

OBSAH.

	Strana
I. Úvod	1
1. Les	—
II. Lesův důležitost	3
2. O důležitosti a užitku lesů	—
3. Následky vymýtní lesů	16
III. Životní podmínky lesů	20
4. V čem záleží životní podmínky lesů	—
5. <i>O půdě</i>	—
6. Složení a součásti půdy	—
7. Požadavky, jež činí stromy lesní na bohatost půdy	22
8. Mohutnost půdy	24
9. Roztrídění půd dle mechanických součástí	25
10. Půdy dle původu a uložení	27
11. O povrchu půdy lesní	33
12. <i>O poloze</i>	36
13. Poloha neb naklonění půdy k obzoru	—
14. Poloha ku straně světové	37
15. Vyvýšení nad hladinou mořskou	40
16. <i>O podnebí</i>	43
17. <i>Vzájemné účinky půdy, polohy a podnebí na zdar lesů</i>	45
IV. O lesním stromoví	47
18. A. <i>Jehličnaté stromové lesní</i>	—
19. Smrk	48
20. Jedle	51
21. Sosna neb borovice obecná	54
22. Kosodřevina	58

	Strana
23. Borovice černá	60
24. Borovice limba	61
25. Borovice vejmutová	—
26. Modřín	62
27. Tis	65
28. Jalovec obecný	—
29. B. <i>Lupenate stromoví lesní</i>	66
30. <i>Stromy z řádu rostlin jehnědokvětných</i>	67
31. <i>Čeled' čiškonosných</i>	68
32. Dub	—
33. Dub letní neb křemelák	69
34. Dub zimní neb drňák	70
35. Buk	73
36. Kaštan jedlý	77
37. <i>Čeled' habrovitých</i>	78
38. Habr	—
39. Líska obecná	80
40. <i>Čeled' břízovitých</i>	81
41. Bříza obecná	82
42. Bříza pýřitá	84
43. Olše lepkavá též obecná	—
44. Lípolíska neb olše šedá	87
45. <i>Čeled' vrbovitých</i>	88
46. Vrby	—
47. Jíva	90
48. Vrba křehká	91
49. Vrba bílá, bělice	—
50. Vrba žloutková	92
51. Vrba mandlová	—
52. Vrba nachová	—
53. Vrba košařská	—
54. Vrby kaspické	93
55. Topoly	—
56. Topol osyka	94
57. Topol bílý, linda	95
58. Topol černý	96
59. Topol vlašský	97
60. <i>Čeled' ořešákovitých: Ořešák vlašský</i>	—
61. <i>Čeled' jilmovitých</i>	—
62. Jilm polní, jilma	98
62. Jilm korkový, břest	100
63. Jilm brvitý, vaz	101

	Strana
64. <i>Čeled' jasanovitých</i>	101
65. Jasan ztepilý	—
66. <i>Čeled' javorovitých</i>	104
67. Javor mléčnatý, mléč	—
68. Javor klen, klenice, klenka	105
69. Javor babyka, černoklen	107
70. <i>Čeled' lipovitých</i>	108
71. Lípa malolistá neb zimní	—
72. Lípa velkolistá neb letní	109
73. <i>Čeled' jabloňovitých</i>	111
74. Hruše obecná, planá	—
75. Jabloň obecná, planá	112
76. Jeřáb obecný	—
77. Oskeruše	113
78. Jeřáb muk, muk obecný a jeřáb břek, břekyně	114
79. Hloh	—
80. <i>Čeled' třešňovitých</i>	—
81. Třešeň ptačí	115
82. Střemcha obecná	—
83. Trnka	116
84. Slíva planá čili trnoslívka, psí oko, prcavka	117
85. Čimišník neb akát	118
86. Jirovec neb maďal	119

