

LACTARIUS PUBESCENS (Fries) Fries



SYNONYMES : *Lactarius blumii* Bon

BIBLIOGRAPHIE : Basso M. T., 1999, *Lactarius* : 380

Bon, 1980, *Documents Mycologiques*, 40 : 21

Bon, 1988, *Champignons d'Europe occidentale* : 82

Clémenton et al, 1980, *Les quatre saisons des champignons*, 1 : 109

Courtecuisse & Duhem, 1994, *Guide des Champignons de France et d'Europe* : 1523

Heim, 1969, *Champignons d'Europe* : 37, 364

Kühner & Romagnesi, 1953, *Flore analytique* : 475

Marchand, 1980, *Champignons du Nord et du Midi*, 6 : 508

Moser, 1978, *Kleine Kryptogamenflora (traduction française)* : 884

Phillips, 1981, *Les champignons* : 79

Poëlt & Jahn, 1964, *Champignons d'Europe* : Planche 168

Ricken, 1915, *Die Blätterpilze* : p. 28, n° 92

ICONOGRAPHIE : Basso M. T., 1999, *Lactarius* : 383

Bon, 1988, *Champignons d'Europe occidentale* : 83

Bresadola (Réimp. 1981), *Iconographia Mycologica*, 3 : Tab. 360

Cetto, 1983, *I Funghi dal vero*, 4 : 1495

Courtecuisse & Duhem, 1994, *Guide des Champignons de France et d'Europe* : 1523

Dähncke, 1993, *1200 Pilze* : 943

Marchand, 1980, *Champignons du Nord et du Midi*, 6 : 508

Phillips, 1981, *Les champignons* : 78

Ryman & Holmasen, 1984, *Svampar* : 561

DESCRIPTION :

Chapeau de 2 à 5 cm de diamètre, subglobuleux à convexe-ombiliqué puis étalé, entièrement et **finement feutré** ou **pubescent**, blanchâtre au début puis jaunissant par le centre ou +/- **nuancé de rose**, ocre orangé clair à la fin.

Marge très enroulée, longtemps incurvée puis droite, régulière, **courtement laineuse**.

Lames serrées, minces, **adnées-décurrentes**, pales puis crème, sans reflets carnés.

Arête aiguë, entière, concolore.

Stipe de 3 - 5 x 0,5 - 1 cm, plutôt **élancé**, subégal, vite creux, blanc, **pruineux-pubescent** et comme guêtré de brunâtre jusqu'à une zone pseudoannulaire diffuse.

Chair ferme, crème ou un peu ochracée.

Latex peu abondant, blanc, fluide, **jaunissant** lentement sur les lames et le mouchoir, réagissant en **jaune orangé** en présence de KOH.

Odeur un peu fruitée - **Saveur** très âcre.

Habitat sous **bouleaux**, dans les endroits humides, les **tourbières**, dans les mousses et les sphaignes.

Spores de 6 - 8 x 4,5 - 5,5 μ , largement elliptiques ou subglobuleuses, à crêtes éparses incomplètement réticulées.

Sporée blanche.

Cystides fusiformes, pointues ou obtuses, à contenu pailleté.

Epicutis composé d'hyphes grêles entremêlées, cylindracées, septées.

OBSERVATIONS : Espèce gracile liée aux bouleaux, blanc puis crème orangé à partir du centre du chapeau, parfois subtilement lavé de rose. La marge piléique est courtement laineuse, le pied porte quelques scrobicules et la chair exsude un lait blanc, très âcre, jaunissant en présence de KOH.

Microscopie d'après Maria Teresa Basso

