

SLEUTEL TOT DE GENERA VAN DE PLAATJESZWAMMEN (AGARICALES) STEUNEND OP MACROSCOPISCHE KENMERKEN

Deze sleutel werd opgesteld tijdens de AMK-practicumavonden (2008), rev. 1 (2015), rev.2 tijdens de digitale avonden (2021).

Deze sleutel is gericht naar leden die de veldobservatieoefening gevolgd hebben of de terminologie voor paddenstoelendeterminatie kennen. Het sleutelen kan gestart worden na gebruik van een [determinatiefiche](#).

De macrosleutel omvat veel van de in Vlaanderen voorkomende genera doch niet alle. Raadpleging van andere, vaak anderstalige literatuur, zal daarom soms nodig zijn.

Snellink op basis van sporenkleur: [bleek](#); [roze tot bruinroze](#); [oker, bruin](#); [purper- tot zwartbruin](#); [zwart](#) .

De vermelde paginanummering in de rechterkolom verwijst naar http://www.mycology.com/Downloads/FungiOfTemperateEurope_Wheels.pdf .

START DETERMINATIESLEUTEL

1. a. structuur steel bros (breekt als krijt); sporen wit, crème, geel, beige tot lichtoker b. structuur steel vezelig; sporen wit tot zwart	→ 2 → 3	RUSSULA OF LACTARIUS
2. a. vlees bij kwetsen met (soms waterige) melkachtige druppels b. vlees zonder melkachtige druppels	Lactarius Russula	(FTE, p. 424) (FTE, p. 372)
3. a. sporen bleek (wit, crème, geel, beige tot lichtoker, groen) b. sporen anders gekleurd, (roze, oker, bruin, paarsbruin tot zwart)	→ 4 → 46	

SPOREN BLEEK

4. a. plaatjes vrij van de steel b. plaatjes aangehecht	5 14	
5. a. hoed en steel kleverig, met kleverige ring, geen beurs b. hoed en steel niet kleverig, beurs soms aanwezig	Limacella → 6	(FTE, p. 348)
6. a. steelbasis met volva of knollig verdikt, vliezige ring; indien geen ring aanwezig dan steeds met beurs b. steel al dan niet met vliezige, wollige of vergankelijke ring, steelbasis nooit met beurs; indien steelbasis verdikt dan meestal geleidelijk vanaf het midden; indien abrupt knollig dan steel met verschuifbare, wollige ring	→ 7 AMANIETEN s.l. → 8	FTE, p. 352)
7. a. saprofieten b. ectomycorrhizavormers	Saproamanita Amanita	FTE, p. 353) FTE, p. 355, (Amanitoids)
8. a. sporen groen b. sporen niet groen	→ 9 → 10	
9. a. plaatjes rood of groen b. plaatjes wit	Melanophyllum Chlorophyllum	

10. a. hoed dunvliezig, radiaal geplooid b. hoed niet dunvliezig, niet radiaal geplooid	Leucocoprinus → 11	
11. a. hoed met korrelige, pulverige bekleding (loep) <i>Vergelijk ook Cystoderma, met aangehechte plaatjes</i> b. hoed zonder korrelige, pulverige bekleding	Cystolepiota → 12	
12. a. hoedhuid zijdezacht glanzend b. hoedhuid niet zijdezacht glanzend	Leucoagaricus → 13	
13. a. steel met verschuifbare, wollige ring; steelbasis meestal verdikt b. ring, indien aanwezig, niet verschuifbaar; hoed dikwijls concentrisch geschubd, nooit dunvliezig, niet radiaal gestreept, nooit zijdezacht glanzend of pulverig, korrelig	Macrolepiota Chlorophyllum Lepiota Echinoderma	PARASOLZWAMMEN pp., KNOLPARASOLZWAMMEN kiemporie met hyalien omhulsel (cover) kiemporie zonder hyalien omhulsel (cover) klein, meestal zonder ring, vaak met banden (gordels); met schubbig, opbrekende hoed middelgroot, meestal met ring, hoed met piramidale schubben
14. a. plaatjes roze of paars, breed uiteen <i>indien vruchtlichaam zeer taai, zie ook <i>Panus</i>, behorend tot de Polyporales</i> b. plaatjes wit of paars, niet breed uiteen	Laccaria → 15	FTE, p. 274, (Collybioids)
15. a. plaatjes wasachtig van uitzicht b. plaatjes niet wasachtig van uitzicht	→ 16 → 17	
16. a. steel slijmig over gehele lengte, zonder velum; meestal in grasland voorkomend, niet direct geassocieerd met bomen b. steeltop droog, slijmig universeel velum of/en ring aanwezig in sommige soorten; in bossen parken ectomycorrhiza vormend met bomen.	Hygrocybe Hygrophorus	FTE, p. 142, (Hygrocyboids) FTE, p. 142, (Hygrocyboids)
17. a. plaatjes bochtig aangehecht b. plaatjes niet bochtig aangehecht	→ 18 → 26	
18. a. steel wortelend met een lange pseudorrhiza of basis met myceliumstrengen b. steel niet wortelend	→ 19 → 20	
19. a. steel met een lange pseudorrhiza b. steel met myceliumstrengen	Hymenopellis syn. <i>Xerula</i> Mycena pp. Megacollybia	FTE, p. 274, (Collybioids)) FTE, p. 176, (Mycenoids)
20. a. hoed wit, slijmerig; op hout b. hoed niet wit en slijmerig; op hout of terrestrisch	Mucidula (syn. <i>Oudemansiella</i>) → 21	FTE, p. 274, (Collybioids)

21. a. plaatjes heldergeel, op hout van coniferen b. plaatjes niet heldergeel, terrestrisch	Tricholomopsis → 22	FTE, p. 226, (Tricholomatoids)
22. a. hoed met heldere kleuren (roze, blauw-paars, baksteenrood), indien wit, dan met sterke meelgeur b. hoed niet met heldere kleuren, indien wit dan niet met meelgeur	Calocybe/ Rugosomyces → 23	FTE, p. 226, (Tricholomatoids)
23. a. vlees zwart verkleurend, wanneer niet verkleurend, gebundeld groeiend, (indien met sterke meelgeur, zie <i>Tricholoma populinum</i>) b. vlees niet zwart verkleurend; zelden gebundeld	Lyophyllum → 24	FTE, p. 226, (Tricholomatoids)
24. a. steel slank (lengte > hoed diameter), dikwijls met donker steelvlees; hoed droog en glad, wit of met grijze, soms bruine kleuren, nooit met paarse tinten, meestal met umbo b. steellengte meestal < hoed diameter, steelvlees meestal wit, nooit donker <i>indien vlees in steelbasis donker, zie M. brevipes met steellengte < hoed diameter</i>	Melanoleuca → 25	FTE, p. 226, (Tricholomatoids)
25. a. meestal met paarse kleuren (hoed en/of steel en/of plaatjes), indien wit dan met sterke oranjebloesemgeur (<i>Lepista irina</i>); in humus b. vruchtlichaam nooit met paarse tint; radiaal vezelig; compacte, robuuste soorten; steeds onder bomen indien wit dan zonder geur van oranjebloesem; indien glad, dan wit of bruin; <i>indien gebundeld en zonder meelgeur, zie Lyophyllum decastes;</i>	Lepista Tricholoma	FTE, p. 226, (Tricholomatoids) FTE, p. 98, (Clitocyboids) FTE, p. 226, (Tricholomatoids)
26. a. plaatjes aflopend b. plaatjes niet aflopend	→ 27 → 35	
27. a. velum op de steel en meestal op de hoed b. geen velum op steel en/of hoed	Armillaria → 28	FTE, p. 226, (Tricholomatoids)
28. a. hoed klein (tot 1,5 cm) b. hoed groter (2 cm of groter)	→ 29 → 31	
29. a. hoed, steel en plaatjes behaard (loep) b. geen beharing (tenzij enkel bovenaan de steel)	Rickenella → 30	FTE, p. 128, (Omphalinoids)
30. a. vruchtlichamen centraal of zijdelings gesteeld, met doffe kleuren; lamellen iets lichter gekleurd b. vruchtlichamen centraal gesteeld, roodbruin of geelbruin; lamellen duidelijk lichter gekleurd	Arrhenia Omphalina	FTE, p. 128, (Omphalinoids) FTE, p. 60, (Pleurotoids) FTE, p. 128, (Omphalinoids) FTE, p. 176, (Mycenoids): <i>Mycena</i> pp. (met aflopende plaatjes en <1.5 cm)
31. a. met gele tot oranje kleuren (indien wit, dan hoedrand ingerold = var. alba) b. kleuren valer, wit, beige, bruin; hoedrand niet ingerold	Hygrophoropsis → 32	FTE, p. 98, (Clitocyboids)
32. a. steel centraal, zelden op hout	Clitocybe s.l.	FTE, p. 98, (Clitocyboids), incl. <i>Ampulloclitocybe</i> ,

<p>(indien vruchtlichaam collybioïd of tricholomatoïd zie 22. Calocybe/Rugosomyces met lamellen bochtig aangehecht)</p> <p>b. steel meestal excentrisch of lateraal (indien centraal dan vruchtlichaam taai); steeds op hout</p>	<p>Hohenbuehelia</p> <p>→ 33</p>	<p><i>Bonomyces, Clitopaxillus, Hohenbuehelia, Ossicaulus</i></p>
<p>33. a. hoed vlezig; steel lateraal b. hoed taai elastisch; steel excentrisch, soms lateraal</p>	<p>Pleurotus</p> <p>→ 34</p>	<p>FTE, p. 60, (Pleurotoids)</p>
<p>34. a. plaatjes gezaagd (rand) <i>zie ook Lentinus, behorend tot de Polyporales</i> b. plaatjes niet gezaagd, op de steel scherp afgelijnd eindigend <i>indien niet op de steel scherp afgelijnd zie Panus, behorend tot de Polyporales</i></p>	<p>Lentinellus</p> <p>Panellus</p>	<p>FTE, p. 60, (Pleurotoids)</p> <p>FTE, p. 60, (Pleurotoids)</p>
<p>35. a. hoed bedekt met korrelig velum b. hoed zonder korrelig velum</p>	<p>Cystoderma</p> <p>Mycena pp.</p> <p>→ 36</p>	<p>FTE, p. 314, (<i>Cystoderma</i> and the like)</p> <p>FTE, p. 176, (Mycenoids) <i>Mycena</i> sect. <i>Sacchariferae</i></p>
<p>36. a. uitzicht vruchtlichaam collybioïd of tricholomatoïd b. uitzicht vruchtlichaam mycenoid <i>indien sterk naar komkommer ruikend en lamellen rozig oker, zie genus Macrocyttidia</i></p>	<p>→ 37</p> <p>→ 42</p>	
<p>37. a. steel breekbaar, zachtvlezig; grijs of bruin; meestal met meelgeur; <i>indien wit en < 1 cm zie 42. Delicatula;</i> <i>indien wit en > 1cm of met heldere kleuren zie 22. Calocybe/ Rugosomyces met bochtig aangehechte lamellen)</i> b. steel taaier, kan getorst worden</p>	<p>Lyophyllum</p> <p>sg. Tephroclype</p> <p>→ 38</p>	<p>FTE, p. 226, (Tricholomatoids)</p> <p>FTE, p. 274, (Collybioids)</p>
<p>38. a. op kegels van coniferen groeiend; plaatjes smal; steel glad; <i>indien steel volledig donzig Baeospora</i> b. niet op kegels van coniferen groeiend; plaatjes niet smal;</p>	<p>Strobilurus</p> <p>Baeospora</p> <p>→ 39</p>	<p>FTE, p. 274, (Collybioids)</p>
<p>39. a. kleine soorten, hoed < 1 cm b. grotere soorten > 1 cm</p>	<p>→ 40</p> <p>→ 41</p>	
<p>40. a. steel lang draadvormig, donker, geheel of in onderste helft b. steel kort, niet draadvormig, niet donker</p>	<p>Marasmiellus</p> <p>Collybia s.s.</p>	<p>FTE, p. 302, (Marasmioids)</p> <p>FTE, p. 274, (Collybioids)</p>
<p>41. a. zeer taai, elastisch; terug op te weken (revivescent) na drogen b. hoed minder taai; meestal niet revivescent</p>	<p>Marasmius sl.</p> <p>Gymnopus</p>	<p>FTE, p. 302, (Marasmioids); incl. <i>Mycetinis, Rhizomarasmius, Crinipellis, Gloiocephala, Xeromphalina</i></p> <p>FTE, p. 274, (Collybioids)</p>
<p>42. a. plaatjes zeer breed uiteen, weinig in aantal, vaak niet tot aan de hoedrand reikend, vaak</p>	<p>Delicatula</p>	<p>FTE, p. 176, (Mycenoids)</p>

gevorkt; vruchtlichaam volledig wit	Hemimycena	FTE, p. 176, (Mycenoids)
b. plaatjes , talrijker, vruchtlichaam niet steeds volledig wit	→ 43	
43. a. hoed fijn berijpt (subtiel bepoederd, melig bestoven)	→ 44	FTE, p. 176, (Mycenoids)
b. hoed niet berijpt	→ 45	
44. a. wit of grijswit	Mycena p.p	<i>Mycena</i> sect. <i>Sacchariferae</i>
b. grijs tot olijfgroen	Mycenella	
	Hydropus	FTE, p. 176, (Mycenoids)
45. a. hoed wit (indien melkachtig sap afscheidend zie <i>Mycena galopus</i>)	Hemimycena	FTE, p. 176, (Mycenoids)
b. hoed meestal niet wit (<i>indien wit, dan melkend of kleurvariëteit</i>)	Mycena s.l.	<i>Phloeomana, Atheniella Roridomyces, Fayodia, Gamundia, Hydropus</i>

DONKERSPORIGE PLAATJESZWAMGROEPEN (SPOREN ROZE, OKER, BRUIN, PAARSBRUIN TOT ZWART GEKLEURD)

46. a. sporen roze tot bruinroze	→ 47	
b. sporen oker, bruin, purperbruin tot zwart	→ 52	

SPOREN ROZE TOT BRUINROZE

47. a. plaatjes vrij van de steel	→ 48	
b. plaatjes aangehecht	→ 49	
48. a. beurs aanwezig	Volvopluteus	FTE, p. 486, (Pluteoids)
b. geen beurs aanwezig	(syn. <i>Volvariella</i>)	
	Pluteus	FTE, p. 486, (Pluteoids)

Satijnzwammen s.l. (incl. *Entoloma, Rhodophana, Clitopilus, Clitopilopsis, Clitocella, Rhodophana, Rhodocybe*) FTE, p. 448, (Entolomatoids)

49. a. plaatjes aflopend; hoed meestal wit; meestal met meelgeur (indien klein en gelijkend op Omphalina , zie ook Entoloma pp.)	Clitopilus	FTE, p. 1076, Cyphelloids
b. plaatjes aangehecht of aflopend; hoed niet wit; indien wit dan plaatjes bochtig aangehecht of vruchtlichaam klein en omphalinoïd	→ 50	FTE, p. 60, (Pleurotoids)
50 a. vruchtlichaam roze, vleeskleurig tot grijsbruin	→ 51	FTE, p. 448, (Entolomatoids)
b. kleur anders, indien grijsbruin dan voorkomend in het voorjaar onder Rosaceae	Entoloma	
51. a. vruchtlichaam volledig zalmroze op stammen van wilg	Rhodotus	FTE, p. 226, (Tricholomatoids)
b. vruchtlichaam niet zalmroze, nooit op hout	Rhodocybe	FTE, p. 448, (Entolomatoids)

SPOREN OKER, BRUIN, PURPERBRUIN TOT ZWART

52. a. sporen oker-, bleek-, tabaks-, grijs-, olijf-, kaneel- tot roestbruin	→ 53	
b. sporen purper- tot zwartbruin of zwart	→ 71	

SPOREN OKER, BRUIN

53. a. vruchtlichamen ongesteeld of zijdelings gesteeld	→ 54	
--	----------------------	--

b. steel centraal	→ 55	
54. a. plaatjes niet gemakkelijk te scheiden van de hoed; vruchtlichamen < 2 cm, wit tot crème-geel (<i>indien olijfbruin: zie Simocybe</i>)	Crepidotus	FTE, p. 1076, Cyphelloids FTE, p. 60, (Pleurotoids)
b. plaatjes gemakkelijk te scheiden van de hoed; vruchtlichamen >3 cm, bruin	Tapinella	FTE, p. 756, (Paxillus and the like)
55. a. plaatjes aflopend, gemakkelijk te scheiden van het hoedvlees, rand ingerold <i>Indien plaatjes dik en wasachtig, goudgeel zie genus Phylloporus</i> <i>Indien plaatjes aflopend, niet gemakkelijk loslatend van het hoedvlees en met een hoedrand voorzien van een zone van radiaire witte haren zie Ripartites.</i>	Paxillus Phylloporus Ripartites	FTE, p. 756, (Paxillus and the like) FTE, p. 756, (Paxillus and the like) FTE, p. 756, (Paxillus and the like) FTE, p. 616, (LBM's*)
b. plaatjes niet aflopend, niet gemakkelijk loslatend van het hoedvlees, rand niet ingerold	→ 56	
56. a. sporen bleek oker	→ 57	
b. sporen bruin	→ 58	
57. a. hoed kaal tot iets ruw, soms met vezelige velumresten	Tubaria	FTE, p. 600, (Pholiotoids) FTE, p. 616, (LBM's*)
b. hoed en/of steel met vlokkig, korrelachtig oppervlak	Flammulaster	FTE, p. 600, (Pholiotoids) FTE, p. 616, (LBM's*)
58. a. sporen grijsbruin of tabaksbruin	→ 59	
b. sporen roestbruin of kaneelkleurig	→ 61	
59. a. hoed vezelig tot schubbig	Inocybe	FTE, p. 652, (Inocybe)
b. hoed glad, kleverig bij vocht	→ 60	
60. a. sporen tabaksbruin tot olijfkleurig; hoed geelbruin, leemkleurig	Agrocybe	FTE, p. 616, (LBM's*)
b. sporen grijsbruin; hoedkleur crème, beige tot bruin	Hebeloma	FTE, p. 680, (Hebeloma)
61. a. kleine, breekbare vruchtlichamen, hoed < 3 cm	→ 62	
b. vruchtlichaam meestal groter en forser, minder breekbaar	→ 68	
62. a. hoed kleverig	Bolbitius	FTE, p. 616, (LBM's*)
b. hoed droog	→ 63	
63. a. hoed en steel bedekt met puntige schubjes	Phaeomarasmius	FTE, p. 600, (Pholiotoids)
b. hoed en steel zonder opvallende schubjes	→ 64	
64. a. vruchtlichamen olijfkleurig, bruin met groenige tint op hout <i>indien op humus onder populier zie ook Meottomyces dissimulans, syn. Pholiota oedipus</i>	Simocybe	FTE, p. 600, (Pholiotoids) FTE, p. 616, (LBM's*)
b. vruchtlichamen niet olijfkleurig, meestal niet op hout	→ 65	
65. a. heldere kleuren (oker tot rosbruine tinten), plaatjes kaneel- tot rosbruin	→ 66	
b. doffere kleuren, plaatjes bij rijping donkerbruin, meestal op moerassige plaatsen dikwijls	Naucoria	FTE, p. 616, (LBM's*)

onder els of wilg	syn. <i>Alnicola</i>	
66. a. hoed meestal campanulaat (klokvormig), steel wat gebogen, plaatjes dikwijls breed uiteen, hoedhuid fijn radiair vezelig (loep) b. hoed conisch-parabolisch, steel recht, zeer broos, plaatjes smal aangehecht en dicht opeen, hoedoppervlak heel fijn korrelachtig (loep)	<i>Galerina</i> → 67	FTE, p. 600, (Pholiotoids) FTE, p. 616, (LBM's*)
67. a. velum als tandjes aan de hoedrand, als ring of als vlokjes op de steel b. geen velum aanwezig, steel dikwijls bepoederd of fijn behaard	<i>Pholiotina</i> <i>Conocybe</i>	FTE, p. 616, (LBM's*) FTE, p. 616, (LBM's*)
68. a. velum als spinnenwebachtige cortina (jonge vruchtlichamen) b. velum, indien aanwezig, als vezelige ringzone of vliezige ring	→ 69 → 70	
69. a. meestal op hout (soms begraven), of op houtskool, dikwijls gebundeld <i>indien sterk uitblekend bij drogen zie ook <i>Galerina marginata</i></i> <i>indien jonge plaatjes heldergeel zie Gymnopilus</i> b. nooit op hout (mycorrhiza vormend met bomen)	<i>Pholiota</i> <i>Cortinarius</i>	FTE, p. 600, (Pholiotoids) FTE, p. 690, CORTINARIUS (Cortinarius)
70. a. jonge plaatjes heldergeel; hoed droog, zeer fijn tot duidelijk vezelig b. jonge plaatjes niet heldergeel; hoedhuid slijmig of schubbig <i>indien hoed glad, zie <i>Kuehneromyces mutabilis</i> & <i>Meotatomyces dissimulans</i></i>	<i>Gymnopilus</i> <i>Pholiota</i> <i>Kuehneromyces</i> <i>Flammula</i> <i>Hemipholiota</i>	FTE, p. 600, (Pholiotoids) FTE, p. 600, (Pholiotoids)

SPOREN PURPER- TOT ZWARTBRUIN OF ZWART

71. a. sporen purperbruin tot zwartbruin b. sporen zwart	→ 72 → 76	
--	--	--

SPOREN PURPER- TOT ZWARTBRUIN

72. a. steel excentrisch of lateraal, vruchtlichamen klein tot zeer klein b. steel centraal, vruchtlichamen klein tot groot	<i>Deconica</i> (syn. <i>Melanotus</i>) → 73	FTE, p. 600, (Pholiotoids) FTE, p. 616, (LBM's*)
73. a. plaatjes vrij van de steel, ring altijd aanwezig b. plaatjes aangehecht	<i>Agaricus</i> → 74	FTE, p. 500, (AGARICUS AND ALLOPSALLIOTA)
74. a. vezelige ringzone of vliezige ring aanwezig b. ring afwezig	<i>Stropharia</i> <i>Leratiomyces</i> <i>Hemistropharia</i> <i>Protostropharia</i> → 75	FTE, p. 580, (Hypholomatoids)
75. a. vruchtlichamen met heldere kleuren, geel-rood b. vruchtlichamen met doffere kleuren, vaak met een slijmige hoedhuid (indien met droge hoedhuid zie <i>Psathyrella</i> met zwarte sporen)	<i>Hypholoma</i> <i>Psilocybe</i>	FTE, p. 580, (Hypholomatoids) FTE, p. 546, (Psathyrelloids)

SPOREN ZWART

76. a. plaatjes sterk aflopend, dik en breed uiteen b. plaatjes niet aflopend, niet dik of breed uiteen	→ 77 → 78	
77. a. vlees gekleurd, roze, oker tot oranje b. vlees niet gekleurd (wittig)	<i>Chroogomphus</i> <i>Gomphidius</i>	FTE, p. 596, (<i>Gomphidioids</i> and <i>Melanomphalia</i>) FTE, p. 596, (<i>Gomphidioids</i> and <i>Melanomphalia</i>)
78. a. plaatjes gevlekt door ongelijke rijping van de sporen; hoed conisch; steel nooit wit b. plaatjes niet gevlekt rijping van de sporen gelijkmatig, steel wit	<i>Panaeolus</i> → 79	FTE, p. 546, (<i>Psathyrelloids</i>)
79. a. plaatjes parallel; vlees meestal vervloeïend of hoed zeer dunvezelig en gevoord b. plaatjes wigvormig, niet vervloeïend, hoed nooit gevoord <i>indien gevoord en niet behaard, zie Psathyrella pygmea</i>	<i>Coprinus s.l.</i> <i>Parasola</i> <i>Coprinellus</i> <i>Coprinopsis</i> <i>Parasola</i> <i>Psathyrella</i> <i>Parasola</i> <i>Homophron</i> <i>Coprinopsis pp.</i> <i>Lacrymaria</i> <i>Typhrasa</i> <i>Psilocybe</i> <i>Deconica</i>	FTE, p. 520, (<i>Coprinoids</i>) FTE, p. 546, (<i>Psathyrelloids</i>) FTE, p. 616, KBP's (LBM's*) (<i>Homophron</i>)
(*)LBM's: Little Brown Mushrooms are the brown-spored agarics that remain once the pholiotoids, <i>Inocybe</i> , <i>Hebeloma</i> , <i>Cortinarius</i> and the paxilloids have been excluded.		FTE, p. 616, (LBM's)

Glossary

collybioïd (zie voorbeeld onderaan)

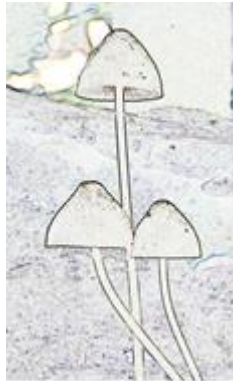
mycenoid (zie voorbeeld onderaan)

pseudorrhiza: een ondergrondse verlenging van de steel

tricholomatoid (zie voorbeeld onderaan)



collybioïd (FTE, p. 274, collybioïds)



mycenoid (FTE, p. 176, mycenoids)



tricholomatoid (FTE, p. 226, tricholomatoids)

Literatuur

<http://www.mycokey.com/> Created by Jens H. Petersen, MycoKey, Denmark & Thomas Læssøe, MycoKey/University of Copenhagen, Denmark 22/4/2021

Læssøe, T. & Petersen, J. H. 2019. Fungi of Temperate Europe (2-Volume) Princeton University Press.