



Leccinum subspadiceum

A.H. Sm., Thiers & Watling

DESCRIPTION

Nom Latin : *Leccinum subspadiceum* A.H. Sm., Thiers & Watling

Nom Français : Bolet brun noisette

Taxon : IUMQ3643

Taxonomie :

Division : Basidiomycota

Sous-division : Agaricomycotina

Classe : Agaricomycetes

Sous-classe : Agaricomycetidae

Ordre : Boletales

Sous-ordre : Incertain

Famille : Boletaceae

Genre : *Leccinum*

Remarques

Ce bolet est dans la stirpe *Obscurum* dans *Boletes of Michigan*, par sa cuticule débordante, son chapeau brun-gris et sa chair devenant foncée à la coupe.

Il y a seulement 4 espèces.

Une rougit mais ne noircit pas par après. Les deux autres rougissent avant de virer au violet-noir.

C'est le seul dans la stirpe dont la chair ne rougit pas avant de devenir violet-noir.

Chapeau

8-15 cm de diam., convexe puis largement convexe, sec, lisse, bistre à brun tabac au début, puis uniformément brun tabac, parfois avec des stries plus foncées

Face poroïde

Chamois cannelle au début, presque immuable avec l'âge, devenant olive au froissement léger, vite sombre au froissement plus prononcé



Leccinum subspadiceum

A.H. Sm., Thiers & Watling

Pores

Petits

Couche(s) de tubes

Déprimée près du pied, pâle puis brun sombre, jusqu'à 1-2 cm de longueur

Pied

10-18 x 1-2 cm, plein, avec stries presque aqueuses et tachant rapidement d'olive au début, puis strié de jaune et se tachant de bleu avec l'âge, jaunâtres au sec, orné de rugosités jaune-brun terne sur fond pâle vers l'apex, noircissant à la fin

Chair

Pâle au début, se tachant directement de noisette à foncé avec l'âge, lentement lilas terne sur le dessus de la couche de tubes

Odeur et saveur

Odeur et saveur indistinctes

Sporée

Brun olive sombre

Basides

Clavées, hyalines dans le KOH, à 4 stérigmates, 23-36 x 8-11 µm

Spoires

(sub)fusiformes vues de face, ventruées et (sub)inéquilatérales vues de profil, lisses, certaines avec une fine tache à l'apex, à paroi légèrement épaissie jusqu'à 0,5 µm, ochracé sombre dans le KOH et le Melzer, 13-16 x 4,5-5,5(6) µm

Cheilocystides

± subfusiformes-allongées avec col étroit, obtuses à subaiguës à l'apex, 25-40 x 5-12 µm

Pleurocystides

Dispersées, ventrues vers la base et avec long col tubulé, légèrement élargies à l'apex, à contenu souvent brun fumée dans le KOH et le Melzer sur la partie ventrue, 38-65 x 10-18 µm

Caulobasides

Aussi à contenu bistré

Caulocystides

Fusiformes-allongées à clavées, certaines avec col et obtuses à l'apex et d'autres à peine mucronées

Trame tubulaire

Légèrement bilatérale jusqu'au subhyménium :

formée d'hyphes ± tubulées, avec hyphes laticifères parfois présentes

Piléitrame

Formée d'hyphes hyalines

Pileipellis

Duplex :

a) cutis formé d'hyphes apprimées, à contenu jaune-brun foncé dans le KOH et le Melzer, à cellules souvent allongées et quelques-unes courtes à subglobuleuses, souvent seulement une par hyphe, à contenu souvent granuleux et parfois avec agrégations de globules perlés, lisses à légèrement rugueuses ou à contenu gélatinisé, 6-12 µm de diam., avec cellules terminales étroitement clavées à éventuellement atténuées en un apex obtus

b) subpellis formé d'éléments hyalins ou presque

Boucles



Leccinum subspadiceum

A.H. Sm., Thiers & Watling

Absentes

Écologie

Mycorhizien :

sur sol sous peupliers

Comestibilité

Comestible

Réactions chimiques

- grise au FeSO₄ sur la chair

Références

Smith, A.H. & Thiers, H.D. (1971). The Bolete of Michigan. University of Michigan Press.

Yves Lamoureux, MycoQuébec

Adaptation

Roland Labbé, mai 2024.



Leccinum subspadiceum

A.H. Sm., Thiers & Watling

CLÉS D'IDENTIFICATIONS (1)

[Clé des espèces du genre *Leccinum* au Québec](#)

Auteur : Roland Labbé, octobre 2024.

Dernière mise-à-jour : 2026-05-26 00:30:28