

Zeitschrift: Schweizerische Zeitschrift für Pilzkunde = Bulletin suisse de mycologie
Herausgeber: Verband Schweizerischer Vereine für Pilzkunde
Band: 62 (1984)
Heft: 9/10

Artikel: Boletus radicans Pers. ex Fr., Wurzelnder Bitterröhrling oder Rotfreier Bitterschwamm : Fam. Boletaceae = Boletus radicans Pers. ex Fr., bolet radicaant : Fam. Boletaceae
Autor: Kobler, B.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-936133>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 16.01.2026

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

Boletus radicans Pers. ex Fr., Wurzelnder Bitterröhrling oder Rotfreier Bitterschwamm Fam. Boletaceae

- Hut:** 6—20 cm breit. Jung Hutrand eingerollt, dann konvex mit überlappender Huthaut, tonlederfarben, weisslichgrau, auch ockerlich. Jung feinfilzig, dann kahl. Huthaut nicht abziehbar.
- Röhren:** Blass zitrongelb, alt braunoliv, auf Druck schwach blauend. Poren: 1—2 mm, rundlich bis eckig-rund.
- Stiel:** Fest und voll, knollig-bauchig, Basis wurzelnd-ausgezogen, oft mit Fortsatz und Mycelballen. Stielspitze zitrongelb, gegen die Basis graubraun bis olivbraun, mit sehr feinem, gelblich bis gelbbraunem Netz überzogen. Druckstellen blauend, dann bräunend. Basismycel ist olivbräunlich gefärbt.
- Fleisch:** Fest, im Alter schwammig werdend, blass zitrongelb, alt ausblassend, bei Verletzung blauend. Geschmack schwach bis stark bitter. Geruch unangenehm.
- Sporenpulver:** Oliv-tabakbraun.
- Sporen:** 9—16×3,3—6(8) µm, spindelig-ellipsoid
- Standort:** Auf Kalk oder kalkhaltigen Mergelböden. Trockene Lagen. Besonders im Buchenwald, auch in Parkanlagen.
- Bemerkung:** Wegen starker Bitterkeit ungeniessbar. Steht dem Schönfussröhrling (*Boletus calopus* Fr.) sehr nahe, welcher aber roten Farbstoff hat.
- N.B.: In der Legende der Farbtafel hat sich ein Druckfehler eingeschlichen; richtig: *Boletus albidus* Roq. B. Kobler

Boletus Radicans Pers. ex Fr., Bolet radican Fam.: Boletaceae

- Chapeau:** 6—20 cm de diamètre. Marge enroulée dans la jeunesse. Convexe ensuite, avec cuticule excédente. Argillacé, gris blanchâtre ou aussi ocracé. Finement feutré puis glabre. Cuticule non séparable.
- Tubes:** jaune citrin pâle, brun olive avec l'âge, bleuissant faiblement à la pression.
- Pores:** diamètre 1—2 mm, arrondis à arrondis-anguleux.
- Pied:** ferme et plein, bulbeux-ventru. Base radicante, souvent munie d'un appendice et d'amas mycéliens. Haut du pied jaune citrin, passant au brun gris à brun olivacé vers la base. Orné d'un fin réseau jaunâtre à brun jaune. Bleuissant puis brunissant à la pression. Mycélium basal brun olivâtre.
- Chair:** d'abord ferme, puis spongieuse dans la vieillesse. Jaune citrin pâle, plus pâle encore avec l'âge, bleuissante à la blessure. Saveur amère, faiblement à fortement. Odeur désagréable.
- Sporée:** brun tabac olivacé.
- Spores:** 9—16×3,3—6(8) µm, fusiformes-ellipsoïdes.
- Habitat:** sur sols calcaires ou marneux-calcaires. Lieux secs. Surtout sous hêtres et aussi dans les parcs.
- Remarques:** Non comestible en raison de son amertume prononcée. Espèce voisine de *Boletus calopus* Fr. (Bolet à beau pied), mais celui-ci contient des pigments rouges.
- N.B.: Dans la légende de la planche s'est glissée une faute d'impression. Lire: *Boletus albidus* Roq.
(Trad.: F. Brunelli)

Boletus radicans Pers. ex Fr. Fam. Boletaceae

- Cappello:** largo da 6 a 20 cm. Giovane con orlo del cappello involuto, in seguito convesso con cuticola sporgente, argilla cuoio, grigio biancastro, anche ocraceo. Giovane felpato, in seguito glabro. Cuticola non distaccabile.
- Tubuli:** giallo limone pallido, vecchi bruno oliva, se premuti virano leggermente all'azzurro. Pori 1—2 per mm, da rotondi a angolosi-rotondi.
- Gambo:** sodo e pieno, bulboso-ventricoso, base radicante, spesso prolungata e con noduli miceliari. Apice del gambo giallo limone, verso la base da grigio bruno a oliva bruno, rivestito da un fine reticolo da giallognolo a giallo bruno. Dove è premuto vira all'azzurro, in seguito diventa bruno. Il micelio basale è di colore oliva bruno.
- Carne:** soda, in vecchiaia diventa spugnosa, giallo limone pallido, vecchia sbiadisce, vira all'azzurro se spezzata. Spore da poco a molto amaro. Odore sgradevole.
- Polvere sporica:** oliva-bruno tabacco. Spore 9—16x3,3—6 (8) µm, fusiformi-ellissoidi.
- Habitat:** su terreno calcareo o calcareo-argilloso. Posti asciutti. Specialmente nei faggeti, pure in parchi.
- Osservazioni:** Non commestibile a causa della sua amarezza. È molto vicino al *Boletus calopus* Fr., il quale però possiede pure una materia colorante rossa.

N.B.: Nella leggenda della tavola a colori si è inserito un errore, esatto dev'essere: *Boletus albidus* Roq.



Boletus radicans Pers. ex Fr. = *B. albides* Roq.

(Aquarelle de Charles Poluzzi)