

PLUTEUS PRIMUS Bonnard



Photo Jean Debroux

AUTORITÉS

Bonnard, 1991, Mycologia Helvetica, 4 (2) : 169, Pluteus primus

BIBLIOGRAPHIE

Breitenbach & Kränzlin, 1995, Champignons de Suisse, 4 : 122

Citerin & Eyssartier, 1998, Documents Mycologiques, 111: 50

Duchemin, 2000, Documents Mycologiques, 116 : 29, 33

Eyssartier & Roux, 2017, Le guide des champignons : 274

Roux, 2006, Mille et un champignons : 1032

ICONOGRAPHIE

Breitenbach & Kränzlin, 1995, Champignons de Suisse, 4 : 122

Eyssartier & Roux, 2017, Le guide des champignons : 274

Roux, 2006, Mille et un champignons : 1032

OBSERVATIONS

Cette espèce appartient au groupe de *Pluteus cervinus*.

Elle se différencie de *P. pouzarianus* par la présence de boucles à toutes les cloisons au niveau de la cuticule, par des cheilocystides plus longues et par des spores légèrement plus grandes.

Pluteus cervinus diffère par sa poussée sur souches et bois mort de feuillus, par l'absence de boucles et par son odeur raphanoïde.

Selon Pierre Roux (2006), *Pluteus pouzarianus* et *primus* ne sont peut être que des formes dues à la phénologie (étude des variations des phénomènes périodiques de la vie végétale).

Dans ce cas *Pluteus pouzarianus* serait prioritaire.

Pas rare au printemps, en montagne, sur les souches de conifères, généralement isolée.

Signalée dans le Vercors (plateau du Peuil) et en Chartreuse (col de Porte).

DESCRIPTION

Chapeau de 4 à 10 cm de diamètre, hémisphérique au début puis plan-convexe, obtusément mamelonné, lisse, fibrilleux-soyeux, lardacé au toucher par temps humide (comme chez *Collybia butyracea*), brun ocre à gris brun, plus foncé au centre.

Marge aiguë, lisse, plus claire.

Lames libres, blanches puis gris rose à rose.

Chair blanche, mince.

Odeur nulle ou très faiblement raphanoïde, parfois herbacée.

Saveur un peu amarescente.

Pied de 4-10 x 0,8-2 cm, cylindrique, plein, cassant, fibrilleux longitudinalement, blanchâtre, brunissant à partir de la base.

Habitat sur souches de conifères, au printemps, surtout en montagne.

Spores largement ellipsoïdes à ovoïdes, lisses, de 7-10 x 5-6,5 μ .

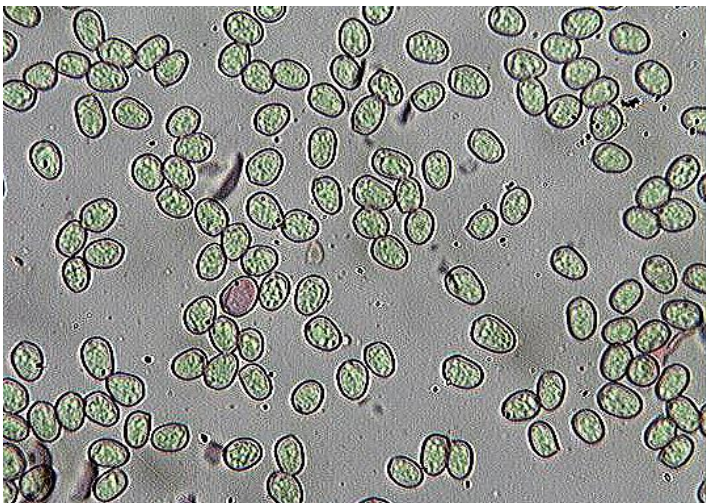
Sporée ocre-rosâtre.

Cheilocystides longues (jusqu'à 150 μ), cylindriques-clavées à fusiformes-ventrues, parfois difformes.

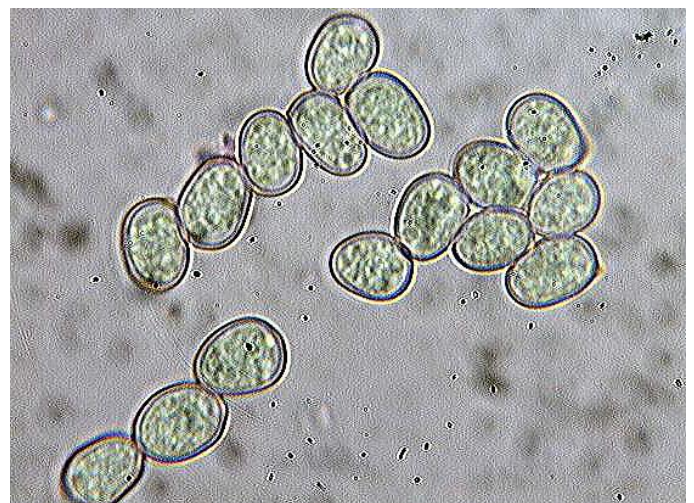
Pleurocystides nombreuses, fusiformes, à parois épaisses, ornées de 2 à 4 crochets, de 70-100 x 15-25 μ .

Epicutis constitué d'hyphes couchées de 4 à 8 μ , bouclées à toutes les cloisons, à articles terminaux fusiformes, de 10 à 18 μ .

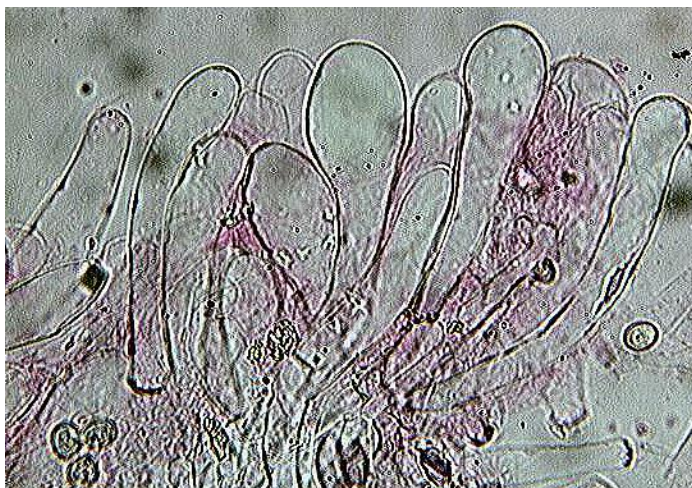
MICROSCOPIE (R.G.)



spores x 400 (dans la phloxine)



spores x 1000 (dans la phloxine)



cheilocystides x 400 (dans la phloxine)



pleurocystides x 400 (dans la phloxine)



Hyphe cuticulaire bouclée (dans la phloxine)