

NEOLENTINUS SCHAEFFERI Redhead & Ginns



SYNONYMES

Lentinus cyathiformis (Schaeff.) Bres.

Lentinus degener Kalchbr.

Lentinus variabilis Schulzer ex Quél.

BIBLIOGRAPHIE

Boekhout, 1990, Flora Agaricina Neerlandica, 2 : 29 (*sn. Lentinus cyathiformis*)

Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 122 (*sn. Lentinus cyathiformis*)

Bidaud, 2005, Bulletin de la Féd. Mycologique Dauphiné-Savoie n° 176 : 62 (*sn. Lentinus degener*)

Boudier, 1910, Icones Mycologicae, 1 : Planche 81 (*sn. Lentinus variabilis*)

Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 138

Gerault, 2005, Florule évolutive des Basidiomycotina du Finistère (Internet)

Kotlaba & Pouzar, 1996, Persoonia, 16-2 : 233 (*Discussion autour de Agaricus cyathiformis*)

Kühner & Romagnesi, 1953, Flore analytique : 71 (*sn. Lentinus degener*)

Moreau & Roux, 2001, Bulletin de la Féd. Myc. Dauphiné-Savoie, 162 : 7 (*sn. Lentinus degener*)

Moser, 1978, Kleine Kryptogamenflora : 83 (*sn. Lentinus cyathiformis*)

Nordic Macromycètes, Vol. 2 : 48 (*sn. Lentinus cyathiformis*)

Nonis, 1994, Rivista di Micologia, 37-2 : 100 (*sn. Lentinus cyathiformis*)

Roux, 1997, Bulletin de la Fédération Mycologique Dauphiné-Savoie, 145 : 19 (*sn. Lentinus cyathiformis*)

ICONOGRAPHIE

Bon, 1988, Champignons d'Europe occidentale : 122 (*sn. Lentinus cyathiformis*)

Boudier, 1910, Icones Mycologicae, 1 : Planche 81 (*sn. Lentinus variabilis*)

Bresadola, 1929, Iconographia Mycologica, 4 (Réimp. 1981) : 511 (*sn. Lentinus cyathiformis*)

Cetto, 1975, I Funghi dal vero, 2 : 693 (*sn. Lentinus cyathiformis*)

Courtecuisse & Duhem, 1994, Guide des champignons de France et d'Europe : 138

Nonis, 1994, Rivista di Micologia, 37-2 : 101 (*sn. Lentinus cyathiformis*)

OBSERVATIONS

Très grande et robuste espèce poussant sur les souches d'arbres feuillus, surtout sur peupliers, à chapeau beige pâle, finement squamuleux ou velouté, à lames très étroites et longuement décurrentes, à chair plutôt coriace et à odeur agréable.

DESCRIPTION

Chapeau de 4 à 20 cm de diamètre, convexe puis déprimé, crème à brunâtre puis +/- ochracé ou brun rouge, velouté ou couvert de fines squamules concolores ou à peine plus foncées.

Lames serrées, minces, étroites, pliciformes chez les jeunes, longuement décurrentes, blanchâtres à crème puis grisâtres et +/- nuancées de lilacin, brunâtres à la fin.

Arête finement denticulée, concolore.

Chair ferme, blanche, tenace ou coriace.

Stipe trapu, pâle, plus sombre furfuracé vers la base.

Odeur plutôt agréable, un peu farineuse.

Saveur douce, +/- farineuse.

Habitat sur bois mort ou souches de feuillus, surtout sur saules, peupliers ou hêtres.

Spores lisses, cylindracées, à dépression supra-hilaire, de 10 - 12 x 4 - 5 μ .

Sporée blanche.

Basides clavées, tétrasporiques.

Poils marginaux épais de 2 à 4 μ , souvent clavés ou subcapités au sommet.

Pleurocystides absentes.

Epicutis de type cutis, à hyphes pouvant atteindre 6 μ d'épaisseur.

MICROSCOPIE (R.G.)



Spores x 400 (dans la phloxine)



Spores x 1000 (dans la phloxine)



Poils marginaux x 400 (dans la phloxine)



Hyménium x 400 (dans le congo)



Epicutis x 400 (dans la phloxine)