachtungen haben ergeben, dass reife Sporen in Wasser schon in einigen Asci eine bräunliche Farbe annehmen. Diese Eigenart habe ich bei diesem Fund des Öftern beobachtet.

Zur Ökologie: Literatúrauszug aus Hohmeyer et al. (Hoppea 47: 5-36 [1989]) über *Peziza vacinii*: Ein Fund aus der BRD, Bayern, Altmühltal, bei Pfünz, am 26. 6. 1986, 450 m, auf einer Brandstelle, leg. E. Ludwig (Herbar E. Ludwig).

Der Fund aus dem Altmühltal stimmt gut mit der Beschreibung von Moravec & Spooner (1988) überein. Bisher ist *P. vacinii* in Grossbritannien, Norwegen und der Tschechoslowakei nachgewiesen worden.

Datenbank der Makromyceten der Schweiz: Meine Anfrage bei Frau Dr. Beatrice Senn-Irlet hat ergeben, dass bisher ein einziger gemeldeter Fund für die Schweiz vorliegt.

Dank

Mein Dank geht an Hans Otto Baral, der mich immer wieder mit guten Tipps und Literaturangaben eindeckt. So durfte ich bei der Bestimmung dieser bei uns seltenen Art auf seine Unterstützung zählen.

Literatur

Hohmeyer et al. (Hoppea 47: 5–36 [1989]) über *Peziza vacinii*.



Peziza vacinii: die grössten, purpurfarbenen Fruchtkörper ohne aufgebogenen Rand.
Ascobolus carbonarius ist kleiner und hat einen aufgebogenen Rand.

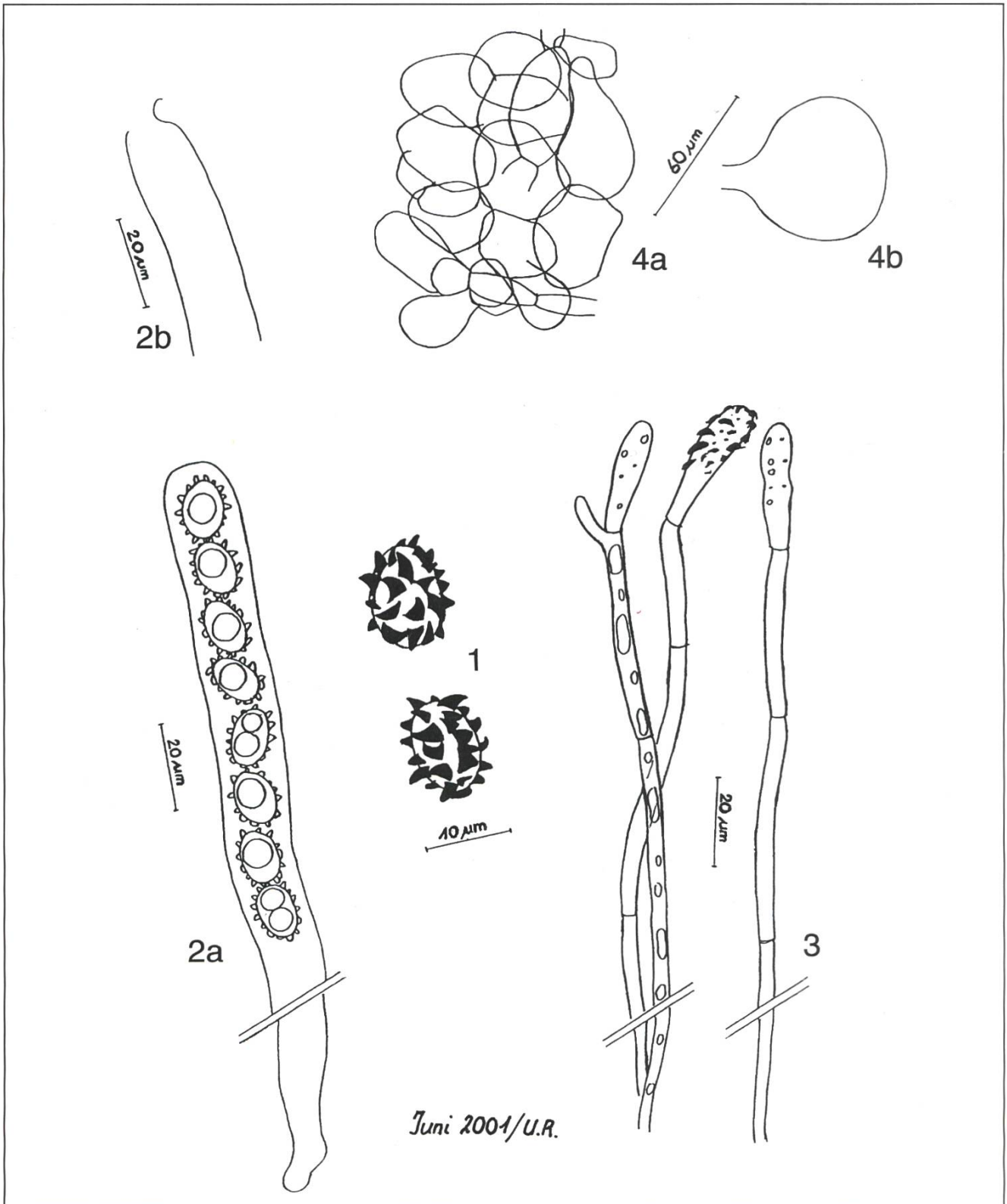
Les plus grands ascomés disciformes de couleur pourpre, à marge non récurvée, sont des *P. vacinii*.

Les *Ascobolus carbonarius* sont de plus petite taille et leur marge est récurvée.



Peziza vacinii in der Mitte, die grössten ocker bis rotbraunen Fruchtkörper.
Die kleinen lila- bis purpurfarbenen Fruchtkörper gleich angrenzend gehören zu *Ascobolus carbonarius*.

Au centre, des ascomés de *Peziza vacinii*, de couleur ocracée à brun-rouge.
Tout près d'eux, les petits ascomés lilacins à pourprés sont des *Ascobolus carbonarius*.



Legende Zeichnungen / Légende des dessins au trait

- 1 – Ascosporen / Ascospores
- 2 – a) Ascus mit Ascosporen / Asque et ascospores
b) operculate Ascusspitze / Sommet d'asque et opercule
- 3 – Paraphysen / Paraphyses
- 4 – a) Medullar-Excipulum / Excipulum médullaire
b) ballonförmige Zelle des medullaren Excipulums /
Article ampullacé de l'excipulum médullaire

Peziza vacinii (Vel.) Svr.

(= *Plicariella vacinii* Vel.)

Urs Roffler

Ruod 344, 7214 Grösch GR

Macroscopie

Ascomes plus ou moins aplanis, un peu surbaissés au centre, disciformes, arrondis, ovales ou de forme analogue, diamètre atteignant 8 mm, isolés, grégaires ou serrés les uns contre les autres, sessiles sur leur substrat. Hyménium olivacé clair à foncé, évoluant parfois au brun pourpré. Chair blanchâtre.

Microscopie

Spores: ellipsoïdales, hyalines, (11–) 12–13 (–14) x (7–) 8–9 (–10) μm , en général avec deux petites guttules huileuses dans la jeunesse et deux grandes ou une seule grande au centre à maturité, ornées d'aiguillons grossiers, obtus à pointus, de hauteur atteignant 3 μm , souvent connectés plusieurs ensemble.

Asques: octosporés, operculés, 1+, 280–310 x 15–17 μm .

Paraphyses: cylindriques, largeur jusqu'à 4 μm , épaissies jusqu'à 10 μm au sommet, certaines légèrement genouillées, parfois aussi ramifiées et incluses dans une masse incrustante brune, souvent septées, en partie contenant des gouttelettes huileuses et légèrement nuancées de brun.

Excipulum médullaire: textura angularis entremêlée d'articles hyphiques et de cellules ampullacées plus ou moins grandes pouvant atteindre 60 μm de diamètre.

Ecologie et station

Dans une forêt riveraine, sur une petite place à feu entourée de galets et vieille de deux mois. En compagnie d'*Ascobolus carbonarius* Karsten et d'une espèce du genre *Anthracobia*. Le terrain de la place à feu est constitué essentiellement de sable mêlé de terre glaise.

Commune de Grösch GR, Au, Wurkopf, coord. 768.5/204.7, alt. 600 m, le 25 juin 2001; herbier UR 400-450, photo de la récolte U. R.

Remarques

Microscopie: J'ai observé que des spores mûres observées dans l'eau sont déjà colorées de brunâtre dans certains asques. Observation fréquente dans ma récolte.

Ecologie: Extrait de Hohmeyer & al. (Hoppea 47: 5–36 [1989]) concernant *Peziza vacinii*: «Une récolte en BRD, Bayern, Altmühltal, près de Pfünz, le 26. 6. 1986, alt. 450 m, sur place à feu, leg. E. Ludwig (herbier E. Ludwig).»

La récolte d'Altmühltal correspond bien à la description de Moravec & Spooner (1988). Jusqu'ici, *P. vacinii* a été trouvé en Grande Bretagne, en Norvège et en Tchécoslovaquie.

Banque de données des macromycètes de Suisse: Madame Dr Beatrice Senn-Irlet m'a communiqué, à ma demande, qu'une seule récolte de cette rare espèce y figure.

Remerciements

Je dois un merci à Hans Otto Baral qui me gratifie toujours de bons conseils et de références de littérature. J'ai pu compter sur son assistance pour la détermination de cette espèce rare en Suisse.

Littérature

cf. ci-dessus, sous «Remarques».

Traduction: F. Brunelli