

AGARICUS URINASCENS (Schäff. & Moller) Singer



SYNONYMES

Agaricus albertii Bon
Agaricus macrosporus (Moeller & Schäff.) Pilat
Psalliota macrosporus (Moeller & Schäff.) Moeller
Psalliota villatica sensu Lange

BIBLIOGRAPHIE

Bon, 1985, Documents Mycologiques, 60 : 26 (sn. *Agaricus macrosporus*)
Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 278 (sn. *Agaricus macrosporus*)
Bon, 2002, Documents Mycologiques n° 124 : 19
Breitenbach & Kränzlin, 1995, Champignons de Suisse, 4 : 183 (sn. *Agaricus macrosporus*)
Cappelli, 1984, Monographie du genre Agaricus : 250, 458 (sn. *Agaricus macrosporus*)
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 742 (sn. *Agaricus albertii*)
Galli, 2004, Gli Agaricus : 164 (sn. *Agaricus albertii*)
Kühner & Romagnesi, 1953, Flore analytique : 414 (sn. *Psalliota macrospora*)
Marchand, 1973, Champignons du Nord et du Midi, 2 : 111 (sn. *Agaricus macrosporus*)
Moser, 1978, Kleine Kryptogamenflora (traduction française) : 431 (sn. *Agaricus macrosporus*)
Nauta, 2001, Flora Agaricina Neerlandica, 5 : 49
Phillips, 1981, Champignons : 164 (sn. *Agaricus macrosporus*)

ICONOGRAPHIE

Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 279 (sn. *Agaricus macrosporus*)
Breitenbach & Kränzlin, 1995, Champignons de Suisse, 4 : 183 (sn. *Agaricus macrosporus*)
Cappelli, 1984, Monographie du genre Agaricus : 459 (sn. *Agaricus macrosporus*)
Cetto, 1975, I Funghi dal vera, 2 : 425 (sn. *Psalliota macrospora*)
Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 742 (sn. *Agaricus albertii*)
Dähncke, 1993, 1200 Pilze : 500 (sn. *Agaricus macrosporus*)
Galli, 2004, Gli Agaricus : 165 (sn. *Agaricus albertii*)
Lange, 1935, Flora Agaricina Danica, 2 : 139 C (sn. *Psalliota villatica*)
Marchand, 1973, Champignons du Nord et du Midi, 2 : 111 (sn. *Agaricus macrosporus*)
Phillips, 1981, Champignons : 165 (sn. *Agaricus macrosporus*)

OBSERVATIONS

Espèce caractérisée microscopiquement par ses spores supérieures à 10 μ et macroscopiquement par son aspect massif, son anneau denté-crênelé, son pied grossièrement floconneux-squamuleux et son odeur d'abord anisée puis désagréable.

DESCRIPTION

Chapeau de 6 à 15 cm de diamètre, hémisphérique puis convexe et aplani, sec, charnu, blanc à crème ochracé, jaunissant au froissement, soyeux-feutré ou floconneux-squamuleux.

Marge incurvée, appendiculée, très excédante.

Lames serrées, larges, rose pâle puis brun pourpre.

Arête aiguë, entière, concolore ou plus pâle.

Stipe de 6 - 12 x 2 - 3 cm, robuste, subégal ou un peu clavé, plein puis farci et creux, cassant, blanc, lisse au-dessus de l'anneau, floconneux-squamuleux au-dessous.

Anneau persistant, épais, pendant, ample, membraneux, blanc, floconneux et denté-crênelé au-dessous.

Chair épaisse, blanche, jaunissant ou brunissant lentement.

Odeur d'anis plus ou moins nette puis désagréable.

Saveur douce.

Habitat dans les pâturages, sur terrain calcaire, jusqu'en zone alpine.

Spores ellipsoïdales, lisses, à parois épaisses, de 9 - 12 x 5 - 7 μ .

Cheilocystides clavées à vésiculeuses, à 1-3 cloisons

Pleurocystides absentes.

Basides tétrasporiques, clavées, non bouclées.

Epicutis constitué d'hyphes couchées et parallèles, x 3 - 7 μ , non bouclées.

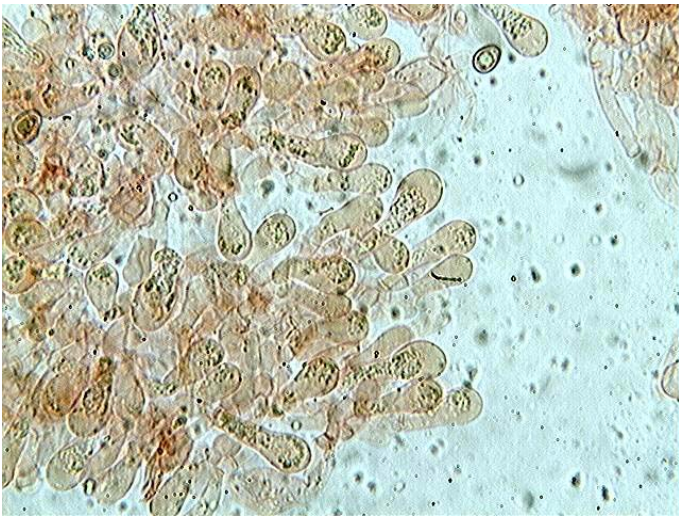
MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 400 (dans l'eau)



Spores x 1000 (dans l'eau)



Cheilos x 400 (dans la phloxine)



Cuticule x 400 (dans la phloxine)