

Mogelijk correleert de kennis van de verpreiding van deze soort met het aantal mycologen, dat in het voorjaar bosjes in het kleigebied bezoekt.

J. Daams

Radeweg C5, Oud-Loosdrecht

DETERMINEREN -- MET WELK WERK?

Het is reeds lang een onbevredigende toestand, dat er voor de leden geen catalogi van de bibliotheek beschikbaar zijn. Plannen ter verbetering zijn wel eens geopperd. Zouden echter de leden wel gebaat zijn met een catalogus in de traditionele vorm? Aangezien ik meen, dat deze vraag grotendeels ontkennend beantwoord moet worden, ben ik bij de opstelling van onderstaande lijst van de fungi uitgegaan, niet van de auteurs. Volledig is de lijst geenszins. Ten eerste is hij ingericht voor de behoeften van die leden, die naar determineerwerken zoeken (en daar staat gewoonlijk niets in over de chemie, de sociologie, of wat men al meer wil weten); ten tweede is geen literatuur opgenomen, die in de bibliotheek ontbreekt (helaas is dat nogal wat); tenslotte zijn een aantal titels weggelaten, omdat met voordeel recentere werken kunnen worden gebruikt (Cool & Van der Lek, Costantin & Dufour zullen tevergeefs worden gezocht, Ricken wordt nog slechts éénmaal bij de Agaricales genoemd).

Een enkel voorbeeld ter verduidelijking. Stel dat U een bleke Hygrophorus hebt. Uit lijst I vindt U daarbij de getallen 6 (ook 58, 59, 96), die naar de auteurs in lijst II verwijzen. De sterk verkorte annotatie geeft aan, dat Becker (No. 6) zich speciaal met bleke Hygrophori heeft bezig gehouden, maar dat deze soorten natuurlijk ook te determineren zijn met het werk van Kühner & Romagnesi (No. 58), van Lange (No. 59), en van Moser (No. 96). Het zal vaak nuttig blijken dergelijke werken in combinatie met elkaar te gebruiken.

Indien men een geslacht niet aantreft in de lijst van fungus-namen, dan is hierover geen speciale literatuur in onze bibliotheek en gebruike men de literatuur vermeld onder de familie of groep waartoe het geslacht behoort.

I -- FUNGI

Aardsterren (Astraeus, Geastrum,
Myriostoma): 26, 27, 51
(ook 41, 96).

Agaricales: 28 (tabel tot geslachten), 58, 96, 128
(hoofdz. tot de geslachten).

- Agaricales (boleten uitgezonderd): 59, 110, 112 (tabel tot geslachten).
 Agaricus (Psalliota): 95 (ook 58, 59, 96).
 Agrocybe: 58, 96, 128.
 Aleuria: 61.
 Alnicola: 118 (ook 58, 96, 128).
 Amanita: 134 (ook 58, 59, 96, 128).
 Aphyllophorales: 10, 23, 24.
 Armillaria (Armillariella): 48 (ook 58, 59, 96, 128).
 Aspropaxillus: 85 (ook 58, 96).
 Astraeus: 26, 27, 51 (ook 41, 96). Auriculariaceae: 10, 23, 72.
 Baeospora: 86 (ook 58, 96, 128).
 Boleten: 34, 42, 46, 53, (ook 58, 96, 128).
 Boletinus: 127 (ook 58, 96, 128).
 „Boletus" (geringde soorten): 11 (ook 34, 42, etc.).
 „Boletus" (met rode poriën): 88 (ook 34, 42, etc.).
 „Boletus" (ruwe soorten): 12 (ook 34, 42, etc.).
 Bovisten (Gasteromycetes): 41, 96, 103, 137 (tabel tot geslachten).
 Buikzwammen (Gasteromyceten): 41, 96, 103, 137 (tabel tot geslachten).
 Calocera: 109 (Tsjechisch) (ook 10, 23).
 Calocybe: 58, 96, 128.
 Cantharellula: 85 (ook 58, 96, 128).
 Clavaria: 21 (ook 10, 24).
 Clavariadelphus: 21 (ook 24).
 Clavulina: 21 (ook 24).
 Clavulinopsis: 21 (ook 24).
 Clitocybe: 50, 85 (ook 58, 59, 96).
 Clitocybula: 86.
 Clitopilus: 58, 96, 128.
 Collybia: 86 (ook 58, 59, 96).
 Coprinus: 116 (ook 58, 59, 96).
 Coprinus (C. domesticus-groep): 119 (ook 58, 96).
 Coprinus (sect. Lanatuli sensu Kühner & Romagn.): 101.
 Cortinarius (Myxaciium): 36 (ook 58, 59, 96).
 Cortinarius (Phlegmacium): 37 (ook 58, 59, 96).
 Cortinarius (Scauri): 35 (ook 58, 59, 96).
 Crepidotus: 108 (ook 58, 59, 96, 128).
 Cystoderma: 44, 64 (ook 58, 59, 96, 128).
 Dacrymyces: 72, 109 (Tsjechisch) (ook 10, 23).
 Dacrymycetaceae: 72 (ook 10, 23).
 Daldinia: 20a.
 Dasyscypha (witte of gelige): 60.
 Delicatula: 19 (ook 58, 96).
 Diaporthe: 135.
 Dichaena: 7.
 Discomycetes (Operculates): 122.
 Elaphomyces: 4, 40.
 Entoloma (Rhodophyllus) (voorjaarssoorten): 120 (ook 58, 59, 96).

- Exidia: 9, 72 (ook 10, 23).
 Exobasidiaceae: 10, 23.
 Fomes (met gekleurde sporen): 69.
 Fomes (kleurloze sporen, gekleurd vlees): 70.
 Fomes (wit tot roze vlees): 71.
 Gaatjeszwammen (boleten uitgezonderd): 106 (ook 10, 24).
 Galactinia: 61.
 Galerina (Galera): 55, 131 (ook 58, 59, 96).
 Gasteromycetes: 41, 137 (tabel tot geslachten) (ook 96).
 Geastrum: 26, 27, 51 (ook 41, 96).
 Geoglossum: 78.
 Geopetalum: 85 (ook 58, 96).
 Gloniopsis: 7.
 Gomphidius: 127 (ook 58, 59, 96, 128).
 Gyrodon: 127 (ook 58, 96).
 Gymnopilus: 58, 96, 128.
 Helotium (blad bewonende soorten): 136.
 Helvella: 3.
 Hertentruffels (Elaphomyces): 4, 40.
 „Hydnaceae”: 20b (korstvormige), 45 (korstvormige), 73-77 (gesteelde), 90-94 (ook 10, 23, 24).
 Hygrophoropsis: 85 (ook 58, 96).
 Hygrophorus (bleke soorten): 6 (ook 58, 59, 96).
 Hypholoma: 102 (ook 58, 59, 96).
 Hypocreales: 104.
 Hypoxylon: 89.
 Hysteriales: 8.
 Hysterium: 7.
 Inocybe: 31 (ook 58, 59, 96).
 Inocybe (sect. Cortinatae): 57 (ook 58).
 Inocybe (sect. Marginatae): 54 (ook 58).
 Ixocomus: 127 (ook 58, 96).
 Knotszwammen („Clavariaceae”): 21 (ook 10, 24).
 Koraalzwammen („Clavariaceae”): 21 (ook 10, 24).
 Korstzwammen: 10, 23, 24.
 Laccaria: 85, 86 (ook 58, 59, 96, 128).
 Lactarius: 98, 113 (ook 58, 59, 96).
 Lentinus: 107 (ook 58, 59, 96, 128).
 Lentinellus: 58, 96, 128.
 Lepiota: 44, 49, 56, 64, 132 (ook 58, 59, 96).
 Lepista: 85 (ook 58, 96, 128).
 Leucoagaricus: 58, 96, 128.
 Leucocoprinus: 64, 66, 67 (ook 96).
 Leucopaxillus: 130 (ook 58, 96, 128).
 Limacella: 44 (ook 58, 96, 128).
 Lycoperdaceae: 103 (ook 41, 96).
 Macrocystidia: 86 (ook 58, 96).
 Marasmius: 1 (ook 58, 59, 96, 128).
 Melanoleuca: 82, 83, 85, (ook 58, 59, 96).

- Melastiza: 62.
 Merulius: 16, 17 (ook 10, 23).
 Microcollybia: 86.
 Microglossum: 79.
 Micromphale: 128.
 Mitrula: 79.
 Mollisia (vooral op Composieten): 29.
 Mollisia (op Epilobium en Ulmaria): 30.
 Morchella: 3, 32.
 Mucidula: 86 (ook 58, 96).
 Mycena: 100 (58, 59, 96).
 Mycenella: 96, 128.
 Myriostoma: 26, 27, 51 (ook 41, 96).
 Mytilidion: 7.
 Myxocollybia: 86 (ook 58).
 Nestzwammen (Nidulariales): 2 (ook 41, 96).
 Omphalia (Omphalina): 18 (ook 58, 59, 96, 128).
 Otidea: 47.
 Oudemansiella: 97 (ook 96, 128).
 Panellus: 58, 96, 128.
 Panus: 58, 96, 128.
 Phaeocollybia: 58, 96, 128.
 Phaeomarasmius: 96, 128.
 Phalloideae: 14 (ook 41, 96).
 Phylloporus: 127 (ook 58, 96).
 Pleurotus: 105 (ook 58, 59, 96, 128).
 Pluteus: 115, 129 (ook 58, 59, 96).
 Polyporaceae: 106 (ook 10, 24).
 Psalliota (Agaricus): 95 (ook 58, 59, 96).
 Pseudohiatula: 86 (ook 96, 128).
 Ramaria: 21 (ook 10, 24).
 Ramariopsis: 21 (ook 24).
 Resupinatus: 96, 128.
 Rhizopogon: 5, 39, 133 (ook 96).
 Rhodocollybia: 86.
 Rhodocybe: 83, 86 (ook 58, 96, 128).
 Rhodopaxillus: 83 (ook 58, 96).
 Rhodophana: 86 (ook 58).
 Rhodophyllus (Entoloma) (voorjaarssoorten): 120 (ook 58, 59, 96).
 Russula: 111, 121, (ook 58, 59, 96).
 Russula (aan berken gebonden soorten): 125.
 Russula (gele en bruine): 43.
 Russula (gelige, niet scherpe): 126.
 Russula (groenige): 124.
 Schijntruffels: 5, 22, 39, 52, 138-141 (ook 96).
 Schizophyllum: 63 (ook 58, 59, 96).
 Sclerotiniaceae: 13.
 Sebacina: 72 (ook 10, 23).
 Septobasidium: 72 (ook 10, 23).
 Spathularia: 79.
 Stekelzwammen („Hydnaceae“): 20b (korstvormige), 45 (korstvormige), 73-77 (gosteelde), 90-94 (ook 10, 23, 24).
 Stinkzwammen (Phallales): 14 (ook 41, 96).
 Stuijzwammen (Gasteromyceten): 103, 137 (ook 41, 96).
 Suillus: 58, 96, 128.

- Tephrophana: 86 (ook 58).
 Thelephoraceae: 15 (ook 10, 24).
 Tremella: 9, 72 (ook 10, 23).
 Tremellaceae: 10, 23.
 Trichoglossum: 78.
 Tricholoma: 83 (ook 58, 59, 96).
 Tricholoma (met zwarte schubben): 87.
 Tricholomopsis: 83 (ook 58, 96, 128).
 Trilzwammen (Tremellales): 10, 23.
 Truffels: 4, 40.
 Tubaria: 114, 117 (ook 58, 59, 96).
 Tuber: 81 (ook 40).
 Tulasnella: 72, 99, 109 (Tsjechisch). (ook 10, 23).
 Tulasnellaceae: 10, 23.
 Tulostoma: 25, 68 (ook 41, 96).
 Typhula: 21 (ook 24).
 Volvaria (Volvariella): 33, 123 (ook 58, 59, 96).
 Vuilleminiaceae: 10, 23.
 Xeromphalina: 128.
 Xerula: 86 (ook 58, 96).

II -- AUTEURS

1. Bas, C. (1956) in *Coolia* 3: 9-16.
2. --- (1957) in *Coolia* 4: 12-13.
3. Bataille, F. (1911) *Fl. anal. morilles et helvelles*.
4. --- (1922) in *Bull. Soc. mycol. France* 37: 155-207.
5. --- (1923) in --- 39: 157-196.
6. Becker, G. (1955) in *Bull. Soc. Hist. nat. Doubs, Suppl.* 3: 17-21.
7. Bisby, G.R. (1941) in *Trans Brit. mycol. Soc.* 25: 127-140.
8. --- (1943) in " " " " 27: 20-28.
9. Bjørnekaer, K. (1944) in *Friesia* 3: 1-34.
10. Bourdot, H. & Galzin, A. (1928) *Hyménomycètes de France*.
11. Bride, A. (1955) in *Bull. Soc. Hist. nat. Doubs, Suppl.* 4: 25-27.
12. --- (1955) in " " " " " *Suppl.* 5/6: 37-41.
13. Buchwald, F. (1947) in *Friesia* 3: 235-330.
14. Burt, E.A. (1896) in *Bot. Gaz.* 22: 379-391.
15. --- (1914-1926) in *Ann. Missouri bot. Gdn* 1-13.
16. --- (1917) in " " " " 4: 305-362.
17. --- (1919) in " " " " 6: 143-145.
18. Cejp, K. (1936) in *Ch. Kavina & A. Pilát, Atl. Champ. Europe* 4a.
19. --- (1938) in " " " " " " 4b.
- 20a. Child, M. (1932) in *Ann. Missouri bot. Gdn* 19: 429-496.
- 20b. Christiansen, M.P. (1953) in *Friesia* 4: 296-309, 314-338.
21. Corner, E.J.H. (1950) *A monograph of Clavaria and allied genera*.
In *Ann. Bot. Mem.* No. 1.

22. Dodge, C.W. & Zeller, S.M. (1934) in Ann. Missouri bot. Gdn 21:
625-708.
23. Donk, M.A. (1931) in Med. Nederl. mycol. Ver. 18-20: 67-200.
24. --- (1933) in " " " " 22.
25. Eyndhoven, G.L. van (1937) in Med. Nederl. mycol. Ver. 24: 6-11.
26. --- (1937) in " " " " 24: 20-48.
27. --- (1957) in Coolia 4: 27-34.
28. --- (1959) in Wetensch. Med. Kon. Nederl. natuur-
hist. Ver. No. 34.
29. Gremmen, J. (1955) in Fungus 25: 1-12.
30. --- (1956) in " 26: 32-37.
31. Heim, R. (1931) Le genre *Inocybe*. In Encycl. mycol. 1.
32. --- (1936) in Rev. Mycol. 1, Suppl.: 19-25.
33. --- (1936) in " " 1, Suppl.: 89-90.
34. Heinemann, P. (1947) in Bull. Soc. Natur. Oyonnax 1: 40-55.
35. Henry, R. (1943) in Rev. Mycol. 8 (2), Suppl.
36. --- (1945) in " " 10, Suppl.: 9-39.
37. --- (1945) in " " 10, Suppl.: 44-82.
38. --- (1951) in Bull. Soc. mycol. France 66: 139-164.
39. Hesse, R. (1891) Die Hypogaeen Deutschl. 1.
40. --- (1894) " " " 2.
41. Hollós L. (1904) Gasteromyc. Ungarns.
42. Huijsman, H.S.C. (1954) in Coolia 1: 5-16.
43. --- (1955) in " 2: 32-34.
44. --- (1956) in " 3: 19-29.
45. Jørstad, I. (1932) in Friesia 1: 3-20.
46. Kallenbach, Fr. (1930) in Z. Pilzk. 9: 182-186.
47. Kanouse, B.B. (1949) in Mycologia 41: 660-677.
48. Kauffman, C.H. (1922) in Pap. Michigan Acad. Sci. 2: 53-66.
49. --- (1924) in " " " " 4: 311-344.
50. --- (1927) in " " " " 8: 153-214.
51. Kits van Waveren, E. (1926) in Med. Nederl. mycol. Ver. 15: 85-129.
52. Knapp, A. (1954) in Schweiz. Z. Pilzk. 32: 118.
53. Knecht, J. (1952) in " Z. " 30: 160-164.
54. Kühner, R. (1933) in Bull. Soc. mycol. France 49: 81-121.
55. --- (1935) Le genre *Galera*. In Encycl. mycol. 7.
56. --- (1936) in Bull. Soc. mycol. France 52: 177-238.
57. --- & Boursier, J. (1932) in Bull. Soc. mycol. France 48:
118-161.
58. --- & Romagnesi, H. (1953) Flore analytique des champignons
supérieurs.

59. Lange, J.E. (1935-1940) *Flora agaricina danica*. 1-5.
60. Le Gal, M. (1939) in *Rev. Mycol.* 4: 51.
61. — (1941) in *Rev. Mycol.* 6, Suppl.: 56-82.
62. — (1958) in *Bull. Soc. mycol. France* 74: 149-154.
63. Linder D.H. (1933) in *Am. J. Bot.* 20: 552-564.
64. Locquin, M. (1945) in *Bull. Soc. linn. Lyon* 14: 91-98.
65. — (1951) in *Bull. Soc. mycol. France* 67: 65-80.
66. — (1951) in *Rev. Mycol.* 16: 213-234.
67. — (1952) in " " 17: 46-54.
68. Long, W.H. (1947) in *Lloydia* 10: 115-135.
69. Lowe, J.L. (1952) in *Mycologia* 44: 228-238.
70. — (1954) in " 46: 488-497.
71. — (1955) in " 47: 213-224.
72. Lowy, B. (1956) in *Lloydia* 18: 149-180.
73. Maas Geesteranus, R.A. (1955) in *Coolia* 2: 27-31.
74. — (1956) in *Fungus* 26: 44-60.
75. — (1957) in " 27: 50-71.
76. — (1958) in " 28: 48-61.
77. — (1959) in *Persoonia* 1: 115-147.
78. Mains, E.B. (1954) in *Mycologia* 46: 586-631.
79. — (1955) in " 47: 846-877.
80. — (1956) in " 48: 697-703.
81. Malençon, G. (1938) in *Rev. Mycol.* 3, Mém. 1.
82. Métrod, G. (1942) in " " 7: 89-96.
83. — (1942) in " " 7, Suppl.: 22-50.
84. — (1949) in *Bull. Soc. mycol. France* 64: 141-165.
85. — (1949) in *Rev. Mycol.* 14: 4-37.
86. — (1952) in " " 17: Suppl.: 60-93.
87. — (1955) in *Bull. Soc. Hist. nat. Doubs*, Suppl. 4: 30-32.
88. — & Bride, A. (1955) in *Bull. Soc. Hist. nat. Doubs*,
Suppl. 5-6: 33-37.
89. Miller, J.H. (1929) in *Trans. Brit. mycol. Soc.* 15: 134-154.
90. Miller, L.W. (1933) in *Mycologia* 25: 286-302.
91. — (1933) in " 25: 356-368.
92. — (1934) in " 26: 13-32.
93. — (1934) in " 26: 212-219.
94. — (1935) in " 27: 357-373.
95. Möller, F.H. (1950-1951) in *Friesia* 4: 1-60, 135-220.
96. Moser, M. (1955) in H. Gams, *Kleine Kryptog.-Fl.*, 2 Aufl., 2b.
97. — (1955) in *Z. Pilzk.* 19: 4-11.

98. Neuhoﬀ, W. (1956) Die Milchlinge (Lactarii). In Pilze Mitteleuropas IIb.
99. Olive, L.S. (1957) in Mycologia 49: 663-679.
100. Oort, A.J.P. (1928) in Med. Nederl. mycol. Ver. 16-17: 184-252.
101. Orton, P.D. (1957) in Trans Brit. mycol. Soc. 40: 270-276.
102. Parker, C.S. (1933) in Mycologia 25: 160-212.
103. Perdeck, A.C. (1951) in Fungus 21: 26-32.
104. Petch, T. (1938) in Trans Brit. mycol. Soc. 21: 243-305.
105. Pilát, A. (1935) in Ch. Kavina & A. Pilát, Atl. Champ. Europe 2.
106. --- (1936-1942) in " & A. " " " 3.
107. --- (1946) in " & A. " " " 5.
108. --- (1948) in " & A. " " " 6.
109. --- (1957) in Česká Mykol. 11: 66-95.
110. Ricken, A. (1910-1915) Die Blätterpilze.
111. Romagnesi, H. (1936) in Rev. Mycol. 1, Suppl.: 67-78.
112. --- (1937) in " " 2, Suppl.: 11-18.
113. --- (1939) in " " 4, Suppl.: 32-45.
114. --- (1940) in " " 5: 29-43.
115. --- (1940) in " " 5, Suppl.: 17-25.
116. --- (1941) in " " 6, Suppl.: 20-35.
117. --- (1943) in " " 8, 26-35.
118. --- (1944) in Bull. Soc. mycol. France 58: 121-126.
119. --- (1945) in Rev. Mycol. 10: 88.
120. --- (1947) in Bull. Soc. mycol. France 63: 187-202.
121. Schaeffer, J. (1952) Russula-Monographie. In Pilze Mitteleuropas III.
122. Seaver, F.J. (1928) North American Cup-Fungi (Operculates).
123. Shaffer, R.L. (1957) in Mycologia 49: 545-579.
124. Singer, R. (1936) in Rev. Mycol. 1: 80-81.
125. --- (1936) in " " 1: 82-84.
126. --- (1936) in " " 1: 291-292.
127. --- (1938) in " " 3: 35-53, 157-177.
128. --- (1951) The Agaricales. In Lilloa 22.
129. --- (1956) in Trans. Brit. mycol. Soc. 39: 145-232.
130. Smith, A.H. (1943) in Pap. Michigan Acad. Sci. 28: 85-132.
131. --- & Singer, R. (1955) in Mycologia 47: 557-596.
132. Smith, H.V. (1955) in Lloydia 17: 307-328.
133. Soehner, E. (1956) in Z. Pilzk. 22: 65-80.
134. Veselý, R. (1934) in Ch. Kavina & A. Pilát, Atl. Champ. Europa 1.
135. Wehmeyer, L.E. (1933) The Genus Diaporthe and its segregates.
136. White, W.L. (1943) in Farlowia 1: 135-170.

137. Zeller, S.M. (1949) in *Mycologia* 41: 36-58.
 138. — & Dodge, C.W. (1918) in *Ann. Missouri bot. Gdn*
 5: 1-36, 133-142.
 139. — & — (1919) in " " " "
 6: 49-59.
 140. — & — (1924) in " " " "
 11: 389-410.
 141. — & — (1929) in " " " "
 16: 83-128.

Ir. R.A. Maas Geesteranus

Rijksherbarium, Leiden.

BOEKBESPREKING

G.L. van Eindhoven: De Geslachten der Agaricales. Wetenschappelijke Mededelingen van de Koninklijke Natuurhistorische Vereniging 34, september 1959, 28 pp., 82 fig.; f. 2.75 (voor leden K.N.N.V. en N.M.V. fl. 2.25). Bestellen: Bureau K.N.N.V., C24 Hoogwoud.

In de zeer aantrekkelijke reeks van Wetenschappelijke Mededelingen van de K.N.N.V., is thans ook een nummer verschenen dat gewijd is aan paddestoelen en wel van de hand van onze voorzitter de heer G.L. van Eyndhoven.

Het betreft hier een geïllustreerde determinatietabel voor de geslachten van de Agaricales (Plaatjeszwammen). Nu valt over deze opzet al dadelijk iets te zeggen.

Als een amateur-mycoloog een hem onbekende paddestoel in handen heeft wenst hij vooral de soortnaam te kennen. Als hij nu met behulp van een tabel heeft bepaald tot welk geslacht zijn fungus behoort, is hij een grote stap in de goede richting mits hij nu naar moderne literatuur over dat geslacht kan grijpen en die is er in Nederland meestal niet. Slechts enkele tabellen zijn er in recente tijd uitgegeven door de N.M.V. (Boleten, Lepiota, Marasmius; waarvan de eerste reeds uitverkocht). Een kleine groep zal zijn toevlucht verder zoeken in het boekje „Die Röhrlinge, Blätter- und Bauchpilze" van M. Moser (zie Coolia 3 (1): 7 en Fungus 23: 60). Voor de bezitters van dit boekje is de tabel van Van Eyndhoven een aanwinst, daar de sleutel tot de geslachten in „Moser" zeer moeilijk is. Tabel en boekje bedienen zich beiden van moderne geslachten.

Nu staat op de omslag van de hier besproken tabel, dat nog meer tabellen over paddestoelen zijn te verwachten. Het ligt voor de hand hierbij aan tabellen tot de soorten van de diverse geslachten te denken.