

Spis treści



Podziękowania Autora	11
Przedmowa JM Rektora SGGW	12
Przedmowa Dyrektora Leśnego Zakładu Doświadczalnego SGGW w Rogowie	13
Kim jesteśmy?	15
Arboretum dawniej i dziś	17
Działy ogrodu	21
Kolekcje dendrologiczne	21
Leśne powierzchnie doświadczalne	24
Alpinarium	26
Ogród Ginących Roślin Świata	29
Kolekcje liliowców	32
Naturalny drzewostan	34
Pory roku w Arboretum	37
Przedwiośnie	37
Wczesna wiosna (pierwiośnie)	40
Pełnia wiosny	42
Wczesne lato	43
Lato	44
Późne lato	46
Wczesna jesień	48
Jesień	49
Późna jesień	51
Zima	52
Kolekcje botaniczne	53
Kolekcja Narodowa rodzaju <i>Acer</i>	53

<i>Acer palmatum</i>	56
<i>Acer griseum</i>	59
<i>Acer tsinglingense</i>	60
<i>Acer diabolicum</i>	62
<i>Acer carpinifolium</i>	63
<i>Acer sinense</i>	64
Pozostałe klony z sekcji <i>Palmata</i>	65
Klony z sekcji <i>Macrantha</i>	68
Kolekcja Narodowa rodzaju <i>Stewartia</i>	70
Kolekcja Narodowa rodzaju <i>Eleutherococcus</i>	73
Pozostałe wybrane kolekcje	75
<i>Actinidia arguta</i> 'Rogów'	75
<i>Aralia</i>	76
<i>Aristolochia macrophylla</i>	77
<i>Asimina triloba</i>	78
<i>Bambusoideae</i>	79
<i>Berberis</i>	81
<i>Betula chichibuensis</i>	82
<i>Betula ermanii</i>	83
<i>Betula pendula</i> var. <i>oycoviensis</i>	83
<i>Callicarpa</i>	84
<i>Calycanthus chinensis</i>	85
<i>Calycanthus fertilis</i>	85
<i>Cardiocrinum giganteum</i>	87
<i>Carpinus</i>	88
<i>Castanea dentata</i>	89
<i>Cedrus libani</i> subsp. <i>stenocoma</i>	90
<i>Cephalotaxus sinensis</i>	91
<i>Chionanthus virginicus</i>	92
<i>Clerodendrum trichotomum</i>	93
<i>Cornus florida</i>	93
<i>Cornus kousa</i>	94
<i>Cornus mas</i>	95
<i>Corylopsis</i>	96
<i>Corylus avellana</i> 'Contorta'	98
<i>Cryptomeria japonica</i>	98
<i>Cunninghamia lanceolata</i>	99
<i>Cupressus bakeri</i>	100

<i>Davidia involucrata</i>	101
<i>Diospyros virginiana</i>	101
<i>Dipteronia sinensis</i>	102
<i>Dirca palustris</i>	103
<i>Enkianthus cernuus</i> f. <i>rubens</i>	103
<i>Euonymus</i>	104
<i>Fothergilla</i>	107
<i>Franklinia alatamaha</i>	108
<i>Gaylussacia baccata</i>	109
<i>Halesia</i>	110
<i>Hamamelis</i>	111
<i>Helwingia japonica</i>	114
<i>Hydrangea</i>	115
<i>Ilex</i>	119
<i>Lindera</i>	123
<i>Magnolia kobus</i>	124
<i>Magnolia</i> × <i>soulangeana</i>	124
<i>Magnolia tripetala</i>	126
<i>Magnolia obovata</i>	127
<i>Magnolia virginiana</i>	127
Pozostałe magnolie	128
<i>Malus</i> × <i>purpurea</i> ‘Rogów’	132
<i>Meliosma cuneifolia</i>	132
<i>Metasequoia glyptostroboides</i> ‘Rogów’	133
<i>Microbiota decussata</i>	133
<i>Neillia</i>	134
<i>Oplopanax horridus</i>	135
<i>Oxydendrum arboreum</i>	136
<i>Pinus mugo</i>	136
<i>Pinus pumila</i>	137
<i>Podocarpus nivalis</i>	138
<i>Pterostyrax</i>	139
<i>Populus wilsonii</i>	140
<i>Prunus</i>	140
<i>Pterocarya</i>	143
<i>Quercus</i>	144
<i>Quercus castaneifolia</i> ‘Profesor Tumiłowicz’	146
<i>Rhamnella franguloides</i>	147

<i>Rhododendron auriculatum</i>	147
<i>Rhododendron calophytum</i>	148
<i>Rhododendron luteum</i>	149
<i>Rhododendron purdomii</i>	149
<i>Sassafras albidum</i>	150
<i>Sinojackia xylocarpa</i>	151
<i>Sorbus</i>	151
<i>Staphylea</i>	153
<i>Styrax obassia</i>	155
<i>Symplocos paniculata</i>	156
<i>Taxodium distichum</i>	157
<i>Taxus</i>	157
<i>Tilia</i> 'Henryk Eder'	158
<i>Trochodendron aralioides</i>	159
<i>Viburnum</i>	161
Indeks odmian uprawnych opisanych w Arboretum w Rogowie	164
Leśne powierzchnie doświadczalne	165
<i>Abies alba</i>	165
<i>Abies cephalonica</i>	166
<i>Abies cephalonica</i> × <i>A. nordmanniana</i>	167
<i>Abies concolor</i>	167
<i>Abies grandis</i>	168
<i>Abies homolepis</i>	169
<i>Abies koreana</i> i <i>A. ×arnoldiana</i>	170
<i>Abies lasiocarpa</i>	171
<i>Abies nordmanniana</i>	171
<i>Abies procera</i>	172
<i>Abies sachalinensis</i>	173
<i>Abies veitchii</i>	174
<i>Acer rubrum</i>	175
<i>Acer saccharinum</i>	176
<i>Acer saccharum</i>	177
<i>Betula alleghaniensis</i>	178
<i>Betula papyrifera</i>	179
<i>Calocedrus decurrens</i>	180
<i>Carya laciniosa</i>	181
<i>Carya ovata</i>	182

<i>Castanea sativa</i>	183
<i>Cercidiphyllum japonicum</i>	184
<i>Chamaecyparis obtusa</i>	185
<i>Chamaecyparis pisifera</i>	186
<i>Corylus colurna</i>	187
<i>Fagus sylvatica</i>	188
<i>Fagus sylvatica</i> subsp. <i>orientalis</i>	189
<i>Fraxinus americana</i>	189
<i>Juglans ailantifolia</i>	190
<i>Juglans cinerea</i>	191
<i>Juglans nigra</i>	192
<i>Kalopanax septemlobus</i>	192
<i>Larix decidua</i>	193
<i>Larix decidua</i> var. <i>polonica</i>	194
<i>Larix gmelinii</i> var. <i>olgensis</i>	195
<i>Larix gmelinii</i> var. <i>principis-rupprechtii</i>	196
<i>Larix kaempferi</i>	197
<i>Larix laricina</i>	198
<i>Larix</i> × <i>marschlinsii</i>	199
<i>Larix sibirica</i>	200
<i>Magnolia acuminata</i>	201
<i>Metasequoia glyptostroboides</i>	203
<i>Picea abies</i>	204
<i>Picea asperata</i>	205
<i>Picea jezoensis</i>	206
<i>Picea jezoensis</i> subsp. <i>hondoensis</i>	207
<i>Picea mariana</i>	207
<i>Picea omorika</i>	208
<i>Picea rubens</i>	209
<i>Picea sitchensis</i>	210
<i>Pinus cembra</i>	210
<i>Pinus contorta</i> var. <i>latifolia</i>	211
<i>Pinus heldreichii</i>	212
<i>Pinus koraiensis</i>	213
<i>Pinus mugo</i> subsp. <i>uncinata</i>	213
<i>Pinus peuce</i>	214
<i>Pinus ponderosa</i>	215
<i>Pinus strobus</i>	215

<i>Pinus sylvestris</i>	216
<i>Prunus serotina</i>	217
<i>Pseudotsuga menziesii</i>	218
<i>Pseudotsuga menziesii</i> var. <i>glauca</i>	219
<i>Quercus cerris</i>	220
<i>Quercus frainetto</i>	221
<i>Quercus palustris</i>	222
<i>Quercus rubra</i>	223
<i>Thuja occidentalis</i>	224
<i>Thuja plicata</i>	225
<i>Thujopsis dolabrata</i>	227
<i>Tsuga canadensis</i>	228
<i>Tsuga heterophylla</i>	228
<i>Ulmus laevis</i>	229
Zarastające pniaki	230
Inne leśne powierzchnie doświadczalne	231
Summary	233
Literatura	237
Literatura uzupełniająca – leśne powierzchnie doświadczalne	241
Indeks nazw polskich i łacińskich	243