

Předmluva 5

Terminologický slovníček 9

Přehled systému hub 35

Přehled hub stopkovýtřusých 37

Zkratky 39

Agaricales — houby hříbo-bedlovité 41

Klíč k určení rodů hub hříbo-bedlovitých 45

I. Boletaceae — hřibovitě 50

1. Strobilomycetoideae — šiškovcovitě 52

1. Strobilomyces Berk. — šiškovce 52

2. Boletioideae — hřibovitě vlastní 52

2. Gyroporus Quél. — hřibník 53

3. Boletinus Kalkb. — hřibovec 53

4. Ixocomus Quél. — klouzek 54

5. Xerocomus Quél. — suchohřib 57

6. Boletus Dill. — hřib 59

7. Tylopilus Karst. — podhřib 63

8. Porphyrellus Gilb. — hřibek 64

9. Krombholzia Karst. — kozák 64

10. Gyrodon Opat. — podloubník 65

11. Phylloporus Quél. — lupenopórka 66

II. Gomphidiaceae — slizákovitě 66

12. Cystogomphus Singer. — slizákovce 67

13. Gomphidius Fr. — slizák 67

III. Paxillaceae — čechratkovitě 68

14. Paxillus (Fr.) K. et M. — čechratka 69

IV. Hygrophoraceae — šťavnatkovitě 70

15. Limacium (Fr.) Schroeter. — plžatka 70

16. Hygrophorus Fr. — šťavnatka 75

V. Russulaceae — holubinkovitě 82

17. Russula Fr. — holubinka 83

18. Lactarius Fr. — ryzec 95

VI. Agaricaceae — bedlovitě vlastní 102

1. Pleurotoideae — hlívovitě 102

19. Rhodotus R. Maire — hlívovec 103

20. Pleurotus (Fr.) Quél. — hlíva 104

21. Lentinus Fr. — houževnatec 112

22. Schizophyllum Fr. — klanolšítko 114

2. Tricholomoideae — čirůvkovitě 114

23. Cystoderma Fayod — cystokožka 117

24. Catathelasma H. Lovej. — náramkovec 118

25. Armillaria Karsten — václavka 119

26. Clitocybe (Fr.) Quél. — strmělka 119

27. Tricholoma (Fr.) Quél. — čirůvka 143

28. Melanoleuca Pat. — tmavobílka 160

29. Rhodopaxillus Maire — rudočechratka 165

30. Rhodocybe Maire — rudoušek 168

31. Clitopilopsis Maire — mechovečka 168

3. Collybioideae — penízkovkovitě 168

32. Delicatula Fayod — žebernatka 169

33. Xereomphalia K. et M. — špičička 170

34. Omphalia (Fr.) Quél. — kalichovka 171

35. Laccaria B. et Br. — lakovka 183

36. Mucidula Pat. — slizečka 183

37. Marasmius Fr. — špička 184

38. Crinipellis Pat. — vlasokožka 190

39. Collybia (Fr.) Quél. — penízovka 191

40. Nyctalis Fr. — rovetka 198

41. Mycena (Fr.) Quél. — helmovka 199

4. Clitopiloidae — mechovkovitě 223

42. Clitopilus (Fr.) Quél. — mechovka 223

43. Octojuga Fayod — osmilištka 223

5. Entolomoideae — závojenkovitě 224

44. Claudopus (Sm.) Gill. — kulháček 226

45. Eccilia (Fr.) Quél. — ekcilie 227

46. Leptonia (Fr.) Quél. — trávníčka 230

47. Nolanea (Fr.) Quél. — zvonovka 236

48. Entoloma (Fr.) Quél. — závojenka 241

6. Crepidotoideae — trepkovkovitě 246

49. Crepidotus (Fr.) Quél. — trepkovítka 247

7. Naucorioideae — kržatkovitě 252

50. Bolbitius Fr. — slezčník 253

51. Pluteolus (Fr.) Gill. — štítovcečka 253

52. Galerina (Fr.) Quél. — čepičatka 254

52a. Galeropsis Vel. 1930 — špičatička 264

53. Tubaria (Sm.) Gill. — kržatička 265

54. Naucoria (Fr.) Quél. — kržatka 266

8. Cortinarioidae — pavučinec 276

55. Cortinellus (Roze) Pat. — bělopavučinec 277

56. Cortinarius Fr. — pavučinec 277

57. Hebeloma (Fr.) Quél. — slizivka 323

57a. Hebelomina R. Maire — slizevka 327

58. Ripartites Karst. — čechratička 327

59. Inocybe (Fr.) Quél. — vláknice 328

9. Pholitoideae — šupínkovkovitě 346

60. Nematoloma Karst. — žlutotřepenítko 346

61. Flammula (Fr.) Quél. — plaménka 349

62. Rozites Karst. — sluka 354

63. Phaeolepiota Maire — bedlovnice 354

64. Pholiota (Fr.) Quél. — šupínovka 354

10. Stropharioideae — límcovkovitě 361

65. Panaeolus (Fr.) Quél. — kropenatec 361

66. Deronica Sm. — pololysolňávka 363

67. Stropharia (Fr.) Quél. — šupínovka 364

11. Coprinoideae — hnojníkovitě 367

68. Montagnites Fr. — květka 368

69. Coprinus Fr. — hnojník 369

70. Psathyrella (Fr.) Quél. — křehutička 383

71. Psathyra (Fr.) Quél. — křehutka 385

72. Psilocybe (Fr.) Quél. — lysolňávka 390

72a. Mlanomphalia Christ. — tmavokalichovka 392

73. Hypholoma (Fr.) Quél. — třepenítko 392

74. Lacrymaria Pat. — sliznatka 397

12. Agaricoideae — pečárkovité 397
75. Agaricus (L.) Karst. — pečárka 397
13. Volvarioideae — kukmákovité 405
76. Volvaria (Fr.) Quél. — kukmák 405
77. Pluteus (Fr.) Quél. — štitovka 408
14. Lepiotoideae — bedlovité vlastní 414
78. Lepiota (Fr.) Quél. — bedla 415
15. Amanitoideae — muchomůrkovité 429
79. Limacella Earle — slizobedla 430

80. Lepidella Gilb. — bedlička 431
81. Amanita (Pers.) Quél. — muchomůrka 432

Aphylophorales 438

Cantharellaceae — liškovité 438

82. Cantharellus Fr. — liška 439
83. Craterellus Pers. — stroček 442
84. Nevrophyllum Patouillard — stročkatec 442
85. Dictyolus Quél 1886 — meší oko 443
86. Arrhenia Fr. — arhenie 444