

Mycena galericulata (Scop.:Fr.) Gray

Forêt de Sergey (VD) Hêtraie avec quelques conifères. 13.05.18. Le Russey F.25, 20.05.2018)

Chapeau 20-40 mm (jusqu'à 80 selon les récoltes). Campanulé conique, strié, crème à gris, très variable avec un mamelon assez marqué. Lamelles blanches, virant parfois au rose pâle, entrecoupées de lamellules. Chair mince inodore ou à odeur herbacée, voire raphanoïde, saveur nulle ou légèrement farineuse. Pied 30-80 x 2-4 mm, cylindrique, lisse, robuste, blanc avec des nuances grises ou jaunâtres. Croissance sur souche ou débris ligneux, en général de feuillus mais aussi sur conifères.

Microscopie:

Spores hyalines, ovales, tantôt avec une grosse guttule, tantôt à contenu granuleux principalement sur sporée. Basides bisporiques (5– 40 μm) avec des longs stérigmates (10 μm dans mes préparations mais pouvant atteindre jusqu'à 16 μm selon Robich). Quelques rares basides monosporiques. Sur une récolte j'ai observé une majorité de basides bisporiques mais aussi quelques basides tétrasporiques.

Lxl: N= 49 ; dMd; (6.27) 8.00-9.95-10.56 (11.53) x (5.81) 6.08-6.59-7.16 (9.16)

Qm= 1.44 SigmaQ = 0.18.

Cheilocystides occupant toute la marge, très tortueuses, ramifiées, 20-50 μm pour la longueur. Pas de pleurocystides. Epicutis d'hyphes diverticulées, recouvrant une trame d'hyphes plus ou moins cylindriques. Hyphes de la couche corticale du pied diverticulées.



Mycena galericulata fait partie de la section *Mycena*, avec *Mycena Flos-nivium*, *M. inclinata*, *M. maculata*, *M. Megaspora*.

Littérature:

J. Breitenbach et F. Kränzlin, 1991 .Champignons de Suisse, tome 3

G. Robich, 2003. *Mycena* d'Europa

Mycena galericulata (Scop.:Fr.) Gray



Mycena galericulata (Scop.:Fr.) Gray

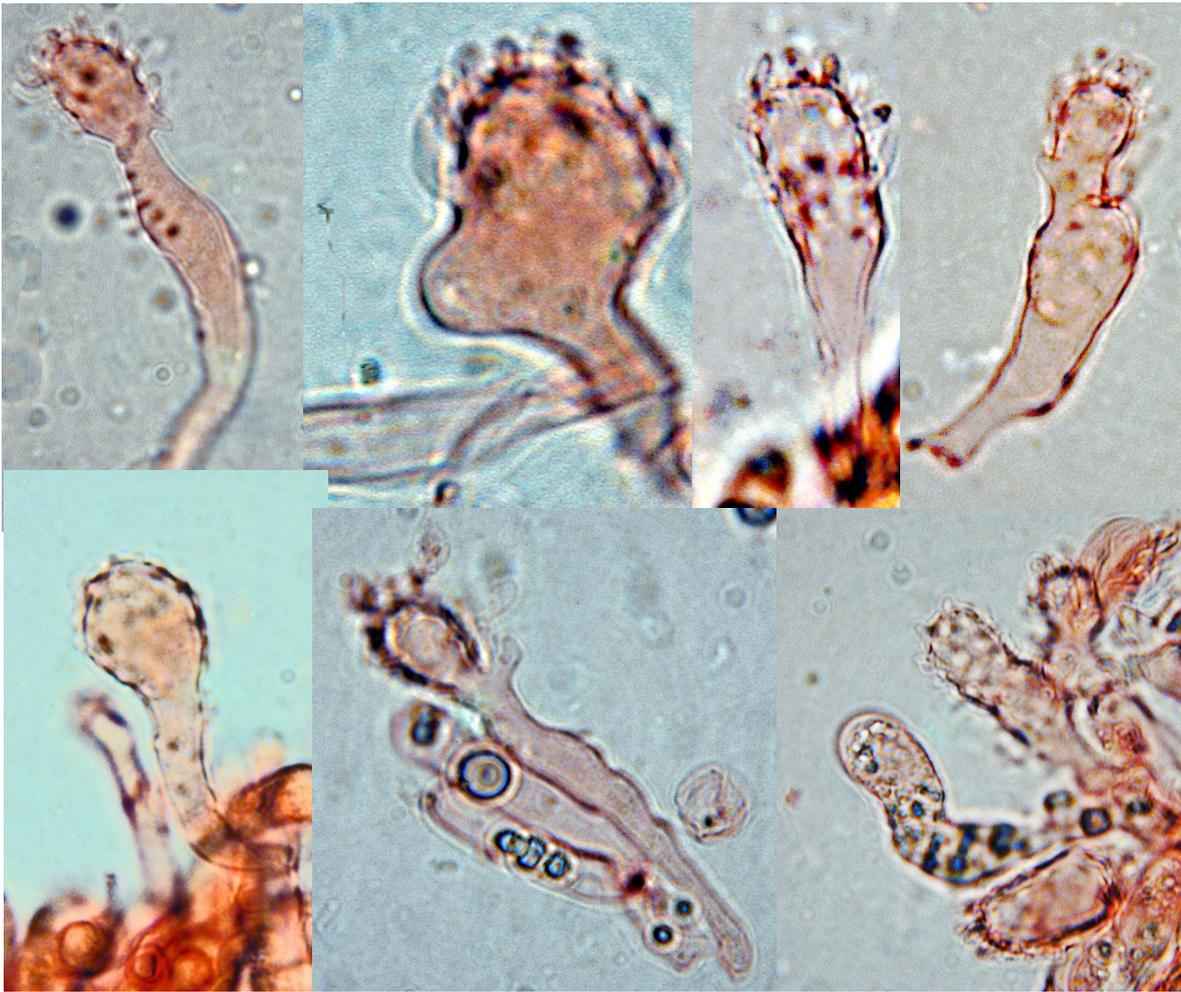


Mycena galericulata (Scop.:Fr.) Gray

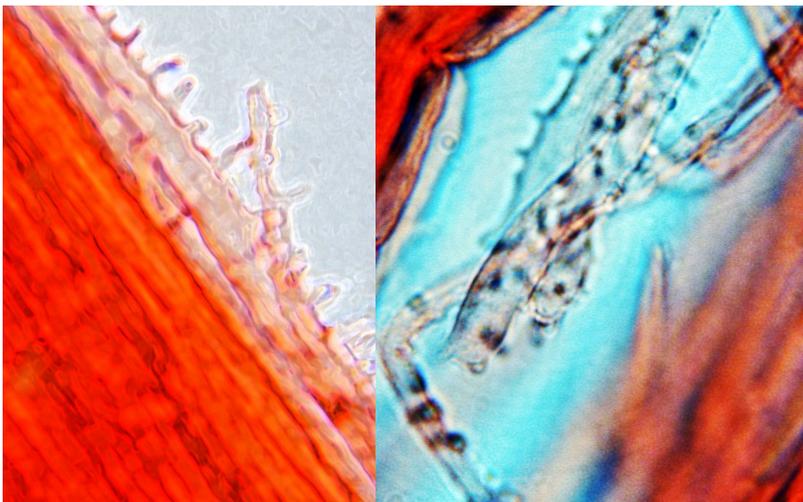


Mycena galericulata (Scop.:Fr.) Gray

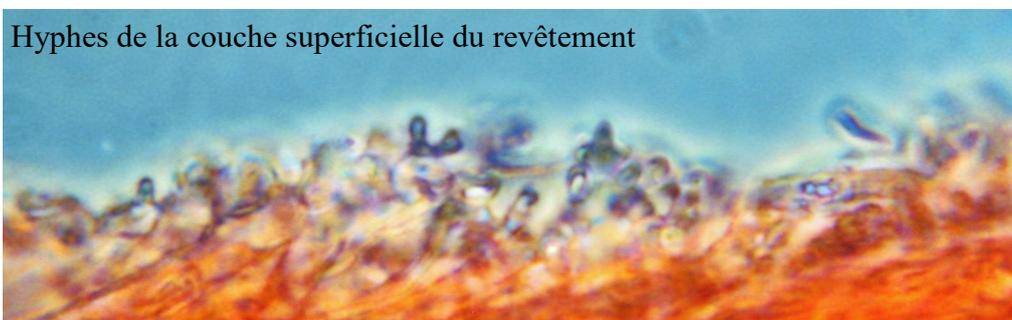
Cheilocystides



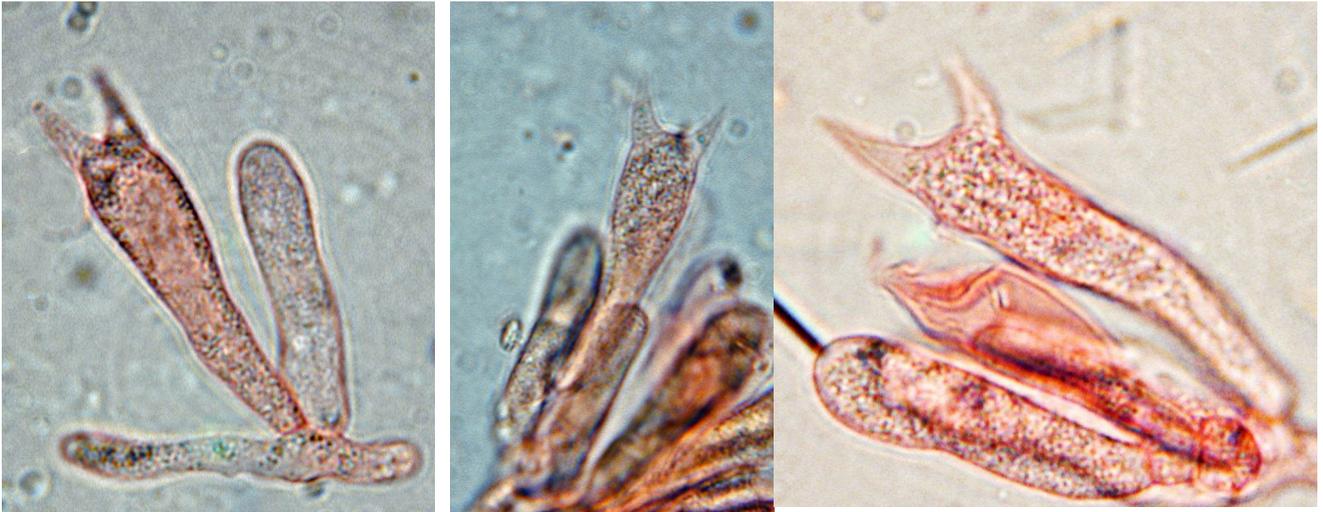
Hyphes diverticulées de la couche externe du pied



Hyphes de la couche superficielle du revêtement



Mycena galericulata (Scop.:Fr.) Gr



Basides



Spores Figure de droite : sporée.

	Long.	Larg.	Q	V
Mode	9.95	6.59	1.50	205.90
Moy	9.46	6.67	1.44	222.0
Min	6.27	5.81	0.69	151.8
Max	11.53	9.16	1.76	356.8
Sigma	1.10	0.54	0.18	40.9
médiane	9.79	6.59	1.45	215.40

Notation : D1, Dominante, D9

Lxl: N= 49 ; dMd; (6.27)8.00-9.95-10.56(11.53) x (5.81)6.08-6.59-7.16(9.16)
 Qm= 1.44 9