

Architektura krajobrazu : podręcznik dla uczniów szkół kształcących w zawodzie technik architektury krajobrazu. Cz. 5, Rośliny ozdobne : zielne, doniczkowe, stosowane we florystyce / Wanda Smogorzewska, Joanna Omiecka, Anna Nizińska. – Warszawa, 2017

Spis treści

WPROWADZENIE	19
NAZEWNICTWO ROŚLIN	19
ROZDZIAŁ I - ROŚLINY JEDNOROCZNE I DWULETNIE	21
1. Rośliny jednoroczne uprawiane z wysiewu wprost na miejsce stałe	22
1.1. Wiadomości wstępne	22
1.2. Przegląd roślin jednorocznych uprawianych z wysiewu wprost na miejsce stałe	23
GROMADA: <i>Angiospermae</i> - okrytozalążkowe	23
RODZINA: <i>Amaranthaceae</i> - szarłatowate	23
Rodzaj: <i>Amaranthus</i> - szarłat	23
Gatunek: <i>Amaranthus caudatus</i> L. - szarłat zwisły (lisi ogon)	23
Gatunek: <i>Amaranthus paniculatus</i> L. - szarłat wiechowaty	24
RODZINA: <i>Asteraceae</i> - astrowate	25
Rodzaj: <i>Calendula</i> - nagietek	25
*Gatunek: <i>Calendula officinalis</i> L. - nagietek lekarski	25
Rodzaj: <i>Cosmos</i> - kosmos	26
Gatunek: <i>Cosmos bipitatus</i> Cav. - kosmos podwójnie pierzasty	26
Rodzaj: <i>Helianthus</i> - słonecznik	27
*Gatunek: <i>Helianthus annuus</i> L. - słonecznik zwyczajny	27
RODZINA: <i>Brassicaceae</i> - kapustowate	28
Rodzaj: <i>Iberis</i> - ubiorek	28
*Gatunek: <i>Iberis umbellata</i> L. - ubiorek tarczowy (ubiorek okółkowy)	28
Rodzaj: <i>Lobularia</i> - smagliczka	29
Gatunek: <i>Lobularia maritima</i> (L.)Desv. (<i>Alyssum maritimum</i> (L.)Lam) - smagliczka nadmorska (lobularia nadmorska)	29
Rodzaj: <i>Matthiola</i> - lewkonia	30
Gatunek: <i>Matthiola longipetala</i> DC. subsp. <i>bicornis</i> P.W.Ball - maciejka (lewkonia dwurożna)	30
RODZINA: <i>Chenopodiaceae</i> - komosowate	31
Rodzaj: <i>Kochia</i> - mietelnik	31
*Gatunek: <i>Kochia scoparia</i> (L.)Schrud. (<i>Bassia scoparia</i> (L.)A.J.Scott) - mietelnik zakula (kochia, cyprysik letni)	31

RODZINA: <i>Convolvulaceae</i> – powojowate	32
Rodzaj: <i>Ipomea</i> - wilec	32
Gatunek: <i>Ipomea purpurea</i> Roth - wilec purpurowy	32
RODZINA: <i>Fabaceae</i> - bobowate	33
Rodzaj: <i>Lathyrus</i> - groszek	33
Gatunek: <i>Lathyrus odoratus</i> L. - groszek pachnący	33
Rodzaj: <i>Phaseolus</i> - fasola	34
*Gatunek: <i>Phaseolus coccineus</i> L. - fasola wielokwiatowa	35
RODZINA: <i>Onagraceae</i> - wiesiołkowate	36
Rodzaj: <i>Clarkia</i> - klarkia (dzierotka, marszawa)	36
*Gatunek: <i>Clarkia amoena</i> (Lehm.)A.Nelson et MacBryde - klarkia wdzięczna (dawniej: <i>Godetia grandiflora</i> Lindl. - godecja wielkokwiatowa)	36
RODZINA: <i>Papaveraceae</i> - makowate	37
Rodzaj: <i>Eschscholtzia</i> - maczek (pozłotka, eszolcja)	37
Gatunek: <i>Eschscholtzia californica</i> Cham. - maczek kalifornijski	37
RODZINA: <i>Tropaeolaceae</i> - nasturcjowate	38
Rodzaj: <i>Tropaeolum</i> - nasturcja	38
Gatunek: <i>Tropaeolum majus</i> L. - nasturcja większa	38
2. Rośliny jednoroczne uprawiane z rozsady	39
2.1. Wiadomości wstępne	39
2.2. Przegląd roślin jednorocznych uprawianych z rozsady	40
GROMADA: <i>Angiospermae</i> - okrytozalążkowe	40
RODZINA: <i>Amaranthaceae</i> - szarłatowate	40
Rodzaj: <i>Celosia</i> - celozja (grzebionatka)	40
Gatunek: <i>Celosia argentea</i> L. - celozja srebrzysta	41
RODZINA: <i>Asteraceae</i> - astrowate	41
Rodzaj: <i>Ageratum</i> - żeniszek	41
Gatunek: <i>Ageratum houstonianum</i> Mill. (<i>A. mexicanum</i> Sims)- żeniszek meksykański	41
Rodzaj: <i>Bidens</i> - uczepek	42
*Gatunek: <i>Bidensferulifolia</i> (Jacq.)DC. - uczepek różgowaty	42
Rodzaj: <i>Callistephus</i> - aster	43
Gatunek: <i>Callistephus chinensis</i> (L.)Nees - aster chiński	43
Rodzaj: <i>Gazania</i> - gazania	45
*Gatunek: <i>Gazania rigens</i> (L.)Gaertn. subsp. <i>rigens</i> - gazania błyszcząca	45
Rodzaj: <i>Osteospermum</i> - osteospermum	46
*Gatunek: <i>Osteospermum ecklonis</i> (DC.)Norl. - osteospermum eklonis	46
Rodzaj: <i>Rudbeckia</i> - rudbekia	47
*Gatunek: <i>Rudbeckia bicolor</i> Nutt. (<i>R. hirta</i> L. var. <i>pulcherrima</i> Farw.) - rudbekia dwubarwna	47
Rodzaj: <i>Sanvitalia</i> - sanwitalia	48
*Gatunek: <i>Sanvitalia procutnbens</i> Lam. - sanwitalia rozestłana (polegnatka)	48

Rodzaj: <i>Senecio</i> - starzec	49
Gatunek: <i>Senecio cineraria</i> DC. (<i>S. bicolor</i> (Willd.) Tod.) - starzec popielny (starzec srebrzysty)	49
Rodzaj: <i>Tagetes</i> - aksamitka	50
Gatunek: <i>Tagetes erecta</i> L. - aksamitka wyniosła (aksamitka wzniesiona)	50
Gatunek: <i>Tagetes patula</i> L. - aksamitka rozpierzchła	51
Gatunek: <i>Tagetes tenuifolia</i> Cav. - aksamitka wąskolistna	52
Rodzaj: <i>Zinnia</i> - cynia	53
Gatunek: <i>Zinnia elegans</i> Jacq. - cynia wytworna (jakobinka)	53
RODZINA: <i>Balsaminaceae</i> - niecierpkowate	54
Rodzaj: <i>Impatiens</i> - niecierpek	54
*Gatunek: <i>Impatiens balsamina</i> L. - niecierpek balsamina	54
RODZINA: <i>Begoniaceae</i> - ukośnicowate	55
Rodzaj: <i>Begonia</i> - begonia (ukośnica)	55
Gatunek: <i>Begonia setnperflorens</i> Link & Otto - begonia stale kwitnąca	56
RODZINA: <i>Brassicaceae</i> - kapustowate	56
Rodzaj: <i>Matthiola</i> - lewkonia	56
*Gatunek: <i>Matthiola incana</i> (L.) R.Br. - lewkonia letnia	56
RODZINA: <i>Campanulaceae</i> - dzwonkowate	58
Rodzaj: <i>Lobelia</i> - lobelia (stroiczka)	58
Gatunek: <i>Lobelia erinus</i> L. - lobelia przyłądkowa	58
RODZINA: <i>Euphorbiaceae</i> - wilczomleczowate	59
Rodzaj: <i>Ricinus</i> - rącznik	59
*Gatunek: <i>Ricinus communis</i> L. - rącznik pospolity	59
RODZINA: <i>Lamiaceae</i> - jasnotowate	60
Rodzaj: <i>Ocimum</i> - bazylia	60
Gatunek: <i>Ocimum basilicum</i> L. - bazylia pospolita (bazylia wonna)	60
Rodzaj: <i>Origanum</i> - lebiodka	61
Gatunek: <i>Origanum majorana</i> L. - lebiodka majeranek (majeranek ogrodowy)	61
Rodzaj: <i>Salvia</i> - szalwia	62
Gatunek: <i>Salvia splendens</i> Sello. - szalwia błyszcząca	62
RODZINA: <i>Plantaginaceae</i> - bakowate	63
Rodzaj: <i>Antirrhinum</i> - wyżlin	63
*Gatunek: <i>Antirrhinum majus</i> L. - wyżlin większy (lwia paszcza)	63
RODZINA: <i>Plumbaginaceae</i> - ołownicowate	64
Rodzaj: <i>Limonium</i> - zatrwan	64
*Gatunek: <i>Limonium sinuatum</i> (L.) Mill - zatrwan wrębny	65
RODZINA: <i>Portulacaceae</i> - portulakowate	65
Rodzaj: <i>Portulaca</i> - portulaka	65
*Gatunek: <i>Portulaca grandiflora</i> Hook. - portulaka wielkokwiatowa	66
Rodzaj: <i>Sutera</i> - sutera (bakopa)	67
*Gatunek: <i>Sutera grandiflora</i> (Galpin) Hiern - sutera wielkokwiatowa	67
RODZINA: <i>Solanaceae</i> - psiankowate	68
Rodzaj: <i>Petunia</i> - petunia	68

Gatunek: <i>Petunia xhybrida</i> hort, ex Vilm. - petunia ogrodowa	68
RODZINA: <i>Verbenaceae</i> - werbenowate	69
Rodzaj: <i>Verbena</i> - werbena	69
Gatunek: <i>Verbena xhybrida</i> Voss. - werbena ogrodowa	69

3. Rośliny dwuletnie lub traktowane w uprawie jako dwuletnie 71

3.1. Wiadomości wstępne	71
3.2. Przegląd roślin dwuletnich lub traktowanych w uprawie jako dwuletnie	72
GROMADA: <i>Angiospermae</i> - okrytozalążkowe	72
RODZINA: <i>Asteraceae</i> - astrowate	72
Rodzaj: <i>Bellis</i> - stokrotka	72
Gatunek: <i>Bellis perennis</i> L. - stokrotka pospolita	72
RODZINA: <i>Boraginaceae</i> - szorstkolistne	73
Rodzaj: <i>Myosotis</i> - niezapominajka	73
Gatunek: <i>Myosotis sylvatica</i> Erh. ex Hoffm. (<i>M. alpestris</i> Schmidt)	
- niezapominajka leśna (niezapominajka alpejska)	73
RODZINA: <i>Brassicaceae</i> - kapustowate	74
Rodzaj: <i>Lunaria</i> - miesięcznica	74
*Gatunek: <i>Lunaria annua</i> L. - miesięcznica roczna (judaszowe srebrniki)	74
RODZINA: <i>Campanulaceae</i> - dzwonkowate	75
Rodzaj: <i>Campanula</i> - dzwonek	75
*Gatunek: <i>Campanula medium</i> L. - dzwonek ogrodowy	75
RODZINA: <i>Caryophyllaceae</i> - goździkowate	76
Rodzaj: <i>Dianthus</i> - goździk	76
Gatunek: <i>Dianthus barbatus</i> L. - goździk brodaty	76
RODZINA: <i>Malvaceae</i> - ślazowate	77
Rodzaj: <i>Alcea</i> - malwa (prawoślaz)	77
*Gatunek: <i>Alcea rosea</i> L. - malwa różowa (prawoślaz różowy)	77
RODZINA: <i>Scrophulariaceae</i> - trędownikowate	79
Rodzaj: <i>Digitalis</i> - naparstnica	79
*Gatunek: <i>Digitalis purpurea</i> L. - naparstnica purpurowa	79
RODZINA: <i>Violaceae</i> - fiołkowate	80
Rodzaj: <i>Viola</i> - fiołek	80
Gatunek: <i>Viola xwittrockiana</i> Gams. - fiołek ogrodowy (bratek)	80
Zestawienia praktyczne roślin jednorocznych i dwuletnich pod względem możliwości zastosowania	82

ROZDZIAŁ II - BYLINY ZIMUJĄCE INIEZIMUJĄCE W GRUNCIE 85

1. Wiadomości wstępne 86

2. Przegląd bylin zimujących i niezimujących w gruncie 87

GROMADA: <i>Polypodiophyta</i> (<i>Pteridophyta</i>) - paprotniki	87
Klasa: <i>Polypodiopsida</i> (<i>Pteridopsida</i>) - paprocie	87

RODZINA: <i>Adiantaceae</i> - adiantowate	87
Rodzaj: <i>Adiantum</i> - adiantum	87
*Gatunek: <i>Adiantum pedatum</i> L. - adiantum stopowate	87
RODZINA: <i>Aspidiaceae</i> - narecznicowate	88
Rodzaj: <i>Dryopteris</i> - narecznica	88
Gatunek: <i>Dryopteris filixmas</i> (L.)Schott - narecznica samcza	88
RODZINA: <i>Athyriaceae</i> - wietlicowate	89
Rodzaj: <i>Athyrium</i> - wietlica	89
*Gatunek: <i>Athyrium filix-femina</i> (L.)Roth - wietlica samicza	89
Rodzaj: <i>Matteuccia</i> - pióropusznik	90
Gatunek: <i>Matteuccia struthiopteris</i> (L.)Tod. - pióropusznik strusi	90
RODZINA: <i>Otiocleaceae</i> - onokleowate	90
Rodzaj: <i>Onoclea</i> - onoklea	90
*Gatunek: <i>Onoclea sensibilis</i> L. - onoklea wrażliwa	90
RODZINA: <i>Osmundaceae</i> - długoszowate	91
Rodzaj: <i>Osmunda</i> - długosz	91
Gatunek: <i>Osmunda regalis</i> L. - długosz królewski	91
RODZINA: <i>Polypodiaceae</i> - paprotkowate	92
Rodzaj: <i>Polypodium</i> - paprotka	92
*Gatunek: <i>Polypodium vulgare</i> L. - paprotka zwyczajna	92
GROMADA: <i>Angiospermae</i> - okrytozalążkowe	93
RODZINA: <i>Acoraceae</i> - tatarakowate	93
Rodzaj: <i>Acorus</i> - tatarak	93
Gatunek: <i>Acorus calamus</i> L. - tatarak zwyczajny	93
RODZINA: <i>Alismataceae</i> - żabieńcowate	94
Rodzaj: <i>Alisma</i> - żabieniec	94
Gatunek: <i>Alisma plantago-aquatica</i> L. - żabieniec babka wodna	94
Rodzaj: <i>Sagittaria</i> - strzałka	95
Gatunek: <i>Sagittaria sagittifolia</i> L. - strzałka wodna	95
RODZINA: <i>Amaranthaceae</i> - szarłatowate	96
Rodzaj: <i>Alternanthera</i> - alternantera	96
Gatunek: <i>Alternanthera ficoidea</i> (L.)R.Br. ex Roem. et Schult. Amoena - alternantera powabna	96
Rodzaj: <i>Iresine</i> - irezyna	97
Gatunek: <i>Iresine herbstii</i> Hook. - irezyna Herbsta	97
Gatunek: <i>Iresine lindenii</i> Van Houtte - irezyna Lindena	98
RODZINA: <i>Amaryllidaceae</i> - amarylkowate	98
Rodzaj: <i>Galanthus</i> - przebiśnieg	99
Gatunek: <i>Galanthus nivalis</i> L. - śnieżyczka przebiśnieg	99
Rodzaj: <i>Leucojum</i> - śnieżyca	100
Gatunek: <i>Leucojum Vernal</i> L. - śnieżyca wiosenna	100
Rodzaj: <i>Narcissus</i> - narcyz	100
RODZINA: <i>Apocynaceae</i> - toinowate	102
Rodzaj: <i>Vinca</i> - barwinek	102
Gatunek: <i>Vinca minor</i> L. - barwinek pospolity	102

RODZINA: <i>Asparagaceae</i> - szparagowate	103
Rodzaj: <i>Convallaria</i> - konwalia	103
Gatunek: <i>Convallaria majalis</i> L. - konwalia majowa	103
Rodzaj: <i>Muscari</i> - szafirek	104
Gatunek: <i>Muscari botryoides</i> (L.) Mill. - szafirek drobnokwiatowy	104
Rodzaj: <i>Scilla</i> - cebulica	105
Gatunek: <i>Scilla siberica</i> Haw. - cebulica syberyjska	105
RODZINA: <i>Asteraceae</i> - astrowate	106
Rodzaj: <i>Achillea</i> - krwawnik	106
Gatunek: <i>Achillea filipendulina</i> Lam. - krwawnik wiązówkowaty	106
Rodzaj: <i>Centaurea</i> - chaber	107
Gatunek: <i>Centaurea montana</i> L. - chaber górski	107
Rodzaj: <i>Chrysanthemum</i> - chryzantema (złocien)	108
*Gatunek: <i>Chrysanthemum xgrandiflorum</i> - chryzantema wielkokwiatowa	108
Rodzaj: <i>Coreopsis</i> - nachyłek	109
Gatunek: <i>Coreopsis grandiflora</i> Hogg. ex Sweet - zachyłek wielkokwiatowy	109
Gatunek: <i>Coreopsis verticillata</i> L. - nachyłek okółkowy	110
Rodzaj: <i>Dahlia</i> - dalia	111
Gatunek: <i>Dahlia hybrida</i> hort. (<i>D. pinnata</i> Cav.) - dalia zmienna (dalia ogrodowa)	111
Rodzaj: <i>Doronicum</i> - omieg	112
Gatunek: <i>Doronicum Orientale</i> Hoffm. (<i>D. caucasicum</i> M.Bieb.) - omieg wschodni (omieg kaukaski)	112
Rodzaj: <i>Echinacea</i> - jeżówka	113
Gatunek: <i>Echinacea purpurea</i> (L.) Moench. - jeżówka purpurowa	113
Rodzaj: <i>Erigeron</i> - przymiotno	114
Gatunek: <i>Erigeron xhybridus</i> Bergmans - przymiotno ogrodowe	114
Rodzaj: <i>Gaillardia</i> - gailardia (dzianwa)	115
Gatunek: <i>Gaillardia aristata</i> Pursh - gailardia oścista (dzianwa oścista)	115
Rodzaj: <i>Helichrysum</i> - kocanki	116
Gatunek: <i>Helichrysum petiolare</i> Hilliard et B.L.Burt - kocanki włochate	116
Rodzaj: <i>Heliopsis</i> - słoneczniczek	116
Gatunek: <i>Heliopsis helianthoides</i> var. <i>scabra</i> (Dunal) Fernald - słoneczniczek szorstki	116
Rodzaj: <i>Leucanthemum</i> - jastrun	117
Gatunek: <i>Leucanthemum maximum</i> (Ram.) DC. - jastrun wielki (dawniej: <i>Chrysanthemum maximum</i> Ram. - złocien wielki, margerytka)	117
Rodzaj: <i>Ligularia</i> - języczka	118
Gatunek: <i>Ligularia dentata</i> (A.Gray) H. Hara - języczka pomarańczowa	118
Rodzaj: <i>Rudbeckia</i> - rudbekia	119
Gatunek: <i>Rudbeckia fulgida</i> Aiton - rudbekia błyskotliwa	119
Rodzaj: <i>Santolina</i> - santolina	120
Gatunek: <i>Santolina chamaecyparissus</i> L. - santolina cyprysikowata	120

Rodzaj: <i>Solidago</i> - nawłóć	121
Gatunek: <i>Solidago xhybrida</i> hört. - nawłóć ogrodowa	121
Rodzaj: <i>Symphyotrichum</i> (dawniej: Aster) - aster	122
Gatunek: <i>Symphyotrichum dumosum</i> (L.)G.L.Neson (dawniej: <i>Aster dumosus</i> L.) - aster krzaczasty (marcinki karłowe)	122
*Gatunek: <i>Symphyotrichum novae-angliae</i> (L.)G.L.Neson (dawniej: <i>Aster novae-angliae</i> L. - aster nowoangielski	124
Rodzaj: <i>Tanacetum</i> - wrotycz	125
Gatunek: <i>Tanacetum coccineum</i> (Willd.)Grierson - wrotycz różowy (dawniej: <i>Chrysanthemum coccineum</i> Willd. - złocień różowy)	125
RODZINA: <i>Begoniaceae</i> - begoniowate	126
Rodzaj: <i>Begonia</i> - begonia	126
Gatunek: <i>Begonia x tuberhybrida</i> Voss - begonia bulwiasta	126
RODZINA: <i>Boraginaceae</i> - szorstkolistne	127
Rodzaj: <i>Heliothropium</i> - heliotrop	127
Gatunek: <i>Heliothropium peruvianum</i> L. (<i>H. arborescens</i> L.) - heliotrop peruwiański	127
RODZINA: <i>Brassicaceae</i> - kapustowate	128
Rodzaj: <i>Alyssum</i> - smagliczka	128
Gatunek: <i>Alyssum saxatile</i> L. (<i>Aurinia saxatilis</i> (L.)Desv.) - smagliczka skalna	128
Rodzaj: <i>Arabis</i> - gęsiówka	129
Gatunek: <i>Arabis caucasica</i> Willd. ex. Schltdl. - gęsiówka kaukaska	129
Rodzaj: <i>Aubrieta</i> - żagwin	130
Gatunek: <i>Aubrieta deltoidea</i> (L.)DC. - żagwin zwyczajny	130
Rodzaj: <i>Iberis</i> - ubiorek	130
Gatunek: <i>Iberis setnervirens</i> L. - ubiorek wiecznie zielony	130
RODZINA: <i>Campanulaceae</i> - dzwonkowate	131
Rodzaj: <i>Campanula</i> - dzwonek	131
Gatunek: <i>Campanula carpatica</i> Jacq. - dzwonek karpacki	131
RODZINA: <i>Cannaceae</i> - paciorecznikowate	132
Rodzaj: <i>Canna</i> - paciorecznik (kanna)	132
Gatunek: <i>Canna x generalis</i> (L.)H.E.Bailey (<i>C. indica</i> hort.) - paciorecznik ogrodowy	132
RODZINA: <i>Caryophyllaceae</i> - goździkowate	133
Rodzaj: <i>Cerastium</i> - rogownica	133
Gatunek: <i>Cerastium tomentosum</i> L. - rogownica kutnerowała	134
Rodzaj: <i>Dianthus</i> - goździk	134
Gatunek: <i>Dianthus gratianopolitanus</i> Vill. (<i>D. caesius</i> Sm.) - goździk siny	134
Gatunek: <i>Dianthus plumarius</i> L. - goździk postrzępiony	135
Rodzaj: <i>Gypsophila</i> - łąszczec	136
Gatunek: <i>Gypsophila paniculata</i> L. - łąszczec wiechowaty	136
Rodzaj: <i>Lychnis</i> - firletka	137
Gatunek: <i>Lychnis chalcidonica</i> L. - firletka chalcedońska	137

Rodzaj: <i>Sagina</i> - karmnik	138
Gatunek: <i>Sagina subulata</i> (Sw.)C.Presl - karmnik ościsty	138
RODZINA: <i>Colchicaceae</i> - zimowitowate	139
Rodzaj: <i>Colchicum</i> - zimowit	139
Gatunek: <i>Colchicum autumnale</i> L. - zimowit jesienny	139
RODZINA: <i>Commelinaceae</i> - komelinowate	140
Rodzaj: <i>Tradescantia</i> - trzykrotka	140
Gatunek: <i>Tradescantia xandersoniana</i> W.Ludw. et Rohweder	
- trzykrotka Andersona	140
RODZINA: <i>Crassidaceae</i> - gruboszowate	141
Rodzaj: <i>Sedum</i> - rozchodnik	141
Gatunek: <i>Sedum acre</i> L. - rozchodnik ostry	141
Gatunek: <i>Sedum ewersii</i> Ledeb. - rozchodnik Ewersa	142
Gatunek: <i>Sedum spectabile</i> Boreau - rozchodnik okazały	143
Rodzaj: <i>Sempervivum</i> - rojnik	144
Gatunek: <i>Sempervivum arachnoideum</i> L. - rojnik pajęczynowaty	144
RODZINA: <i>Fabaceae</i> - bobowate	145
Rodzaj: <i>Lupinus</i> - łubin	145
Gatunek: <i>Lupinus polyphyllus</i> Lindl. - łubin trwały	145
RODZINA: <i>Fumariaceae</i> - dymnicowate	146
Rodzaj: <i>Dicentra</i> - serduszka	146
Gatunek: <i>Dicentra spectabilis</i> (L.)Lem. - serduszka okazała	146
RODZINA: <i>Geraniaceae</i> - bodziszkwate	147
Rodzaj: <i>Geranium</i> - bodziszek	147
Gatunek: <i>Geranium xcantabrigiense</i> Yeo - bodziszek kantabryjski	147
Rodzaj: <i>Pelargonium</i> - pelargonium	148
Gatunek: <i>Pelargonium peltatum</i> hort. - pelargonium bluszczolistne	148
Gatunek: <i>Pelargonium zonale</i> hort. - pelargonium pasiaste	149
RODZINA: <i>Hostaceae</i> - funkiowate	150
Rodzaj: <i>Hosta</i> - funkia	150
Gatunek: <i>Hosta fortunei</i> (Baker)L.H.Bailey (<i>Hosta</i> 'Fortunei')	
- funkia Fortunea	150
Gatunek: <i>Hosta glaaca</i> Stearn (<i>H. sieboldiana</i> (Engl.) - funkia sina	
(funkia Siebolda)	151
Gatunek: <i>Hosta xhybrida</i> - funkia ogrodowa	152
Gatunek: <i>Hosta plantaginea</i> (Lam.)Asch. - funkia wielkolistna (funkia	
babkolistna)	153
RODZINA: <i>Hydrocharitaceae</i> - żabiściekowate	153
Rodzaj: <i>Hydrocharis</i> - żabiściek	153
*Gatunek: <i>Hydrocharis morsas-ranae</i> L. - żabiściek pływający	153
RODZINA: <i>Iridaceae</i> - kosaćcowate	154
Rodzaj: <i>Crocus</i> - szafran (krokus)	154
Gatunek: <i>Crocus vertius</i> (L.)Hill - szafran wiosenny	154
Rodzaj: <i>Gladiolus</i> - mieczyk	155
Gatunek: <i>Gladiolus xhybridus</i> - mieczyk ogrodowy	155

Rodzaj: <i>Iris</i> - kosaciec	156
Gatunek: <i>Iris xhybrida</i> hort. (<i>I. germanica</i> L.) - kosaciec bródkowy (kosaciec ogrodowy)	156
Gatunek: <i>Iris pseudacorus</i> L. - kosaciec żółty	157
Gatunek: <i>Iris sibirica</i> L. - kosaciec syberyjski	158
RODZINA: <i>Lamiaceae</i> - jasnotowate	159
Rodzaj: <i>Ajuga</i> - dąbrówka	159
Gatunek: <i>Ajuga reptans</i> L. - dąbrówka rozłogowa	159
Rodzaj: <i>Coleus</i> - koleus	160
Gatunek: <i>Coleus blumei</i> Benth. (<i>Solenostemon scutellarioides</i> (L.)Codd.) - koleus Blumego	160
Rodzaj: <i>Lavandula</i> - lawenda	161
*Gatunek: <i>Lavandula angustifolia</i> Mill. - lawenda wąskolistna	161
Rodzaj: <i>Melissa</i> - melisa	162
Gatunek: <i>Melissa officinalis</i> L. - melisa lekarska	162
Rodzaj: <i>Mentha</i> (L.) - mięta	163
Rodzaj: <i>Origanum</i> - lebiodka	164
Gatunek: <i>Origanum vulgare</i> L. - lebiodka pospolita (dziki majeranek)	164
Rodzaj: <i>Rosmarinus</i> - rozmaryn	165
Gatunek: <i>Rosmarinus officinalis</i> L. - rozmaryn lekarski	165
Rodzaj: <i>Salvia</i> - szalwia	166
Gatunek: <i>Salvia officinalis</i> L. - szalwia lekarska	166
Rodzaj: <i>Stachys</i> - czyściec	167
Gatunek: <i>Stachys byzantina</i> K.Koch (<i>S. lanata</i> Jacq.) - czyściec wełnisty	167
Rodzaj: <i>Thymus</i> - macierzanka	168
Gatunek: <i>Thymus serpyllum</i> L. - macierzanka piaskowa	168
Gatunek: <i>Thymus vulgaris</i> L. - tymianek pospolity (tymian)	169
RODZINA: <i>Liliaceae</i> - liliowate	170
Rodzaj: <i>Fritillaria</i> - szachownica	170
Gatunek: <i>Fritillaria imperialis</i> L. - szachownica cesarska	170
Rodzaj: <i>Hemerocallis</i> - liliowiec	171
Gatunek: <i>Hemerocallis xhybrida</i> hort. - liliowiec ogrodowy	171
Rodzaj: <i>Lilium</i> - lilia	172
Gatunek: <i>Lilium candidum</i> L. - lilia biała	173
Gatunek: <i>Lilium regale</i> E.H.Wilson - lilia królewska	174
Gatunek: <i>Lilium tigrinum</i> KerGawl. (<i>L. lancifolium</i> Thunb.) - lilia tygrysia	174
Rodzaj: <i>Tulipa</i> - tulipan	175
Gatunek: <i>Tulipa tarda</i> Stapf - tulipan późny	175
RODZINA: <i>Lythraceae</i> - krwawnicowate	176
Rodzaj: <i>Lythrum</i> - krwawnica	176
*Gatunek: <i>Lythrum salicaria</i> L. - krwawnica pospolita	176
RODZINA: <i>Menyanthes</i> - bobrek	177
Rodzaj: <i>Menyanthes</i> - bobrek	177
*Gatunek: <i>Menyanthes trifoliata</i> L. - bobrek trójlistkowy	177
RODZINA: <i>Nymphaeaceae</i> - grzybieniolowate	178

Rodzaj: <i>Nuphar</i> - grążel	178
Gatunek: <i>Nuphar lutea</i> (L.)Sibth. et Sm. - grążel żółty	178
Rodzaj: <i>Nymphaea</i> - grzybień (lilia wodna)	179
Gatunek: <i>Nymphaea xhybrida</i> hort. - grzybień ogrodowy	179
RODZINA: <i>Paeoniaceae</i> - piwoniowate	180
Rodzaj: <i>Paeonia</i> - piwonia (peonia)	180
Gatunek: <i>Paeonia lactiflora</i> Pall. - piwonia chińska	180
RODZINA: <i>Plantaginaceae</i> - babkowate	181
Rodzaj: <i>Hippuris</i> - przęstka	181
*Gatunek: <i>Hippuris vulgaris</i> L. - przęstka pospolita	181
RODZINA: <i>Plumbaginaceae</i> - ołownicowate	182
Rodzaj: <i>Armeria</i> - zawciąg	182
Gatunek: <i>Armeria maritima</i> (Mill.)Willd. - zawciąg nadmorski	182
Rodzaj: <i>Limonium</i> - zatrwian	183
Gatunek: <i>Limonium latifolium</i> (Sm.)Kuntze - zatrwian szerokolistny	183
RODZINA: <i>Poaceae</i> - wiechlinowate	184
Rodzaj: <i>Arrhenatherum</i> - rajgras	184
*Gatunek: <i>Arrhenatherum elatius</i> (L.) - rajgras wyniosły	184
Rodzaj: <i>Briza</i> - drżączka	184
*Gatunek: <i>Briza media</i> L. - drżączka średnia	185
Rodzaj: <i>Calamagrostis</i> - trzcinnik	186
Gatunek: <i>Calamagrostis xacutiflora</i> (L.) - trzcinnik ostrokwiatowy	186
Rodzaj: <i>Festuca</i> - kostrzewa	187
Gatunek: <i>Festuca cinerea</i> Vill. - kostrzewa sina	187
Rodzaj: <i>Glyceria</i> - manna	188
*Gatunek: <i>Glyceria maxima</i> (Hartm.) - manna mielec	188
Rodzaj: <i>Miscanthus</i> - miskant	189
Gatunek: <i>Miscanthus sacchariflorus</i> (Maxim.)Hack. - miskant cukrowy	189
Rodzaj: <i>Molinia</i> - trzęślica	190
Gatunek: <i>Molinia caerulea</i> (L.)Moench - trzęślica modra	190
Rodzaj: <i>Pennisetum</i> - rozplenica	191
Gatunek: <i>Pennisetum alopecuroides</i> (L.)Spreng - rozplenica japońska	191
Rodzaj: <i>Phalaris</i> - mozga	192
Gatunek: <i>Phalaris arundinacea</i> L. - mozga trzcinowata	192
Rodzaj: <i>Sesleria</i> - sesleria	193
Gatunek: <i>Sesleria albicans</i> Kit. ex Schultes - sesleria skalna	193
Rodzaj: <i>Spartina</i> - spartyna	193
Gatunek: <i>Spartina pectinata</i> (Link) - spartyna grzebieniasta	193
Rodzaj: <i>Spodiopogon</i> - spodiopogon	194
Gatunek: <i>Spodiopogon sibiricus</i> Trin. - spodiopogon syberyjski (szarobródek syberyjski)	194
RODZINA: <i>Polemoniaceae</i> - wielosiłowate	195
Rodzaj: <i>Phlox</i> - floks (płomyk)	195
Gatunek: <i>Phlox paniculata</i> L. - floks wiechowaty	195
Gatunek: <i>Phlox subulata</i> L. - floks szydlasty (płomyk szydlasty)	196

RODZINA: <i>Pontederiaceae</i> - rozplawowate	197
Rodzaj: <i>Eichhornia</i> - eichornia	197
*Gatunek: <i>Eichhornia crassipes</i> L. - eichornia grubo ogonkowa (hiacynt wodny)	197
RODZINA: <i>Primulaceae</i> - pierwiosnkowate	198
Rodzaj: <i>Lysimachia</i> - tojeść	198
Gatunek: <i>Lysimachia nummularia</i> L. - tojeść rozestłana	198
Gatunek: <i>Lysimachia punctata</i> L. - tojeść kropkowana	199
Rodzaj: <i>Primula</i> - pierwiosnek	200
Gatunek: <i>Primula denticulata</i> Smith - pierwiosnek ząbkowany	200
Gatunek: <i>Primula vulgaris</i> Huds. - pierwiosnek bezłodygowy	200
RODZINA: <i>Ranunculaceae</i> - jaskrowate	201
Rodzaj: <i>Adonis</i> - miłek	201
Gatunek: <i>Adonis vernalis</i> L. - miłek wiosenny	201
Rodzaj: <i>Anemone</i> - zawilec	202
Gatunek: <i>Anemone xhybrida</i> - zawilec mieszańcowy	202
Gatunek: <i>Anemone nemorosa</i> L. - zawilec gajowy	203
Rodzaj: <i>Aquilegia</i> - orlik	204
Gatunek: <i>Aquilegia xhybrida</i> hort. - orlik mieszańcowy	204
Rodzaj: <i>Caltha</i> - kniec	205
Gatunek: <i>Caltha palustris</i> L. - kniec błotna (kaczeniec łąkowy)	205
Rodzaj: <i>Delphinium</i> - ostróżka	206
Gatunek: <i>Delphinium xcidtorum</i> Voss - ostróżka ogrodowa	206
Rodzaj: <i>Helleborus</i> - ciemiernik	207
Gatunek: <i>Helleborus niger</i> L. - ciemiernik biały (ciemiernik czarny)	207
Rodzaj: <i>Hepatica</i> - przylaszczka	208
Gatunek: <i>Hepatica nobilis</i> Schreb. - przylaszczka pospolita	208
Rodzaj: <i>Pulsatilla</i> - sasanka	209
Gatunek: <i>Pulsatilla vernalis</i> (L.) Mill. (<i>Anemone vernalis</i> L.) - sasanka wiosenna	209
Rodzaj: <i>Thalictrum</i> - rutewka	210
Gatunek: <i>Thalictrum aquilegifolium</i> L. - rutewka orlikolistna	210
Rodzaj: <i>Trollius</i> - pełnik	211
Gatunek: <i>Trollius europaeus</i> L. - pełnik europejski	211
RODZINA: <i>Rosaceae</i> - różowate	212
Rodzaj: <i>Aruncus</i> - parzydło	212
Gatunek: <i>Aruncus dioicus</i> L. (<i>A. silvestris</i> Kostel.) - parzydło leśne	212
RODZINA: <i>Saxifragaceae</i> - skalnicowate	213
Rodzaj: <i>Astilbe</i> - tawułka	213
Gatunek: <i>Astilbe xarendsii</i> Arends - tawułka Arends	213
Rodzaj: <i>Bergenia</i> - bergenia	214
Gatunek: <i>Bergenia cordifolia</i> (Haw.) Sternb. - bergenia sercowata	214
Rodzaj: <i>Heuchera</i> - żurawka	215
Gatunek: <i>Heuchera xbrizoides</i> hort. ex Lemoine - żurawka drzączkowata	215
Gatunek: <i>Heuchera xhybrida</i> hort. - żurawka ogrodowa	216

Rodzaj: <i>Saxifraga</i> - skalnica	217
Gatunek: <i>Saxifraga xarendsii</i> Engl. - skalnica Arends	217
RODZINA: <i>Typhaceae</i> - pałkowate	218
Rodzaj: <i>Typha</i> - pałka	218
Gatunek: <i>Typha angustifolia</i> L. - pałka wąskolistna	218
Gatunek: <i>Typha latifolia</i> L. - pałka szerokolistna	219
RODZINA: <i>Violaceae</i> - fiołkowate	220
Rodzaj: <i>Viola</i> - fiołek	220
Gatunek: <i>Viola cornuta</i> L. - fiołek rogaty	220
Gatunek: <i>Viola odorata</i> L. - fiołek wonny	221
Zestawienia praktyczne bylin pod względem możliwości zastosowania	222

ROZDZIAŁ III - ROŚLINY DONICZKOWE **229**

1. Wiadomości wstępne **230**

2. Przegląd najbardziej popularnych roślin doniczkowych o ozdobnych kwiatach i liściach **232**

GROMADA: <i>Angiospermae</i> - okrytozalążkowe	232
RODZINA: <i>Araceae</i> - obrazkowate	232
Rodzaj: <i>Caladium</i> - kaladium (obraźnica)	232
Gatunek: <i>Caladium bicolor</i> (Aiton) Vent. - kaladium dwubarwne	232
Rodzaj: <i>Epipremnum</i> - epipremnum (dawniej scindapsus)	233
Gatunki: <i>Epipremnum aureum</i> (Linden & André) G.S. Bunting - epipremnum złote (złociste), <i>E. pinnatum</i> (L.) Engl. - epipremnum oskrzydłone	233
Rodzaj: <i>Philodendron</i> - filodendron	234
Gatunki: <i>Philodendron angustisectum</i> Engl. (<i>P. elegans</i> K. Krause) - filodendron wytworny, <i>P. erubescens</i> K. Koch & Augustin - filodendron czerwieniejący, <i>P. scandens</i> K. Koch & Sello - filodendron pnący	234
Rodzaj: <i>Spathiphyllum</i> - skrzydłokwiat	235
Gatunek: <i>Spathiphyllum floribundum</i> (Linden & André) N.E. Br. - skrzydłokwiat bukietowy	235
Rodzaj: <i>Syngonium</i> - zroślica (syngonium)	236
Gatunek: <i>Syngonium podophyllum</i> Schott - zroślica stopowcowa	236
Rodzaj: <i>Zamioculcas</i> - zamiokulkas	237
Gatunek: <i>Zamioculcas zamiifolia</i> (Lodd.) Engl. - zamiokulkas zamiolistny	237
RODZINA: <i>Araliaceae</i> - araliowate	238
Rodzaj: <i>Hedera</i> - bluszcz	238
Gatunki: <i>Hedera canariensis</i> Willd. - bluszcz kanaryjski, <i>H. helix</i> L. - bluszcz pospolity	238
RODZINA: <i>Arecaceae</i> - arekowate (dawniej: <i>Palmae</i> - palmy)	238
Gatunki: <i>Areca katechu</i> L. - areka katechu (palma betelowa, arekowa), <i>Chamaedorea elegans</i> Mart. - chamedora wytworna, <i>Chamaerops humilis</i> L. i karłatka niska, <i>Cocos nucifera</i> L. - palma kokosowa, <i>Livistona</i>	

<i>rotundifolia</i> (Lam.)Mart. - palma liwistona (okrągłolistna), <i>Phoenix canariensis</i> hort. ex Chabaud - feniks kanaryjski, <i>P. dactylifera</i> L.	
- feniks daktylowy (palma daktylowa)	239
RODZINA: <i>Asparagaceae</i> - szparagowate	240
Rodzaj: <i>Aspidistra</i> - aspidistra	240
Gatunek: <i>Aspidistra elatior</i> Blume - aspidistra wyniosła	240
Rodzaj: <i>Chlorophytum</i> - zielistka (chlorofytum)	241
Gatunek: <i>Chlorophytum comosum</i> (Thunb.)Jacques - zielistka czubiasta (zielistka Sternberga)	241
Rodzaj: <i>Cordyline</i> - kordylina	242
Gatunki: <i>Cordyline stricta</i> (Sims)Endl. - kordylina wyprostowana, <i>C. terminalis</i> Kunth - kordylina paciorecznikolistna	242
Rodzaj: <i>Dracaena</i> - dracena	243
Gatunki: <i>Dracaena draco</i> (L.) - dracena smocza, <i>D. fragrans</i> (L.)Ker Gawl. - dracena wonna, <i>D. marginata</i> Lam. - dracena obrzeżona	243
Rodzaj: <i>Satisevieria</i> - sansewieria (wężownica)	244
Gatunki: <i>Satisevieria cylindrica</i> Bojer ex Hook. - sansewieria cylindryczna, <i>S. trifasciata</i> Prain - sansewieria gwinejska	244
Rodzaj: <i>Yucca</i> - juka	245
Gatunki: <i>Yucca aloifolia</i> L. - juka aloesolistna, <i>Y. filamentosa</i> L. - juka włóknista (karolińska, ogrodowa), <i>Y. guatemalensis</i> Baker - juka gwatemalska	245
RODZINA: <i>Aspleniaceae</i> - zanokcicowate	246
Rodzaj: <i>Asplenium</i> - zanokcica	246
Gatunki: <i>Asplenium nidus</i> L. - zanokcica gniazdowa, <i>A. scolopendrium</i> L. - języcznik zwyczajny	246
RODZINA: <i>Cactaceae</i> - kaktusowate	247
Rodzaje: <i>Cephalocereus</i> - cefalocereus, <i>Echinocactus</i> - echinokaktus, <i>Echinocereus</i> - echinocereus, <i>Echinopsis</i> - echinopsis, <i>Epiphyllum</i> - epifilum, <i>Mammillaria</i> - mamilaria, <i>Opuntia</i> - opuncja, <i>Pereskia</i> - pereskia-drzewidło, <i>Rhipsalis</i> - rypsalis	247
RODZINA: <i>Crassulaceae</i> - gruboszowate	248
Rodzaj: <i>Crassula</i> - grubosz, rubasznica	248
Gatunki: <i>Crassula arborescens</i> (Mill.)Willd. - grubosz drzewiasty (drzewko szczęścia), <i>C. ovata</i> (Miller)Druce - grubosz owalny	248
RODZINA: <i>Euphorbiaceae</i> - wilczomleczone	249
Rodzaj: <i>Euphorbia</i> - wilczomlec	249
Gatunek: <i>Euphorbia pulcherrima</i> Willd. ex Klotzsch - wilczomlec piękny (gwiazda betlejemska, poinsecja)	249
RODZINA: <i>Gesneriaceae</i> - ostrojowate	250
Rodzaj: <i>Saintpaulia</i> - sępolia	250
Gatunek: <i>Saintpaulia ionantha</i> H. WENDL - sępolia fiołkowa (fiołek afrykański)	250
RODZINA: <i>Lomariopsidaceae</i> (dawniej: <i>Nephrolepidaceae</i>)	251
Rodzaj: <i>Nephrolepis</i> - nefrolepis	251

Gatunek: <i>Nephrolepis exaltata</i> (L.)Schott - nefrolepis wysoki	251
RODZINA: <i>Marantaceae</i> - marantowate	252
Rodzaj: <i>Maranta</i> - maranta	252
Gatunek: <i>Maranta leuconeura</i> E.Morren - maranta biało unerwiona	252
RODZINA: <i>Moraceae</i> - morwowate	253
Rodzaj: <i>Ficus</i> - figus (figowiec)	253
Gatunki: <i>Ficus benjamina</i> L. - figus (figowiec) benjamina, <i>F. binnendijkii</i> Miq. - figus (figowiec) wąskolistny, <i>F. carica</i> L. - figowiec pospolity (figa), <i>F. cyathistipula</i> Warb. - figus (figowiec) chocholistny, <i>F. elastica</i> L. - figus (figowiec) sprężysty, <i>F. lyrata</i> Warb. - figus (figowiec) lirolistny (dębolistny), <i>F. pumila</i> L. - figus (figowiec) pnący	253
RODZINA: <i>Onagraceae</i> - wiesiołkowate	254
Rodzaj: <i>Fuchsia</i> - fuksja (ułanka)	254
Gatunki: <i>Fuchsia fulgens</i> DC - fuksja koralowa, <i>F. xliybrida</i> hort. - fuksja mieszańcowa	254
RODZINA: <i>Orchidaceae</i> - storczykowate	256
Rodzaje: <i>Cattleya</i> - kitleja, <i>Dendrobium</i> - dendrobium, <i>Oncidium</i> - motylnik, <i>Paphiopedilum</i> - sabotek, <i>Phalaenopsis</i> - falenopsis (ćmówka)	256
RODZINA: <i>Xanthorrhoeaceae</i> - żółtakowate	257
Rodzaj: <i>Aloe</i> - aloes	257
Gatunki: <i>Aloe arborescens</i> Miller - aloes drzewiasty, <i>A. vera</i> (L.)Burm. f. - aloes zwyczajny	257
Zestawienia praktyczne roślin doniczkowych pod względem możliwości zastosowania	259

ROZDZIAŁ IV - ROŚLINY OZDOBNE STOSOWANE WE FLORYSTYCE 265

1. Kwiaty cięte	266
1.1. Wiadomości wstępne	266
1.2. Przegląd najbardziej popularnych roślin na kwiaty cięte	267
GROMADA: <i>Angiospermae</i> - okrytozalążkowe	267
RODZINA: <i>Alstroemeriaceae</i> - krasnolicowate	267
Rodzaj: <i>Alstroemeria</i> - alstremeria (lilia Inków, krasnolica)	267
Gatunki: mieszańce gatunków <i>Alstroemeria aurea</i> Graham, <i>A. pelegrina</i> L. <i>A. psittacina</i> Lehm	267
RODZINA: <i>Amaryllidaceae</i> - amarylkowate	268
Rodzaj: <i>Nerine</i> - nerina	268
Gatunek: <i>Nerine bowdenii</i> W.Watson - nerina Bowdena	268
RODZINA: <i>Araceae</i> - obrazkowate	269
Rodzaj: <i>Anthurium</i> - anturium (kitnia, serce Hawajów, kwiat flamingów)	269
Gatunki: <i>Anthurium andreanum</i> Lind. (<i>A. cultorum</i>), <i>A. scherzerianum</i> Schott (<i>A. hortulanum</i>)	269
Rodzaj: <i>Zantedeschia</i> - cantedeskia	270
Gatunek: <i>Zantedeschia aethiopica</i> (L.)Spreng. - cantedeskia etiopska	270
RODZINA: <i>Asteraceae</i> - astrowate	271

Rodzaj: <i>Callistephus</i> - aster	271
Gatunek: <i>Callistephus chinensis</i> (L.)Nees - aster chiński	271
Rodzaj: <i>Chrysanthemum</i> - chryzantema	271
Gatunek: <i>Chrysanthemum xgrandiflorum</i> - chryzantema wielkokwiatowa	271
Rodzaj: <i>Gerbera</i> - gerbera	272
Gatunek: <i>Gerbera jamesonii</i> Bolus - gerbera Jamesona (liczne odmiany)	272
Rodzaj: <i>Helianthus</i> - słonecznik	273
Gatunek: <i>Helianthus annuus</i> L. - słonecznik zwyczajny	273
Rodzaj: <i>Symphyotrichum</i> (dawniej: Aster) - aster	274
Gatunek: <i>Symphyotrichum novi-belgii</i> (L.)G.L.Neson var. novi-belgii (dawniej: <i>Aster novi-belgii</i> L. - aster nowobelgijski	274
RODZINA: <i>Brassicaceae</i> - kapustowate	275
Rodzaj: <i>Matthiola</i> - lewkonia	275
Gatunek: <i>Matthiola incana</i> (L.)R.Br. - lewkonia letnia	275
RODZINA: <i>Caryophyllaceae</i> - goździkowate	276
Rodzaj: <i>Dianthus</i> - goździk	276
Gatunki: <i>Dianthus barbatus</i> L. - goździk brodaty (goździk kamienny), <i>D. caryophyllus semperflorens</i> flore pleno - goździk szklarniowy	276
RODZINA: <i>Colchicaceae</i> - zimowitowate	277
Rodzaj: <i>Gloriosa</i> - glorioza	277
Gatunek: <i>Gloriosa rothschildiana</i> - glorioza Rotszylda	277
RODZINA: <i>Gentianaceae</i> - goryczkowate	278
Rodzaj: <i>Eustoma</i> - eustoma (lizjantus)	278
Gatunek: <i>Eustoma grandiflorum</i> (<i>Lisianthus russelianus</i>) - eustoma wielkokwiatowa	278
RODZINA: <i>Hydrangeaceae</i> - hortensjowate	279
Rodzaj: <i>Hydrangea</i> - hortensja	279
Gatunki: <i>Hydrangea arborescens</i> L. - hortensja krzewiasta, <i>H. macrophylla</i> (Thunb.)Ser. in DC. - hortensja ogrodowa (hortensja wielkolistna), <i>H. paniculata</i> Siebold - hortensja wiechowata	279
RODZINA: <i>Iridaceae</i> - kosaćcowate	280
Rodzaj: <i>Freesia</i> - frezja	280
Gatunek: <i>Freesia hybrida</i> - frezja ogrodowa	280
Rodzaj: <i>Gladiolus</i> - mieczyk	281
Gatunek: <i>Gladiolus hybridus</i> hort. - mieczyk ogrodowy	281
Rodzaj: <i>Iris</i> - kosaciec (irys)	282
Gatunek: <i>Iris xhollandica</i> Tüb (<i>Xiphium xhollandicum</i> hort.) - kosaciec holenderski (miecznik holenderski)	282
RODZINA: <i>Liliaceae</i> - liliowate	283
Rodzaj: <i>Lilium</i> - lilia	283
Gatunek: w uprawie liczne wielokrotne mieszańce	283
Rodzaj: <i>Tulipa</i> - tulipan	284
Gatunek: w uprawie liczne wielokrotne mieszańce	284
RODZINA: <i>Orchidaceae</i> - storczykowate	284
Rodzaj: <i>Cymbidium</i> - cymbidium	284

Gatunki: <i>Cymbidium erythrostylum</i> Rolfe., <i>C. giganteum</i> Wall, ex Lindl., <i>C. grandiflorum</i> Griff., <i>C. tigrinum</i> Flak, <i>C. tracyanum</i> Rolfe	284
RODZINA: <i>Paeoniaceae</i> - piwoniowate	285
Rodzaj: <i>Paeonia</i> - piwonia (peonia)	285
Gatunek: <i>Paeonia lactiflora</i> Pall. - piwonia chińska	285
RODZINA: <i>Plantaginaceae</i> - babkowate	286
Rodzaj: <i>Antirrhinum</i> - wyżlin	286
Gatunek: <i>Antirrhinum majus</i> L. - wyżlin większy (lwia paszcza)	286
RODZINA: <i>Ranunculaceae</i> - jaskrowate	287
Rodzaj: <i>Delphinium</i> - ostróżka	287
Gatunki: <i>Delphinium xcultorum</i> Voss - ostróżka ogrodowa, <i>D. grandiflorum</i> L. - ostróżka wielkokwiatowa	287
Rodzaj: <i>Ranunculus</i> - jaskier	289
Gatunek: <i>Ranunculus asiaticus</i> L. - jaskier azjatycki	289
RODZINA: <i>Rosaceae</i> - różowate	290
Rodzaj: <i>Rosa</i> - róża	290
Gatunek: <i>Rosa hybrida</i> L. - róża ogrodowa (w uprawie liczne wielokrotne mieszańce)	290
RODZINA: <i>Strelitziaceae</i> - strelicjowate	291
Rodzaj: <i>Strelitzia</i> - strelcja (rajski ptak)	291
Gatunek: <i>Strelitzia reginae</i> Ait. - strelcja królewska	291
Wykaz roślin (rodzaj lub gatunek) wykorzystywanych w kompozycjach z kwiatów ciętych	292

2. Rośliny na suche bukiety 297

2.1. Wiadomości wstępne	299
2.2. Przegląd roślin na suche bukiety	299
GROMADA: <i>Lichenes</i> - porosty	299
RODZINA: <i>Cladoniaceae</i> - chrobotkowate	299
Rodzaj: <i>Cladonia</i> - chrobotek	299
Gatunek: <i>Cladonia rangiferina</i> (L.)Weber ex F.H. Wigg. - chrobotek reniferowy	299
GROMADA: <i>Angiospermae</i> - okrytozalążkowe	300
RODZINA: <i>Amaranthaceae</i> - szarłatowate	300
Rodzaj: <i>Amaranthus</i> - szarłat	300
Gatunki: <i>A. caudatus</i> L. - szarłat zwisły, <i>A. hybridus</i> - szarłat ogrodowy, <i>A. paniculatus</i> L. - szarłat wiechowaty, <i>A. retroflexus</i> L. - szarłat szorstki	300
RODZINA: <i>Asteraceae</i> - astrowate	300
Rodzaj: <i>Achillea</i> - krwawnik	300
Gatunki: <i>Achillea filipendulina</i> Lam. - krwawnik wiaźówkowaty, <i>A. millefolium</i> L. - krwawnik pospolity	300
Rodzaj: <i>Carthamus</i> - krokosz	301
Gatunek: <i>Carthamus tinctorius</i> L. - krokosz barwierski	301
Rodzaj: <i>Craspedia</i> - kraspedia	301
Gatunek: <i>Craspedia globosa</i> Boiss. - kraspedia kulista	301

Rodzaj: <i>Echinops</i> - przegorzan	302
Gatunki: <i>Echinops</i> ritro L. - przegorzan pospolity, <i>E. sphaerocephalus</i> L.	
- przegorzan kulisty	302
Rodzaj: <i>Helichrysum</i> - kocanki (nieśmiertelnik)	303
Gatunki: <i>Helichrysum bracteatum</i> (Venten.) Andrews - kocanki	
ogrodowe, <i>H. subulifolium</i> , <i>H. thianshanicum</i> Regel - kocanki	
tieńszańskie	303
Rodzaj: <i>Helipterum</i> - suchlin (suchołuska)	304
Gatunek: <i>Helipterum roseum</i> (Hook.) Benth. - suchlin różowy	304
RODZINA: <i>Brassicaceae</i> - kapustowate	305
Rodzaj: <i>Lunaria</i> - miesięcznica (miesięcznica)	305
Gatunek: <i>Lunaria annua</i> L. - miesięcznica roczna (judaszowe srebrniki)	305
RODZINA: <i>Dipsacaceae</i> - szczeciowate	306
Rodzaj: <i>Dipsacus</i> - szczeń (drapacz)	306
Gatunek: <i>Dipsacus sativus</i> (L.) Honck. - szczeń barwierska	306
RODZINA: <i>Hydrangeaceae</i> - hortensjowate	307
Rodzaj: <i>Hydrangea</i> - hortensja	307
Gatunek: <i>Hydrangea macrophylla</i> (Thunb.) Ser. in DC. - hortensja	
ogrodowa	307
RODZINA: <i>Lamiaceae</i> - jasnotowate	307
Rodzaj: <i>Lavandula</i> - lawenda	307
Gatunki: <i>Lavandula angustifolia</i> Mill. - lawenda wąskolistna,	
<i>L. xintermedia</i> Emeric ex Loisel. - lawenda holenderska, <i>L. stoechas</i> L.	
- lawenda francuska	307
RODZINA: <i>Linaceae</i> - lnowate	308
Rodzaj: <i>Linum</i> - len	308
Gatunek: <i>Linum usitatissimum</i> L. - len zwyczajny	308
RODZINA: <i>Papaveraceae</i> - makowate	309
Rodzaj: <i>Papaver</i> - mak	309
Gatunki: <i>Papaver rhoeas</i> L. - mak polny, <i>P. somniferum</i> L. - mak lekarski	309
RODZINA: <i>Plumbaginaceae</i> - łośnicowate (dawniej: zawciągowate)	310
Rodzaj: <i>Limonium</i> - zatrwan	310
Gatunki: <i>Limonium latifolium</i> (Sm.) Kuntze - zatrwan szerokolistny,	
<i>L. sinuatum</i> (L.) Mill. - zatrwan wrębny, <i>L. suworowii</i> (Regel) Kuntze	
- zatrwan Suworowa, <i>L. tataricum</i> Mill. - zatrwan tatarski	310
RODZINA: <i>Poaceae</i> - wiechlinowate (trawy)	311
Rodzaj: <i>Avena</i> - owies	311
Gatunek: <i>Avena sativa</i> L. - owies zwyczajny	311
Rodzaj: <i>Briza</i> - drżączka	311
Gatunki: <i>Briza maxima</i> L. - drżączka większa, <i>B. media</i> L. - drżączka	
średnia	311
Rodzaj: <i>Lagurus</i> - dmuszek	312
Gatunek: <i>Lagurus ovatus</i> (L.) P. Beauv. - dmuszek jajowaty	312
Rodzaj: <i>Miscanthus</i> - miskant	313
Gatunki: <i>Miscanthus sacchariflorus</i> (Maxim.) Hack. - miskant cukrowy,	

<i>M. sinensis</i> (Hiunb.)Andersson - miskant chiński	313
Rodzaj: <i>Zea</i> - kukurydza	313
Gatunek: <i>Zea mays</i> - kukurydza zwyczajna	313
RODZINA: <i>Ranunculaceae</i> - jaskrowate	314
Rodzaj: <i>Nigella</i> - czarnuszka	314
Gatunek: <i>Nigella damascena</i> L. - czarnuszka damasceńska	314
RODZINA: <i>Solanaceae</i> - psiankowate	315
Rodzaj: <i>Physalis</i> - miechunka	315
Gatunek: <i>Physalis alkekengii</i> L. - miechunka rozdęta	315
Najpopularniejsze rodzaje roślin na suche bukiety	316

INDEKS NAZW ŁACIŃSKICH I POLSKICH, BIBLIOGRAFIA	319
--	------------

oprac. BPK