



Leucoagaricus rubrotinctus

(Peck) Singer

DESCRIPTION

Nom Latin : *Leucoagaricus rubrotinctus* (Peck) Singer

Nom Français : Lépiote teintée de rouge

Taxon : IUMQ1473

Taxonomie :

Division : Basidiomycota

Sous-division : Agaricomycotina

Classe : Agaricomycetes

Sous-classe : Incertain

Ordre : Agaricales

Sous-ordre : Agaricineae

Famille : Agaricaceae

Genre : *Leucoagaricus*

Chapeau

3-8 cm de diam., ovale à hémisphérique puis convexe à étalé, largement mamelonné à déprimé, sec, humide au centre, soyeux, lisse et entièrement rouge vin à rose-rouge au début, à cuticule se rompant en petites fibrilles ou écailles disposées radialement, chamois cannelle, rose corail, orange rosâtre à rougeâtres, sur fond blanc, restant lisse et souvent plus foncé au centre, rouge foncé, marron à pourpré, à marge incurvée au début, droite et se fendant souvent radialement avec l'âge, unie

Lames

Libres à collariées, étroites à modérément larges, souvent fourchues, parfois anastomosées, avec lamellules, serrées, blanches, immuables, à arêtes finement frangées, légèrement floconneuses

Pied

6-10(17) x 0,4-1 cm, souvent assez élancé, subégal à élargi vers la base à subbulbeux, souvent profondément radicaux, farci puis creux, lisse à légèrement fibrilleux-soyeux, blanc, se décolorant faiblement de jaunâtre ou de brunâtre avec l'âge ou au froissement

Voile partiel

Leucoagaricus rubrotinctus

(Peck) Singer

Membraneux, blanc, laissant un petit anneau supère à médian sur le pied, mince, fragile, souvent persistant, coulissant, lacéré à la marge, orné de squamules rose-rouge sur le dessous

Chair

Mince, blanche, immuable

Odeur et saveur

Odeur et saveur indistinctes, douces

Sporée

Blanche

Basides

Clavées, à 4 stérigmates, non bouclées à la base, 18-22 x 6-7 µm

Spores

Ovoïdes à ellipsoïdes et atténuées à l'apex vues de face, légèrement inéquilatérales vues de profil, lisses, à paroi épaissie, avec apicule proéminent, sans pore germinatif, dextrinoïdes, métachromatiques, 6-10 x 4-6 µm

Cheilocystides

Abondantes, filiformes à longuement clavées, souvent flexueuses, contournées et 30-40 x 3-5 µm, certaines clavées à subcapitées et 32-38 x 5-7 µm, aussi fusiformes-ventrues à flexueuses et 22-34 x 5-8 µm, rarement jusqu'à 10 µm de diam.

Pleurocystides

Absentes

Trame lamellaire

Régulière :

formée d'hyphes filamenteuses, non gélatinisées, à paroi mince

Pileipellis

En ixocutis avec transitions vers trichoderme :

formé d'hyphes parallèles à très emmêlées au centre, gélatinisées, non bouclées, à pigmentation brun-rouge, en partie incrustées, 4-6 de diam., puis avec terminaisons hyphales dressées et compactes vers la marge, 40-140 x 6-16 µm

Piléocystides

Présentes, arrivant d'hyphes très emmêlées, disposées radialement

Boucles

Absentes

Mode de croissance

Solitaire, dispersé ou grégaire

Écologie

Saprotrophe :

sur sol riche des milieux (sub)urbains, sur litière de feuilles ou composts, à l'orée des forêts, dans les serres, les pots de fleurs, dans les jardins et les pépinières ou dans les forêts de feuillus ou de conifères

Période

Juillet à septembre ou toute l'année si à l'intérieur

Fréquence

Occasionnelle

Comestibilité



Leucoagaricus rubrotinctus

(Peck) Singer

Non comestible

Réactions chimiques

- lentement olive terne à vert bleuâtre au KOH sur les zones brun rougeâtre du chapeau

Remarques

Cette lépiote attrayante se caractérise par son chapeau lisse au centre, orné de fibrilles ou d'écailles radiales brun rosâtre à rougeâtres sur fond blanchâtre vers la marge, ses lames libres, blanches, son pied élancé, lisse à légèrement fibrilleux-soyeux, son anneau mince, fragile mais persistant, sa sporée blanche et sa croissance en forêts.

Elle est peut-être un complexe de plusieurs espèces reliées de près.

L. americanus diffère par son pied rougissant au grattage, son anneau membraneux, double, sa chair devenant jaune, orangée puis rougeâtre à la coupe et sa croissance surtout reliée au bois.

Lepiota cristata a une taille petite, moins élancée, un chapeau orné d'écailles concentriques, une odeur désagréable, un petit anneau fugace, des spores cunéiformes, éperonnées ou en forme d'obus, et une croissance souvent rudéralisée.

Confirmation moléculaire

CG3052, Oka, ITS ([iNat#186076598](#))

Références

MycoMatch (MatchMaker) Mushrooms of the Pacific Northwest. Version 2.4.1. 2023.

Mille et un champignons du Québec, Cercle des mycologues de Montréal inc., Montréal, 2002.

Yves Lamoureux : [www.flickr.com](https://www.flickr.com/photos/yveslamoureux/)

Adaptation

Roland Labbé, juin 2024.

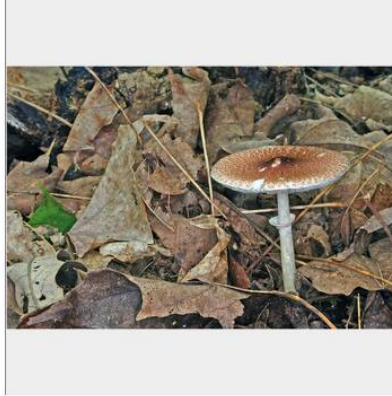
Leucoagaricus rubrotinctus

(Peck) Singer

PHOTOS MACROS



© Chantal Gauthier



© Raymond McNeil



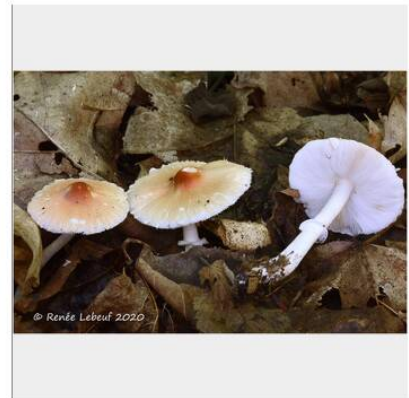
© Gwenaël Cartier



© Jonathan Bélair



© Gwenaël Cartier



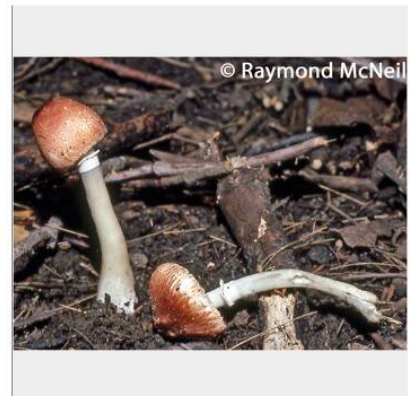
© Renée Lebeuf



© Renée Lebeuf

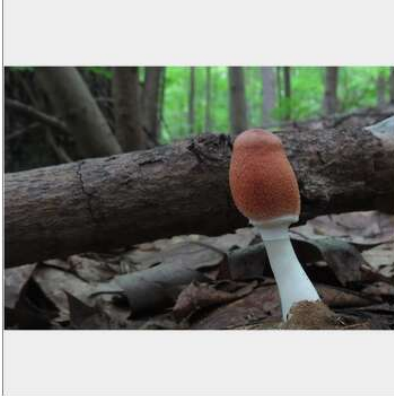


© Yves Lamoureux



© Raymond McNeil

PHOTOS MACROS



© Gwenaél Cartier



Leucoagaricus rubrotinctus

(Peck) Singer

CLÉS D'IDENTIFICATIONS (2)

[Clé des espèces de lépiotes du Québec](#)

Auteure : Renée Lebeuf, avril 2024

Dernière mise-à-jour : 2025-03-21 10:45:33

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

Auteur : Roland Labbé, janvier 2022.

Dernière mise-à-jour : 2024-05-20 01:27:32