

SPIS RYCIN

Kalina Koreańska ( <i>Viburnum Carlesii Hemsl.</i> ) (fot. W. Bugała)	9
<i>Pinus excelsa</i> Wall. — oszronione gałązki (fot. W. Bugała)	13
<i>Aesculus glaucescens</i> Sarg. (fot. W. Bugała)	14
Zasięg geograficzny żywotników wschodnio-azjatyckich	20
Rozmieszczenie geograficzne północno-amerykańskich gatunków rodzaju <i>Thuja</i> L. (według Harlowa i Harrara)	22
<i>Thuja occidentalis</i> var. <i>aurescens</i> Wróbl. (fot. W. Bugała)	26
<i>Thuja occidentalis</i> var. <i>gracilis</i> Hort. (fot. W. Bugała)	29
<i>Thuja occidentalis</i> var. <i>columna</i> Spaeth. (fot. W. Bugała)	33
<i>Syringa Prestonae</i> Ursula (fot. W. Bugała)	44
<i>Magnolia Soulangeana</i> Soul. w pełnym kwiecie (fot. W. Bugała)	48
<i>Magnolia stellata</i> Maxim. (fot. W. Bugała)	50
<i>Magnolia acuminata</i> L. — pień starego drzewa w Arboretum Kórnickim (fot. W. Bugała)	53
<i>Magnolia tripetala</i> L. (fot. W. Bugała)	56
<i>Magnolia Thompsoniana</i> Sarg. (fot. W. Bugała)	59
<i>Magnolia virginiana</i> L. (fot. W. Bugała)	64
<i>Magnolia Kobus</i> var. <i>borealis</i> Sarg. (fot. W. Bugała)	69
<i>Magnolia stellata</i> Maxim. (fot. W. Bugała)	73
<i>Clematis</i> „Ernest Markham“ (fot. W. Bugała)	78
Stary okaz topoli czarnej ( <i>Populus nigra</i> L.) na kwaterze V Arboretum Kórnickiego (fot. W. Bugała)	81
<i>Populus deltoides</i> Marsh. Drzewko 4-letnie z nasion nadesłanych przez Scott S. Pauleya (fot. W. Bugała)	88
<i>Cerasus incisa</i> Lois. (fot. W. Bugała)	95
<i>Cerasus incisa</i> × <i>Cerasus Sargentii</i> (fot. W. Bugała)	102
Aleja lipowa w Arboretum Kórnickim (fot. W. Bugała)	114
Stara aleja lipowa w Arboretum Kórnickim (fot. W. Bugała)	115
Fragment starej alei lipowej w Arboretum Kórnickim (fot. W. Bugała)	116
Najstarszy okaz graba ( <i>Carpinus betulus</i> L.) w Arboretum Kórnickim (fot. W. Bugała)	119
<i>Carpinus cordata</i> Bl. (fot. W. Bugała)	124
<i>Davidia involucrata</i> var. <i>Vilmoriniana Wangerin.</i> (fot. W. Bugała)	129
<i>Rhododendron luteum</i> Sweet. ( <i>Azalea pontica</i> L.) (fot. W. Bugała)	130
<i>Calophaca wolgarica</i> Fisch. (rys. B. Białasówna)	132
Zasięg geograficzny szczecibobu nadwołżańskiego ( <i>Calophaca wolgarica</i> Fisch.)	134
<i>Andrachne colchica</i> C.A. Meyer. Gałązka z kwiatami (oryg.) i kwiaty oraz owoc w powiększeniu (według Flory ZSRR rys. B. Białasówna)	135
<i>Forestiera acuminata</i> Poir. i <i>Forestiera neo-mexicana</i> A. Gray (rys. B. Białasówna)	137
<i>Corylopsis platypetala</i> Rehd. et Wils. (fot. W. Bugała)	144
Zmienność morfologiczna topoli szarej	153



Wyniki analizy biometrycznej mieszańców osiki . . . . .	156
Wyniki analizy biometrycznej mieszańców topoli białej . . . . .	157
Wyniki analizy biometrycznej mieszańców osiki z topolą białą . . . . .	158
Częstotliwość wymiarów pyłku topoli <i>Populus canescens</i> var. <i>pyramidalis</i> Bug. . . . .	160
Krzyżowanie topoli w szklarni za pomocą szczepienia (fot. W. Bugała) . . . . .	161
Obudowania umożliwiające krzyżowanie topoli na drzewach (fot. W. Bugała) . . . . .	163
Układ kratowo zbalansowany . . . . .	165
Arboretum Kórnickie — Zamek (fot. W. Bugała) . . . . .	174
PK 53 <i>Populus tremula</i> × <i>P. alba</i> var. <i>densiramula</i> (fot. K. Jakusz) . . . . .	178
PK 8 <i>Populus tremula</i> L. × <i>Populus canescens</i> var. <i>pyramidalis</i> Bug. (fot. W. Bugała) . . . . .	181
PK 16 <i>Populus rogalinensis</i> Wróbl. z wolnego zapylenia (fot. W. Bugała) . . . . .	182
PK 3 <i>Populus tremuloides</i> Michx. × <i>P. alba</i> var. <i>densiramula</i> Wróbl. (fot. W. Bugała) . . . . .	182
PK 14 <i>Populus Maximowiczii</i> Henry z wolnego zapylenia (fot. K. Jakusz) . . . . .	184
<i>Catalpa hybrida</i> var. <i>purpurea</i> Rehd. (fot. W. Bugała) . . . . .	194
Fragment siostrzanych członów naczyń osiki . . . . .	200
Wykres długości elementów w kolejnych pierścieniach rocznych w pniu . . . . .	203
Porównanie długości członów naczyń w pniu na poziomie 3 m . . . . .	206
Porównanie długości włókien i szerokości pierścieni . . . . .	207
Porównanie wykresu współczynników wzrostu intruzywnego . . . . .	208
Średnia długość włókien i członów naczyń . . . . .	210
Diagram liczebności w poszczególnych klasach długości z jednego pierścienia podzielonego na warstwy . . . . .	213
Diagramy liczebności w poszczególnych klasach długości różniących się o 10 jednostek . . . . .	213
<i>Aesculus parviflora</i> Walt. (fot. W. Bugała) . . . . .	234
<i>Prunus Padus</i> var. <i>stricta</i> Hort. (fot. W. Bugała) . . . . .	238
<i>Pinus ponderosa</i> var. <i>scopulorum</i> Engelm. (fot. W. Bugała) . . . . .	242
<i>Cerasus subhirtella</i> Sok. . . . .	249
Liście mieszańców Dragana Żółta × <i>Cerasus incisa</i> (rys. B. Białasówna) . . . . .	250
<i>Cerasus incisa</i> Lois. (fot. W. Bugała) . . . . .	253
Liście mieszańców Dragana Żółta × <i>Cerasus subhirtella</i> (rys. B. Białasówna) . . . . .	252
(Liście mieszańców Dragana Żółta × <i>Cerasus avium</i> + <i>Cerasus incisa</i> + <i>Cerasus subhirtella</i> (rys. B. Białasówna) . . . . .	255
<i>Rhus typhina</i> L. (fot. W. Bugała) . . . . .	258