

SPIS RYCIN

1. Eastern part of the range of <i>Thymelaea hirsuta</i>	7
2. Eastern part of the range of <i>Thymelaea tartonraira</i>	12
3. Zasięg ogólny jaworu (<i>Acer pseudoplatanus</i>)	20
4. Zasięg jaworu w Polsce	22
5. Rozmieszczenie jaworu w Polsce	25
6. Rozmieszczenie jaworu w Polsce	26
7. Jawor pod Turnią nad Szczotami	29
8. Jawor na górnej granicy lasu pod Bukowym Berdem	30
9. Jawor w Czarnym Kotle Jagniątkowskim w Karkonoszach	31
10. Rozmieszczenie obiektów geograficznych	33
11. Zasięgi niektórych roślin górskich w Polsce	34
12. Zasięgi niektórych roślin górskich w Polsce	35
13. Zasięgi niektórych roślin górskich w Polsce	36
14. Zagęszczenie stanowisk roślin górskich	37
15. Zagęszczenie stanowisk jaworu na 1000 km ²	40
16. Rozmieszczenie leśnych stanowisk jaworu	41
17. Usytuowanie stanowisk jaworu	43
18. Usytuowanie stanowisk jaworu	44
19. Występowanie jaworu na typach gleb	45
20. Odczyn gleb (pH w H ₂ O)	45
21. Występowanie jaworu w zbiorowiskach leśnych	47
22. <i>Acer pseudoplatanus</i> w <i>Quercus-Carpinetum corydaletosum</i>	48
23. Fragment <i>Dentario glandulosae-Fagetum</i>	49
24. <i>Acer pseudoplatanus</i> w <i>Carici remotae-Fraxinetum</i>	50
25. Jawory w rezerwacie „Puszcza Śnieżnej Białki”	51
26. <i>Acer pseudoplatanus</i> w <i>Dentario glandulosae-Fagetum</i>	52
27. Jaworzyna pod Szczytem Widełek w Bieszczadach	53
28. Jawor nad potokiem Sopotnia	57
29. Północno-wschodnia granica zasięgu <i>Quercus petraea</i>	71
30. Punktowe rozmieszczenie <i>Quercus petraea</i> w Polsce	73
31. Schemat usytuowania kompleksów leśnych	74
32. Lokalizacja dąbrowy z <i>Quercus petraea</i>	74
33. Fragment dąbrowy na zboczach jeziora Sunowo	75
34. Dąbrowa z widocznym odnowieniem naturalnym	76
35. Lokalizacja ciekawych dąbrów w lasach gielczyńskich	77
36. Usytuowanie dąbrowy z <i>Quercus petraea</i>	77
37. Okazałe drzewa <i>Quercus petraea</i>	78
38. Fragment dąbrowy w Rutkach	79
39. Samosiew <i>Quercus petraea</i> w Rutkach	80
40. Naturalne odnowienie <i>Quercus petraea</i> w Rutkach	81
41. Lokalizacja drzewostanu z dużym udziałem <i>Quercus petraea</i>	82
42. Okaz zielnikowy mieszańca <i>Quercus petraea</i>	83
43. Okaz zielnikowy mieszańca <i>Quercus petraea</i>	83
44. Najniżej położone stanowiska <i>P. mugo</i> w Tatrach	87
45. Dolina Chochołowska — grupa kilku krzewów <i>P. mugo</i> w	88

55. Map of Poland with location	92
56. Schematic drawing of electrophoretic LAP	93
57. Schematic drawing showing the electrophoretic variants	94
58. Phenogram of genic identity based on Nei's I-value for 19 populations	99
59. Scheme of electrophoretic variants of catalase	107
60. Experiment 1. Course of germination during stratification at 3°C of beech (<i>Fagus silvatica</i> L.) seed dried after collection to different hydration levels	117
61. Experiment 2. Course of germination during stratification of beech (<i>Fagus silvatica</i> L.) seed chilled after collection for 12 weeks at 3°C at the 28% hydration level without any medium	119
62. Experiment 3. Course of germination during stratification and seedling emergence after laboratory and nursery sowings of beech (<i>Fagus silvatica</i> L.) seed	123
63. Experiment 4. Course of seedling emergence of beech (<i>Fagus silvatica</i> L.) seed stored after collection and drying to the 11.0% hydration level over one winter at -3°C	126
64. Seedling emergence of beech (<i>Fagus silvatica</i> L.) seed sown in laboratory conditions after dry-cold storage over one winter	128
65. Peptidase activity in the seeds of Norway	139
66. Intensity of protein synthesis in embryo axes of Norway	140
67. Amylolytic activity in the seeds of Norway	141
68. Rate of Norway maple seed respiration	141
69. The effect of exogenous growth regulators on the rate	142
70. Ribosomes from seeds of Norway	149
71. Arrangement of seed treatment	154
72. Germination of seeds in samaras during stratification at 1°C	155
73. Seeds treated with growth regulators before various periods	156
74. Ripe, non-stratified seeds treated with growth regulators	157
75. Seeds treated with growth regulators	158
76. Seeds treated with ABA solutions before	160
77. Histograms of the cytokinin-like activity of the basic	167
78. Histograms of gibberellin-like activity	167
79. Summarized results on ABA, cytokinin, gibberellin and auxin	168
80. The influence of exogenous ABA	168
81. Effect of ABA treatment (ppm) on germination of silver maple	169
82. Effect of ABA treatment (ppm) on germination of embryos isolated from silver maple	169
83. Effect of kinetin on germination of silver maple	170
84. Effect of gibberellic acid on germination of silver maple	170
85. Effect of joint treatment with kinetin and gibberellic	171
86. Przebieg prób wschodzenia siewek ałyczy	178
87. Wschody ałyczy	180
88. Porównanie poziomu zdolności wschodzenia siewek ałyczy	181
89. Diagram of the measuring apparatus	188
90. The influence of temperature on the electrical impedance	189
91. Log impedance — temperature curves in shoots	189
92. Seasonal changes in the differences	190
93. Used by the epiphytic bacterial strains of the reducing	197
94. Uredinium and telium stages of <i>Puccinia porri</i>	203
95. Behaviour of germ tubes of <i>Puccinia porri</i>	205
96. Aktualny i perspektywiczny przychód oraz wykorzystanie odpadów elektrownianych w Polsce	218

97. Powierzchnia otwarta osadnika w Oświęcimiu	220
98. Charakterystyczna warstewkowa budowa złoża popiołu	223
99. Porowata struktura wierzchniej warstwy osadnika popiołu	225
100. Wągowy procent wilgotności popiołu	229
101. Przebieg dobowych temperatur popiołu w osadniku oraz powietrza	231
102. Rozmieszczenie roślin w doświadczeniach O_2 i H_1	235
103. Doświadczenie O_1 . Grupy jednorodne gatunków względem rozpatrywanych cech	241
104. Doświadczenie O_2 . Grupy jednorodne gatunków względem rozpatrywanych cech	245
105. Doświadczenie H_1 . Grupy jednorodne gatunków	248
106. Doświadczenie H_2 . Porównanie przy pomocy testu U procentu wypadów w kolejnych latach obserwacji	251
107. Doświadczenie H_2 . Grupy jednorodne gatunków względem rozpatrywanych cech	252
108. Doświadczenie H_2 . Grupy jednorodne zastosowanych sposobów nawożenia	252
109. Doświadczenie O_2 . Grupy jednorodne gatunków roślin	254
110. Doświadczenie H_1 . Grupy jednorodne gatunków roślin	255
111. Doświadczenie H_2 . Grupy jednorodne gatunków roślin	256
112. Doświadczenie H_2 . Grupy jednorodne sposobów nawożenia	256
113. Korelacje między koncentracjami	261
114. Doświadczenie O_1 . <i>Physocarpus intermedius</i> Schneid. w trzecim okresie wegetacji	265
115. Doświadczenie O_2 . Na pierwszym planie <i>Spiraea densiflora</i> Nutt.	265
116. Doświadczenie H_2 . <i>Physocarpus intermedius</i> Schneid. i <i>Hippophaë rhamnoides</i> L.	267
117. Doświadczenie H_1 . Wierzba ostrolistna	268
118. Względne ogólne przyrosty grubości pędów	285
119. Względne ogólne przyrosty grubości pędów	287
120. Względne ogólne przyrosty grubości pędów	289
121. Względne ogólne przyrosty grubości pędów	291
122. Względne ogólne przyrosty grubości pędów	291
123. <i>Populus 'Robusta'</i> — skośne ustawienie liści	294
124. Activity of peroxidase in four enzymatic fractions from leaves of <i>Weigela florida</i> and <i>Weigela 'Van Houttei'</i>	316
125. Electrophoretic separations of peroxidase from control and fumigated with SO_2	316
126. Peroxidase activity in the soluble fraction of control	316
127. Chromatographic separation of plant pigments from poplar leaves subjected	325
128. Chromatographic separation of plant pigments from larch	325
129. CO_2 exchange in light and in darkness	333
130. CO_2 exchange in light and in darkness	333
131. Effect of ozone on net photosynthesis	334
132. Plan Arboretum Kórnickiego	344
133. Przebieg rocznej rytmiki owocowania grzybów	350
134. Przebieg rocznej rytmiki owocowania grzybów	351
135. Rozmieszczenie grzybów pasożytniczych na terenie Arboretum Kórnickiego	367

