

BOLETUS QUELETII

Nom de référence : *Boletus queletii* Schulzer

Synonymes : *Tubiporus queletii* (Schulzer) Maire
Dictyopus queletii (Schulzer) Qué.

Classification : **Division** : Basidiomycota
Ordre : Boletales
Famille : Boletaceae

Nom français : bolet de Quélet.

Intérêt culinaire : comestible bien cuit mais sans grand intérêt.



1-DESCRIPTION

- 1-1 Silhouette** : au sol, de dimension moyenne à grande avec un pied central surmonté d'un chapeau convexe. Couleur dominante : brun-orangé.
- 1-2 Chapeau** : de 5 à 15 cm. Il est hémisphérique puis convexe et parfois un peu déprimé. Le revêtement est velouté, feutré (loupe), soyeux, il est un peu irrégulier à cabossé. Sa couleur variable est brun-rouge, brun-orangé-ochracé, elle se tache parfois d'olivâtre. La marge est concolore au revêtement, elle est légèrement débordante.
- 1-3 Pied ou stipe** : de 4-15 x 2-4 ou 5 cm. Il est modérément ventru, atténué en bas, subradicant, plein et ferme. Sa surface est jaune au sommet, rougeâtre au milieu par de fines granulations qui la rendent ridulée ou rugueuse, enfin elle est rouge-noirâtre à la base. Elle n'est pas réticulée.
- 1-4 Chair** : épaisse, ferme, compacte mais souvent véreuse. Dans le chapeau elle est jaune pâle, et sensiblement plus foncée au-dessus des tubes. Elle est rouge-betterave tout en bas du pied. La chair bleuit légèrement à la coupe. La saveur est douce, acidulée, l'odeur également.
- 1-5 Tubes et pores** : les tubes sont adnés-ascendants ou échanrés à l'insertion sur le pied. Ils sont jaunes dans la jeunesse puis jaune-olivâtre. Les pores sont fins, jaunes dans la jeunesse puis jaune-orangé et deviennent enfin rouges à partir du centre. Les tubes et les pores bleussent au toucher et à la coupe.
- 1-6 Sporée** : brun-tabac-olivâtre.
- 1-7 Habitat** : sous feuillus (chênes) en été et en automne, plutôt sur sol calcaire.
- 1-8 Répartition** : espèce assez rare tant en plaine qu'en altitude.

2-OBSERVATIONS

La famille *Boletaceae* est constituée des champignons à chair tendre, à tubes et pores. Les tubes sont facilement séparables de la chair du chapeau. Ceci les distingue des polypores dont la chair est généralement coriace et dont les tubes font partie de la chair du chapeau (sauf *Fistulina hepatica*). Cependant quelques *Boletaceae* des genres *Suillus* et *Gyrodon* ont les tubes pas ou peu séparables.

3-INTERÊT

Comestible bien cuit, mais de médiocre qualité.

4-RISQUES DE CONFUSION

Le *Boletus luridus* et le *Boletus erythropus* peuvent être confondus avec le bolet de Quélet. Ce sont de bons comestibles après cuisson, surtout *Boletus erythropus*.

Vérfié le 19 décembre 2012

MAJ MJ 20 juillet 2013

	Chapeau	Pied	Chair (à la coupe)
<i>Boletus erythropus</i>	Brun chocolat à brun châtain	Surface ponctuée, sublisse (aucun réseau)	Jaune vif dans le pied, bleuisant fortement.
<i>Boletus luridus</i>	Ochracé rosâtre. Une ligne rouge fugace apparaît à la coupe à la jonction chair - tubes, appelée « Ligne de Bataille »	Surface réticulée (maillée, avec un réseau). Pied radicant/fusifforme	Jaune pâle dans le pied, mais rouge vineux à la base.
<i>Boletus queletii</i>	Brun, brun orangé à brun cuivré.	Surface ponctuée, sublisse (aucun réseau)	Rouge betterave à la base du pied.