

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde
Band: 42 (1964)
Heft: 5

Rubrik: VAPKO-Mitteilungen

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: 03.04.2025

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

Frage Nr. 29

Können Sie mir den «Schwärzenden Bovist» näher beschreiben? Ich habe diesen noch nie «schwärzend» gefunden.

Bovista nigrescens Persoon, Schwärzlicher Bovist. Diese Art kommt bei uns nur im Voralpengebiet, namentlich auf Weiden, spärlicher auch auf Waldlichtungen vor. Er wird auch auf Juraweiden vielfach in größeren Mengen gefunden.

Der Fruchtkörper ist kugelförmig, 4–6 cm im Durchmesser, an der Basis mit einem \pm faserigen Myzel. Der Fruchtkörper ist mit einem dünnen, glatten, pappierartigen, weißen, zusammenhängenden Schleier umgeben, welcher in der Reife in Stücke zerreißt und abfällt.

Die Endoperidie ist dünn, biegsam, zähe, glatt, glänzend, lichtdunkelbraun bis umbrafarbig oder bisweilen gänzlich schwarz, oft auch fleckig, netzartig. Sie öffnet sich am Scheitel mit unregelmäßiger, zerrissener Mündung. Die Glebamasse ist weich, locker, ocker-, später olivfarben und, wenn sie ausgereift ist, purpurbraun. Die Capillitiumfasern sind \pm dunkelbraun, gebogen, drei- bis fünfmal verzweigt. Die Endzweige sind spröde und spitz endend. Der Hauptstamm ist 12–18 μ dick. Die Sporen sind glatt, kugelig oder \pm oval, 5–6 μ im Durchmesser, und mit 8–10 μ langen, hyalinen Stielchen versehen.

Junge Fruchtkörper dieser Art sind eßbar.

Werner Küng, Horgen

Question n° 29

Pouvez-vous me donner une description du «Boviste noircissant»? Je n'en ai jamais rencontré qui «noircisse» vraiment.

Bovista nigrescens Persoon, Boviste noircissant, Boviste noirâtre. Cette espèce se rencontre dans la région des Préalpes, notamment dans les pâturages, plus rarement dans les clairières. On en trouve aussi souvent en grandes quantités dans les pâturages jurassiens.

Le carpophore est sphérique; il mesure 4–6 cm de diamètre; à sa base se trouve un mycélium \pm chevelu. Il est revêtu d'un voile cohérent, mince, lisse, blanc, papyracé, qui se déchire et tombe à la maturité.

L'endopéridium est mince, souple, résistant, uni, brillant, brun foncé à terre d'Ombre ou parfois entièrement noir, souvent tacheté et réticulé. Il s'ouvre au sommet en un orifice lacéré. La gléba est tendre, peu serrée, ocracée, puis olivâtre, enfin brun purpurin à maturité. Les filaments du capillitium sont \pm brun foncé, incurvés, ramifiés (3–5 divisions). Les extrémités sont cassantes et aiguës. Epaisseur des filaments: 12–18 μ . Les spores sont lisses, globuleuses ou \pm ovales; elles ont un diamètre de 5–6 μ et sont pourvues d'un appendice hilifère hyalin de 8–10 μ de longueur.

Comestible étant jeune.