

Indeks nazw

Abies alba 178

Absconditella lignicola 266*

ACARI 508

Acarospora fuscata 262, 263*

Acarospora insolata 251*

Acarospora moenium 266*

Acarospora nitrophila var. *praeruptorum* 251*

Acarospora peliscypha 263*

Acarospora sinopica 251*, **252**, 253*, 261

Acarospora smaragdula var. *lesdainii* 251*

Acarospora suzai 262

Acarospora versicolor 251*

ACAROSPORION SINOPICAE 250

Acer negundo 465

Acer pseudoplatanus 178

Achillea millefolium 168, 172, 186, 300, 302*, 326, 327, 329, 331

Achillea pannonica 302*

Acidithiobacillus ferrooxidans 216

Acidithiobacillus thiooxidans 216

Aconitum variegatum 178

Adelka Pilata → *Adelolecia pilati*

Adelolecia pilati 251*, 261

Aeollanthus biformifolius 432

Agonimia tristicula 266*, 271

Agonimia vouauxii **256**, 266*, 269, 270, 456

AGROPYRETEA INTERMEDIO-REPENTIS 172, 313*, 318*, **563**

Agropyron repens 300

Agrostemma githago 168, 172

Agrostis capillaris 119, 120, 172, 183, 187, 300, 302*, 326, 327, 329, 331, 479, 490

Agrostis gigantea 168, 302*

Agrostis stolonifera 119, 184, 300, 302*

Pogrubioną czcionką oznaczono strony, na których znajdują się szczegółowe opisy

Gwiazdką (*) oznaczono strony, na których dana nazwa wymieniona jest w tabeli lub rycinie

Agrostis tenuis → *Agrostis capillaris*
Ajuga reptans 179
Allium cepa 20, 52, 54*, 85, 87, 88*, 89, 90, 93, 110
 ALNETEA GLUTINOSAE 170*
 ALNO-ULMION 170*, 173
 ALNUS 233
Alnus glutinosa 173
 ALYSSUM 120, 326, 429, 431, 435
Alyssum bertolonii 431, 433*, 484
Alyssum lesbiacum 482
Alyssum montanum 14, 169, 302*, 330
Alyssum pintodasilvae 327
Amandinea punctata 262, 263*, 266*
 ANACAMPTIS 508
Anchusa arvensis 167
Andromeda polifolia 167
Angelica sylvestris 173
 ANGIOSPERMAE 96, 97*, 227*, 229, 453, 562, 565, 567, 568, 569
Antennaria dioica 302*
Anthericum ramosum 172
Anthoxanthum odoratum 172, 180, 302*
Anthyllis vulneraria 169, 301, 302*, 328, 331, 455, 479
 APIACEAE 305*, 307*, 309*, 311*
Apis mellifera 126
 APOIDEA 443
Aquilegia vulgaris 178
 ARABIDOPSIS 20, 66, 67, 347, 356, 362, 429, **440**, **441***, 475
Arabidopsis arenosa → *Cardaminopsis arenosa*
Arabidopsis arenosa subsp. *arenosa* 348, 355
Arabidopsis arenosa subsp. *borbasii* 348*, 350, 355
Arabidopsis cebennensis 441*
Arabidopsis croatica 441*

Arabidopsis halleri subsp. *gemmifera* 441*, 443
Arabidopsis halleri subsp. *halleri* 441*
Arabidopsis halleri subsp. *ovirensis* 441*, 442*, 443
Arabidopsis lyrata 441*
Arabidopsis lyrata subsp. *petraea* 445
Arabidopsis neglecta 441*
Arabidopsis suecica 441*
Arabidopsis thaliana 64, 69, 302*, 356, 441*, 444, 445, 447, 482
ARABIS 439, 440
Arabis alpina 441*
Arabis arenosa → *Cardaminopsis arenosa*
Arabis besseri subsp. *proserocarpatica* → *Arabidopsis arenosa* subsp. *borbasii*
Arabis drummondii 441*
Arabis flagellosa 441*
Arabis halleri → *Cardaminopsis halleri*
Arabis halleri var. *tatrica* 440
Arabis lyallii 441*
Arabis multijuga → *Arabidopsis arenosa* subsp. *borbasii*
Arabis nuttali 441*
Arabis pendula 441*
Arabis scabra 441*
ARCHEONY 207, 208, 216
ARMERIA 341
Armeria alpina 342
Armeria arenari 479
Armeria elongata → *Armeria maritima* subsp. *elongata*
Armeria elongata var. *halleri* 300
Armeria halleri → *Armeria maritima* subsp. *halleri*
Armeria maritima 93, 99, 100*, 101, 102*, 103*, 104, 105*, 106, 107*, 108, 112, 113*, 114, 165, 166, 169, 302*, 326, 328, 331, 335, **341-344**, 360, **364-376**, 433*, 455, 484
Armeria maritima subsp. *boleslaviensis* 9, 343, **366-370**, 372, 374
Armeria maritima subsp. *bottendorffensis* 330, 366, 374

Armeria maritima subsp. *calaminaria* 365

Armeria maritima subsp. *eifeliaca* 365

Armeria maritima subsp. *elongata* 14, 166*, 301, 302*, 315*, **342**, 343, 344, 366, 367, 368, 370, 374

Armeria maritima subsp. *halleri* 10*, 11, 12, 14, 166*, 200, 328, 329, 330, 331, **343**, 344, 359, 364, **365**, 366, 367, 368, 374, 398, 511*, 512*

Armeria maritima subsp. *hornburgensis* 330, 365, 374

Armeria maritima subsp. *maritima* **343-344**, 365-367

Armeria maritima var. *bottendorffensis* 329

Armeria maritima var. *elongata* → *Armeria maritima* subsp. *elongata*

Armeria maritima var. *halleri* → *Armeria maritima* subsp. *halleri*

Armeria maritima var. *hornburgensis* 329

Armeria vulgaris → *Armeria maritima* subsp. *elongata*

ARMERIETUM BOTTENDORFENSIS 329, 330

ARMERIETUM HALLERI 169, 329-332, 365, 455

ARMERIETUM HALLERI ACHILLETOSUM 331

ARMERIETUM HALLERI ACHILLETOSUM MILLEFOLIAE 455

ARMERIETUM HALLERI CLADONIETOSUM 325*, 330, 331

ARMERIETUM HALLERI TYPICUM 325*, 330, 331

ARMERIETUM HALLERI TYPICUM VAR. *CARDAMINOPSIS halleri* 325*

ARMERIETUM HORNBURGENSIS 329, 330

ARMERION HALLERI 169, 329, 330, 331, 365

ARMILLARIA 215, 229

ARRHENATHERETALIA 172

ARRHENATHERION 170*

Arrhenatherum elatius 172, 300, 303*

Artemisia 507

Artemisia vulgaris 300, 303*

ARTEMISIETEA 172

ARTEMISIETEA VULGARIS 183, 313*, 563

Arthonia exilis 266*

Arthonia lapidicola 266*

ASCOMYCOTA 226, 227*, 229, 230, 249, 562, 565
Aspergillus niger 216
Asperula cynanchica 303*, 329
Aspicilia caesiocinerea 263*
Aspicilia cinerea 263*
Aspicilia contorta 263*, 265
Aspicilia contorta subsp. *hoffmanniana* 266*
Aspicilia laevata 263*
ASPLENIACEAE 303*
ASPLENIETEA RUPESTRIS 313*, 340, 563
Asplenium onopteris var. *silesiaca* 200, 303*, 319
Asplenium viride 14
ASPLENIUM VIRIDE-CERASTIUM KANAJENSE 330
Aster novi-belgii 167, 455
ASTERACEAE 185, 302*-309*, 312*, 313*, 429, 431, 432, 433*
Asteretea tripolium 313*, 563
Asterionella formosa 287*, 288
ASTEROCHLORIS 277, 278
Astragalus bisulcatus 432, 433*, 475
Astragalus danicus 330
Astrantia major 167
ASTROWATE → *ASTERACEAE*
Atriplex patula 303*
Aulacoseira granulata 287*, 288
Azolla 472
Babka lancetowata → *Plantago lanceolata*
Babka → *Plantago*
Babka zwyczajna → *Plantago major*
Bacidia bagliettoana 169, 266*
Bacidia saxenii 266*, 270
Bacidia viridescens 270
Bacidina chlorotricula 266*, 270

Bacidina phacodes 266*

BACILLARIOPHYCEAE 125, 286, 287*

Baeomyces rufus 266*

BAKTERIE 20, 21, 60, 62, 63, 86, 132, 133, 150, 207-211, 213-216, 218-220, 222, 235, 236, 238, 241, 242, 459, 460, 477, 487, 494, 562

BASIDIOMYCOTA 226, 227*, 229, 230, 249, 562, 565

Batrachium trichophyllum 454

Bellemerea rdzawa → *Bellemerea diamarta*

Bellemerea alpejska → *Bellemerea alpina*

Bellemerea alpina 251*, 261

Bellemerea cinereorufescens 251*

Bellemerea diamarta 251*, **252**, 253*

Bellis perennis 172

Beringia bursifolia 441*

Berkheya coddii 431, 433*, 484, 493

Berteroella maximowiczii 441*

Betula 239

Betula pendula 168, 172, 173, 184, 186, 188, 301, 303*

Betula pubescens subsp. *czerepanovii* 110

BETULACEAE 229, 303*

Bez czarny → *Sambucus nigra*

Bez koralowy → *Sambucus racemosa*

Biedrzeniec mniejszy → *Pimpinella saxifraga*

Bilimbia sabuletorum 266*, 269

Biscutella laevigata 11, 12, 85, 86, 93, 110, 114, 165, 166, 168*, 169, 172, 300, 303*, 319, 326, 328, 331, 335, **350-352**, 359, 360, 364, 374, 385, 390, 398, **411-427**, 455, 456, 484, 508, 513, 519

Biscutella laevigata subsp. *gracilis* 351, 411, 425

Biscutella laevigata subsp. *kernerii* 351, 425

Biscutella laevigata subsp. *woycickii* subsp. nov. 9, 351, 423, 425

Bniec biały → *Melandrium album*

BOBOWATE → FABACEAE

Bodziszek cuchnący → *Geranium robertianum*

BORAGINACEAE 305*, 308*

Borówka czarna → *Vaccinium myrtillus*

Botrychium lunaria 169, 454

Bór świeży → *LEUCOBRYO-PINETUM*

Brachiaria decumbens 489

Brachypodium pinnatum 172, 232*, 329

Bracteacoccus 286*

Brassica juncea 432, 433, 473, 475, 481, 484, 485*, 488*, 489, 490, 493

Brassica napus 85

Brassica napus var. Górczański 110

Brassica napus var. Zerowy 110

Brassica oleracea acephala 433*

Brassica rapa 488*

BRASSICACEAE 30, 301, 302*, 303*, 306*, 312*, 348, 350, 356, 411, 429, 430, 433*, 440

BRATKI → *MELANIUM*

Braya glabella 441*

BRODAWNICA → *VERRUCARIA*

Brodawnica mchowa → *Verrucaria bryoctona*

Brodawnica pniakowa → *Verrucaria xyloxena*

Brodawnik jesienny → *Leontodon autumnalis*

Brodawnik zwyczajny nagi → *Leontodon hispidus* subsp. *hastilis*

Brodawnik zwyczajny → *Leontodon hispidus*

Brodawnik zwyczajny typowy → *Leontodon hispidus* subsp. *hispidus*

Bruniec oksydowany → *Rinodina oxydata*

Brudziec kropkowaty → *Amandinea punctata*

Bryum caespitium 328

Brzoza brodawkowata → *Betula pendula*

Brzoza → *Betula*

Buchnera henriquesii 433*

Buellia aethalea 263*

Buk zwyczajny → *Fagus sylvatica*

Bunias orientalia 167

Bupleurum longifolium 167

Burak 39

Bylica → *Artemisia*

Bylica pospolita → *Artemisia vulgaris*

Caenorhabditis elegans 482

Calamagrostis epigejos 168, 172, 183, 184, 188, 300, 303*

Callitriche cophocarpa 472

Calluna vulgaris 100, 166, 172, 229, 238, 286, 479

Caloplaca 266*

Caloplaca arenaria 251*

Caloplaca cerina var. *chloroleuca* 266*

Caloplaca citrina 263*, 265

Caloplaca holocarpa 263*, 266*

Caloplaca rubelliana 263*

Caloplaca subpallida 262, 263*, 264*

CALTHION 170*, 173

Camelina microcarpa 441*

Camelina microcarpa subsp. *sylvestris* 167

Campanula patula 172

Campanula rotundifolia 303*, 316*, 319, 326, 327, 330, 331

CAMPANULACEAE 303*

Campylidium calcareum 169

Candelariella aurella 263*, 265, 266*

Candelariella reflexa 266, 275*, 276, 279

Candelariella vitellina 262, 263*, 276

Capsella bursa-pastoris 99, 100*, 107*, 108, 441*

Carbonea vorticosa 251*, 261

CARDAMINE 440

CARDAMINOPSIS 440

Cardaminopsis arenosa 86, 100*, 101, 102*, 103*, 104, 106, 107*, 108, 109*, 112, 113*, 165, 166, 169, 179, 182, 184, 188, 301, 303*, 328, 331, 335, **347-350**, **355-363**, 441*, 455, 479

Cardaminopsis halleri 53*, 63, 89, 95, 119, 120, 168, 178, 179, 186, 188, 200, 301, 303*, 314*, 325, 326, 328, 329, 330, 350, 356, 397, 405, 419, 428, 430, 431, 433*, **439-449**, 479, 481, 482, 484, 514

Cardaminopsis suecica → *Cardaminopsis arenosa*

Carex caryophyllea 304*, 319, 328

Carex flacca 173

Carex hirta 166, 180, 301, 304*, 328, 331

Carex nigra 173

Carex spicata 304*

Carex 473

Carlina acaulis 14, 167, 178, 182, 304*, 320, 398, 517*

Carlina vulgaris 183, 300, 304*

CARPINION BETULI 173

CARYOPHYLLACEAE 304*, 305*, 307*, 308*, 311*, 312*, 336, 339, 377, 385, 433*

Catillaria atomarioides 251*, 263*, 265

Catillaria chalybeia 263*

Cebula jadalna → *Allium cepa*

Cenococcum geophilum 230*

Cenococcum graniforme 232

Centaurea cyanus 172

Centaurea scabiosa 172, 304*

Centaureum erythraea subsp. *erythraea* 182, 304*, 320

Centuria pospolita → *Centaureum erythraea* subsp. *erythraea*

CEPHALANTHERO-FAGENION 178

Cerastium arvense 304*, 364

Cerastium holosteoides 304*

Ceratium hirundinella 285

Ceratodon purpureus 169

Cetraria aculeata 266*

Cetraria islandica 266*

Chaber driakiewnik → *Centaurea scabiosa*

Chaerophyllaetum aromatici 443

Chamaenerion angustifolium 304*
Chamaenerion palustre 304*
Chara 473
 CHENOPODIACEAE 303*, 304*
Chenopodium glaucum 304*, 319
Chimaphila umbellata 173
 CHLAMYDOMONAS 286*, 288
Chlamydomonas boldii 286*, 289*, 290, 291*, 292, 293
Chlamydomonas typica 286*, 289*, 293*
 CHLORELLA 288
Chlorella pyrenoidosa 71*
Chlorella vulgaris 286*, 289*, 292, 293*
 CHLOROPHYTA 249, 277, 286, 289*, 295*, 562
Chondrilla juncea 100*, 101, 103, 104, 106, 108
 Chrobotek borowy → *Cladonia rei*
 Chrobotek kieliszkowaty → *Cladonia chlorophaea*
 Chrobotek kubkowaty → *Cladonia pyxidata*
 Chrobotek niezmienny → *Cladonia monomorpha*
 Chrobotek → *Cladonia*
 Chrobotek próchniejący → *Cladonia cariosa*
 Chrobotek reniferowy → *Cladonia rangiferina*
 Chrobotek rozetkowy → *Cladonia pocillum*
 Chrobotek widlasty → *Cladonia furcata*
 CHROBOTEK → *CLADONIA*
 Chróścik drobny → *Stereocaulon nanodes*
 Chróścik inkrustowany → *Stereocaulon incrustatum* Flörke
 CHRÓŚCIK → *STEREOCAULON*
Chrysanthemum coronarium 489
 CIEPŁOLUBNA BUCZYNA STORCZYKOWA → *CEPHALANTHERO-FAGENION*
CIRSIO-BRACHYPODION 170*
CIRSIO-BRACHYPODION PINNATI 172
Cirsium arvense 100*, 106, 108, 186, 304*

Cirsium oleraceum 173
Cirsium rivulare 173
 CISTACEAE 307*
 CLADONIA 166, 255, 256, 265, 269
Cladonia alcicornis 329
Cladonia arbuscula subsp. *mitis* 275*, 276
Cladonia cariosa 256, 266*, 269, 270, 278
Cladonia cervicornis subsp. *verticillata* 266*
Cladonia chlorophaea 256, 263*, 266*, 270
Cladonia coniocraea 263*, 266*
Cladonia conista 266*
Cladonia cristatella 277
Cladonia digitata 266*
Cladonia fimbriata 263*, 266*, 274, 275*, 279
Cladonia floerkeana 266*
Cladonia foliacea 169, 266*
Cladonia furcata 169, 256, 263*, 266*, 269, 274, 275*, 276, 277, 279, 280
Cladonia glauca 266*, 328
Cladonia mitis 266*
Cladonia monomorpha 266*, 269
Cladonia pocillum 266*, 269, 275*, 276, 328
Cladonia pyxidata 169, 255*, 256, 266*, 269, 270, 278, 328
Cladonia rangiferina 256, 266*, 270
Cladonia rangiformis 266*
Cladonia rei 256, 266*, 269, 270
Cladonia scabriuscula 266*
Cladonia squamosa 266*
Cladonia subulata 266*
Cladonia symphy carpia 266*
Cladoniicola staurospora 266*, 271
 COCCOMYXA 278
Colchicum utumnale 14, 173

Collema flaccidum 263*
Collema glebulentum 251*
Collema limosum 264*, 265, 266*, 269
Collema tenar 266*, 269
 COMMELINACEAE 433*
Consolida regalis 172
 CONVULVULACEAE 305*
 CONVULVULO-AGROPYRION 170*
Convolvulus arvensis 301, 305*
Conyza canadensis 99, 100*, 101, 104, 105*, 106, 107*, 108, 109*, 110, 111*, 305*, 315
Coppinsia minutissima 250
Cornus sanguinea 173
Coronilla varia 172
Cortinarius 230*
Corylus avellana 165, 178
 CORYNEPHORETALIA CANESCENTIS 346, 350
Corynephorus canescens 166, 172
Crepis biennis 172
Crotalaria cobalticola 433*
Cruciata glabra 305*
Cruciata laevipes 167
Crucihimalaya himalaica 441*
Crucihimalaya kneuckeri 441*
Crucihimalaya lasiocarpa 441*
Crucihimalaya mollissima 441*
Crucihimalaya ovczinnikovii 441*
Crucihimalaya stricta 441*
Crucihimalaya wallichii 441*
Cucumis sativus 20, 85, 110, 419
 CYANOBACTERIA 60, 209, 249, 268, 282, 286, 287*, 288, 289*, 472, 562
 CYANOPROKARYOTA 282
Cyanotis longifolia 433*

Cyclotella 287*, 288
 Cykoria 241
 CYNOSURION 170*
 CYPERACEAE 304*
Cypripedium calceolus 178
 Cytrynik żółty → *Pleopsidium chlorophanum*
 Czarenka łuskowata → *Trapelia placodioides*
 Czarenka ozdobna → *Trapelia involuta*
 Czarenka skupiona → *Trapelia coarctata*
 Czeremcha późna (amerykańska) → *Padus serotina*
Dactylis glomerata 172, 305*
Dactylorhiza incarnata 173
Dactylorhiza majalis 173, 238
 Danio pręgowany → *Danio rerio*
Danio rerio 125, 132
Daphne mezereum 178
Daphnia magna 132, 133
Daucus carota 172, 179, 185, 301, 305*
 Dąb czerwony → *Quercus robur*
 Dąb szypułkowy → *Quercus rubra*
 Dąbrówka rozłogowa → *Ajuga reptans*
 DENTARIO GLANDULOSAE-FAGETUM 178
Deschampsia caespitosa 183, 184, 186, 188, 300, 305*, 479
Deschampsia flexuosa 166, 173, 188
Desulfococcus multivorans 215
Desulfovibrio desulfuricans 215
 DIANTHUS 335
Dianthus atrorubens → *Dianthus carthusianorum*
Dianthus bukovinensis → *Dianthus carthusianorum*
Dianthus capillifrons → *Dianthus carthusianorum*
Dianthus carpaticus → *Dianthus carthusianorum*

Dianthus carthusianorum 93, 165, 166, 169, 301, 305*, 314*, 327, 335, **335-338**, 359, 360, **377-385**, 388, 389

Dianthus carthusianorum validus → *Dianthus carthusianorum*

Dianthus carthusianorum var. *commutatus* 337, 377

Dianthus carthusianorum var. *humilis* 336, 377

Dianthus carthusianorum var. *polonicus* 337, 377

Dianthus carthusianorum var. *pratensis* 337, 378

Dianthus carthusianorum var. *pusillus* → *Dianthus carthusianorum* var. *humilis*

Dianthus carthusianorum var. *saxigenus* 337

Dianthus carthusianorum var. *uniflorus* → *Dianthus carthusianorum* var. *humilis*

Dianthus carthusianorum var. *validus* 337, 378

Dianthus chinensis 110, 489

Dianthus commutatus → *Dianthus carthusianorum*

Dianthus giganteus subsp. *italicus* → *Dianthus carthusianorum*

Dianthus leucophoeniceus → *Dianthus carthusianorum*

Dianthus polonicus → *Dianthus carthusianorum*

Dianthus puberulus → *Dianthus carthusianorum*

Dianthus rogowiczii → *Dianthus carthusianorum*

Dianthus sanguineus → *Dianthus carthusianorum*

Dianthus sylvestris 329

Dianthus tenuifolius → *Dianthus carthusianorum*

Dianthus velebiticus → *Dianthus carthusianorum*

Dichasianthus subtilissimus 441*

Dicoma niccolifera 432, 433*

DICTYOCOCCUS 288

Dictyococcus 286*

Dictyococcus cf. *varians* 286*, 290, 291*, 292*, 293, 295

Dimerella pineti 267*

Dimorphocarpa wislizenii 441*

Diploschistes muscorum 169, **256**, 257*, 267*, 269, 270, 277, 278, 328, 331

Diploschistes scruposus 267*

Diplotomma ambiguum 264*

DIPSACACEAE 311*
DIPTEROCARPACEAE 229
Dithyrea californica 441*
Drabopsis nuda 441*
 Driakiew żółtawa → *Scabiosa ochroleuca*
 Drobik ciemny → *Agonimia tristicula*
 Drobik Vouauxa → *Agonimia vouauxii*
Drosophila melanogaster 132
 DROŹDŹE 67, 482
 DWULISTNIK → *OPHRYS*
 Dzbanusznik rozproszony → *Aspicilia contorta*
 Dziewięsił bezłodygowy → *Carlina acaulis*
 Dziewanna drobnokwiatowa → *Verbascum thapsus*
 Dziewanna pospolita → *Verbascum nigrum*
 Dziewięciornik błotny → *Parnassia palustris*
 Dziewięsił pospolity → *Carlina vulgaris*
 Dziewięsił przyziemny → *Carlina acaulis*
 Dzik 546, 547, 549, 550
 Dziurawiec zwyczajny → *Hypericum perforatum*
 Dziwlik miedziany → *Miriquidica garovaglii*
 Dzwonek okrągłolistny → *Campanula rotundifolia*
Echinochloa colona 110
Echium vulgare 100*, 101, 103, 104, 105*, 106, 108, 110, 114, 184, 305*
Eichornia crassipes 472, 473
Eleagnus angustifolia 172, 183
Elodea canadensis 472
Elymus repens 172, 305*
ENCHYTRAEIDAE 460
EPHEMEROPTERA 125
Epigloea soleiformis 270
EPILOBIETEA ANGUSTIFOLII 319, **563**
Epipactis atrorubens 166, 169, 178, 238, 305*, 320

Epipactis helleborine 166, 169, 178, 182, 238, 305*, 320
Epipactis palustris 169, 305*, 319, 514
EQUISETACEAE 305*
Equisetum arvense 186, 301, 305*
Equisetum telmateia 454
ERICACEAE 227, 229, 237, 238
Erigeron acris 183, 306*
Erigeron canadensis → *Conyza canadensis*
Eriophorum angustifolium 173
Erysimum odoratum 14, 306*
Erysimum pannonicum 167, 364
ERYSIPHALES 232
Escherichia coli 132, 208
EUCALYPTUS 220, 233
Euglena gracilis 71*
Euglena 287*
EUGLENOPHYCEAE 286, 287*
EUKALIPTUS → *EUCALYPTUS*
Eupatorium cannabinum 185, 306*
Euphorbia amygdaloides 179
Euphorbia cyparissias 179, 301, 306*, 315*, 330
Euphorbia exigua 167
EUPHORBIACEAE 306*, 429
Euphrasia rostkoviana 306*
Euphrasia stricta 172, 306*, 314
Eurhynchium angustirete 130*
EUROTIALES 232
EUSTIGMATOPHYCEAE 286, 287*, 292*, 293*, 294
EUSTIGMATOS 290
Eustigmatos magnus 290
Eustigmatos 287*, 289*, 290, 291, 292, 293*, 295
Evernia prunastri 281

FABACEAE 30, 91

FAGACEAE 229

Fagopyrum esculentum 30, 61

Fagus sylvatica 178

Fasola 473

Festuca filiformis 330

Festuca ovina 169, 170*, 172, 180, 181, 182, 183, 184, 300, 306*, 326, 327, 328, 329, 331, 479, 484

Festuca ovina subsp. *guestfalica* 364

Festuca pratensis 172, 306*, 490

Festuca rubra 300, 306*, 479

FESTUCO-BROMETEA 172, 313*, 318, 330, 332, 338, 377, **563**

Filipendula ulmaria 173

FILIPENDULION 170*, 173

Fiołek arsenowy → *Viola arsenica*

Fiołek cynkowy → *Viola lutea* subsp. *calaminaria*

Fiołek Rivina → *Viola riviniana*

Fiołek trójbarwny → *Viola tricolor*

Fiołek westfalski → *Viola guestphalica*

FIOŁKOWATE → *VIOLACEAE*

Fragaria vesca 306*

Frangula alnus 173, 306*

Fraxinus excelsior 173

Fraxinus pennsylvanica 167

Funaria hygrometrica 90

FUNGI 11, 29, 86, 126, 127, 207-216, 218-220, 222, 226-242, 249, 265, 270, 271, 274, 280, 323, 361, 378, 397, 398, 456, 459, 461, 477, 479-481, 487, 494, 518, 519, 559, 562, 564-566

Fuscopannaria leucophaea 264*

Gajnik lśniący → *Hylocomium splendens*

Galaretnica mułowa → *Collema limosum*

Galeola altissima 229

Galeola septentrionalis 229

GALIO ANISOPHYLLI-MINUARTION VERNAE 329, 331
Galium 507
Galium album 172, 306*
Galium anisophyllum 329
Galium boreale 168
Galium mollugo 20, 307*, 314
Galium mollugo subsp. *erectum* → *Galium album*
Galium verum 307*
Gastrodia minor 229
GASTROPODA 126
Geminella 286*
Geminella terricola 293, 294, 295
Genista tinctoria 172
Gentiana cruciata 307*, 319
Gentiana germanica → *Gentianella germanica*
Gentiana pneumonanthe 454
GENTIANACEAE 304*, 307*
Gentianella germanica 14, 168, 169, 171*, 307*, 319, 456
Geopora 230*
Geranium robertianum 18, 19
Geranium sanguineum 172
Geum riale 173
Gigaspora margarita 239
Gladiolus imbricatus 173
GLEOCAPSA 278
GLOMEROMYCOTA 226, 227*, 228, 487
GLOMUS 238, 378
Glomus intraradices 232*
GLONY 20, 133, 207, 209, 279, 280, **282-298**, 472, 473, 562
GLONY RÓŻNOWICOWE → *HETEROKONTOPHYTA*
Głowienka wielkokwiatowa → *Prunella grandiflora*
Goodyera repens 168, 169, 454

Gorczyca sarepska → *Brassica juncea*
 Goryczel jastrzębcowaty → *Picris hieracioides*
 Goryczka germańska → *Gentiana germanica*
 Goryczuszka Wettsteina → *Gentianella germanica*
Gossia bidwillii 432, 433*
 Goździk kartuzek → *Dianthus carthusianorum*
 GOŹDZIK → *DIANTHUS*
 GOŹDZIKOWATE → *CARYOPHYLLACEAE*
 Grab zwyczajny 457
Gregorella humida 270
 Groch zwyczajny → *Pisum sativum*
 Groszek łąkowy → *Lathyrus pratensis*
 Gruszczyca → *Pyrola*
 Gryka zwyczajna → *Fagopyrum esculentum*
 Grzezica ziarnista → *Bilimbia sabuletorum*
Gyalidea lecideopsis 270
GYMNOSPERMAE 12, 227*, 229, 453
Gypsophila fastigiata 169, 172, 307*, 327, 331, 455
Gypsophila repens 398
HALACSYETALIA SENDTNERI 329
Halimolobos diffusa var. *jaegeri* 441*
Halimolobos palmeri var. *acutiloba* 441*
Haumaniastrum robertii 432, 433*
Hebeloma crustuliniforme 232, 236
Hebeloma 230*
Helianthemum nummularium subsp. *obscurum* 307*, 319
Helianthus annuus 44, 473, 474, 475, 484, 488*, 489, 490, 491, 493
HELOTIALES 232
Hepatica nobilis 178
Heracleum sosnowskyi 167
Heracleum sphondylium 172
Heterococcus 287*

Heterocypris incongruens 133
 HETEROKONTOPHYTA 286, 289*, 295*
Hieracium pilosella 179, 300, 307*
Hippohaë rhamnoides 172, 183
Hippophaë 239
Holcus lanatus 120, 186, 307*
 HOMALIUM 429
Homalium francii 431
Homalium kanaliense 431
Hordeum vulgare 20, 85, 489
Huperzia selago 169
 HYBANTHUS 392, 429
Hybanthus austrocaledonicus 431
Hybanthus caledonicus 431
Hybanthus floribundus 406*
Hylocomium splendens 129, 130*
 HYPERICACEAE 307*
Hypericum perforatum 307*
Hypocnomyce scalaris 267*, 275*, 276, 278, 280
Hypogymnia physodes 125, 267*, 270, 275*, 276, 277, 278, 280
Ianhdedgea minutiflora 441*
Iberis intermedia 433*
Inocybe 230*
Ionaspis ceracea 264*
Iris sibirica 169, 173, 454
 Jarzab pospolity → *Sorbus aucuparia*
Jasione montana 172
 Jaskier gajowy → *Ranunculus serpens* subsp. *nemorosus*
 Jaskier ostry → *Ranunculus acris*
 Jaskier rozlogowy → *Ranunculus repens*
 Jaskrawiec cytrynowy → *Caloplaca citrina*
 Jaskrawiec jaśniejszy → *Caloplaca subpallida*

Jasnotka różowa → *Leucocarpia biatorella*
 Jastrzębiec kosmaczek → *Hieracium pilosella*
 JELENIOWATE 550
 Jeżyna popielica → *Rubus caesius*
 Jęczmień 62, 63, 69, 73
 JĘTKI → *EPHEMEROPTERA*
 Jodła pospolita → *Abies alba*
Jovibarba sobolifera 166
Juniperus communis 166, 173
Kalanchoe serrata 493
 Kalina koralowa → *Viburnum opulus*
 Kamusznik większy → *Porpidia macrocarpa*
 Kamusznik właściwy → *Porpidia crustulata*
 Kanarek → *Serinus canaria*
 KAPUSTOWATE → *BRASSICACEAE*
 Kisielec ziarnisty → *Lempholemma chalazanum*
KLEBSORMIDIUM 286*, 288
Klebsormidium dissectum 286*
Klebsormidium flaccidum 286*
Klebsormidium klebssi 286*
 Klon 72
 Klon jawor → *Acer pseudoplatanus*
 Kłosownica pierzasta → *Brachypodium pinnatum*
 Kłosówka wełnista → *Holcus lanatus*
Koanophyllon grandiceps 431
Koanophyllon prinodes 431
Koeleria glauca 166, 172
Koeleria macrantha 307*, 319, 330
KOELERIO-CORYNOPHORETEA 330, 332
KOELERIO GLAUCAE-CORYNEPHORETEA 170*
KOELERIO GLAUCAE-CORYNEPHORETEA CANESCENTIS 172, 302*, 313*, 318, **563**
 Kokoryczka okółkowa → *Polygonatum verticillatum*

Komonica zwyczajna → *Lotus corniculatus*
Komosa sina → *Chenopodium glaucum*
Koniczyna → *Trifolium*
Koniczyna biała → *Trifolium repens*
Koniczyna łąkowa → *Trifolium pratense*
Koniczyna pagórkowa → *Trifolium montanum*
Koniczyna polna → *Trifolium arvense*
Konyza kanadyjska → *Conyza canadensis*
KORZENIOGRYZKI → *RHIZOCTONIA*
Kos 554
Kostrzewa czerwona → *Festuca rubra*
Kostrzewa łąkowa → *Festuca pratensis*
Kostrzewa owcza → *Festuca ovina*
KOŚLACZKI → *ANACAMPTIS*
Krążniczka brunatno czarna → *Lecidea fuscoatra*
Krążniczka kamienna → *Lecidea lapicida*
Krążniczka ruda → *Lecidea silacea*
Krążniczka skalna → *Lecidea lithophila*
KROPIDLAKOWCE → *EUROTIALES*
Kropnica austriacka → *Bacidia saxenii*
Kropniczka zieleniejąca → *Bacidina chlorotricula*
Krowiak podwinięty → *Paxillus involutus*
Kruszczyk błotny → *Epipactis palustris*
Kruszczyk rdzawoczerwony → *Epipactis atrorubens*
Kruszczyk szerokolistny → *Epipactis helleborine*
Kruszyna pospolita → *Frangula alnus*
Krużyk serpentynowy → *Catillaria atomarioides*
KRUŻYNKI → *MICAREA*
Krwawnik panoński → *Achillea pannonica*
Krwawnik pospolity → *Achillea millefolium*
KRZYŻOWE → *BRASSICACEAE*
Krzyżownica zwyczajna → *Polygala vulgaris*

Kukułka szerokolistna → *Dactylorhiza majalis*
 Kukurydza zwyczajna → *Zea mays*
 Kupkówka pospolita → *Dactylis glomerata*
 KWAŚNA BUCZYNA NIŻOWA → *LUZULO PILOSAE-FAGETUM*
Laccaria laccata 239
Lactuca sativa 110, 481, 489
 Lakówka pospolita → *Laccaria laccata*
 LAMIACEAE 310*, 312*, 429, 433*
Lapsana communis 172
Larix decidua 172, 173
Lathyrus pratensis 307*
Lathyrus tuberosus 172
Lecanactis dilleniana 251*
Lecanactis serpentinicola 262
 LECANORA 329
Lecanora bicincta 264*
Lecanora conizaeoides 267*, 269
Lecanora dispersa 264*, 265
Lecanora epanora 251*, 252, 253*, 254*, 261
Lecanora gisleriana 251*
Lecanora hagenii 267*
Lecanora handelii 251*, 252, 253*, 261
Lecanora intricata 264*
Lecanora muralis 262, 264*, 267*
Lecanora polytropa 264*, 276, 277, 278, 279, 294
Lecanora pulicaris 267*
Lecanora saligna 267*
Lecanora soralifera 251*, 261
Lecanora subaurea 251*, 253, 261
 LECANORALES 232
Lecidea bullata 264*
Lecidea fuliginosa 251*

Lecidea fuscoatra 251*, 261, 264*, 265
Lecidea inops 251
Lecidea lapicida 251
Lecidea lithophila 251
Lecidea plana 251*
Lecidea sarcogynoides 251*
Lecidea silacea 251*, 253*, **254**, 261
Lecidea tessellata 251*, 264*
Lecidella anomaloides 264*
Lecidella asema 264*
Lecidella carpathica 264*
Lecidella sabra 264*
Lecidella stigmathea 264*, 267*
Lecidella viridans 264*
Ledum palustre 166, 454
 LEGUMINOSAE 433*
Lemna 133, 473
Lempholemma chalazanum 264*, 265
 Len przeczyszczający → *Linum catharticum*
 Leniec alpejski → *Thesium alpinum*
Leontodon autumnalis 172, 185
Leontodon hispidus 86, 172, 179, 182, 300, 327, 328
Leontodon hispidus subsp. *hastilis* 307*
Leontodon taraxacoides 167
Lepidium sativum 20
 LEPIDOPTERA 337, 443, 507
 LEPNICA → *SILENE*
 Lepnica rozdęta → *Silene vulgaris*
 Lepnica wąskopłatowa → *Silene otites*
 Lepnica zwisła *Silene nutans*
Lepraria eburnea 264*
Lepraria elobata 267*, 275*, 276, 278, 279, 280

Lepraria incana 264*, 267*, 276, 278
Lepraria jackii 267*, 275*, 276, 278, 279
Lepraria lobificans 264*
Lepraria rigidula 264*
Leproloma vouauxii 264*
Leptogium biatorinum 267*, 269, 270
Leptogium tenuissimum 263*, 265
Leptospirillum ferriphilum 216
Leptospirillum ferrooxidans 216
Leucanthemum vulgare 172
LEUCOBRYO-PINETUM 170*, 173
Leucocarpia 1 456
Leucocarpia biatorella 267*, 271
LEUCOCROTON 429
Libanotis pyrenaica 172, 307*
LICHENES 20, 125, **127-129**, 131, 134, 166, 169, 181, **249-282**, 294, 325, 327, 328, 331, 455, 456, 465, 508, 519, 559, 562, 563, 564, 565, **566**, 567, 568
Lichenocodium erodens 267*
Lichenocodium lecanorae 267*
Lilia złotogłów → *Lilium martagon*
Lilium martagon 178, 454
LINACEAE 308*
Linaria vulgaris 308*
Linum catharticum 179, 308*, 314, 326
Lipa drobnolistna 457
Lis 546, 549, 552, 557
Listera ovata 168
Liszajec bezłatkowy → *Lepraria elobata*
Liszajec Jacka → *Lepraria jackii*
Liszajec zwyczajny → *Lepraria incana*
Liszajecznik złocisty → *Candelariella aurella*
Liszajecznik żółty → *Candelariella vitellina*

Lnica pospolita → *Linaria vulgaris*

Lobothalia radiosa 263*

LOCULOASCOMYCETES 232

Lolium perenne 172, 186, 308*, 490

Lonicera xylosteum 167

Lotus corniculatus 100*, 101, 102*, 103*, 104, 105*, 106, 108, 109*, 179, 182, 301, 308*, 328

Lucerna nerkowata → *Medicago lupulina*

LUMBRICUS 126, 221

Lupinus luteus 85

LUZULO PILOSAE-FAGETUM 178

LYCHNIS ALPINA-ARENARIA NORVEGICA 330

Lycopodium annotinum 173, 178

Lycopodium clavatum 173, 454

LYNGBYA 287*, 288

Lyrocarpa coulteri 441*

Lysimachia vulgaris 173

Lythrum salicaria 173

Łoboda rozłożysta → *Atriplex patula*

Łoś 547, 549, 550,

Łyszczec baldachogronowy → *Gypsophila fastigiata*

Macadamia neurophylla 433*

Macierzanka piaskowa → *Thymus serpyllum*

Macierzanka zwyczajna → *Thymus pulegioides*

Malaxis (Microstylis) monophyllos 168, 169, 308*, 316*, 319

Małżoraczki 133

Mannica odstająca → *Puccinellia distans*

MARASMIUS 229

Marchew 241

Marchew zwyczajna → *Daucus carota*

Maruna nadmorska bezwonna → *Matricaria maritima* subsp. *inodora*

Maruna nadmorska → *Matricaria maritima*

Marzanka pagórkowa → *Asperula cynanchica*

Maślak pstry → *Suillus variegatus*

Maślak sitarz → *Suillus bovinus*

Maślak zwyczajny → *Suillus luteus*

Matricaria maritima 172

Matricaria maritima subsp. *inodora* 308*, 315

MĄCZNIAKI WŁAŚCIWE → *ERYSIPHALES*

MCHY 125, 129, 130, 131, 166, 169, 181, 257, 325, 327, 328, 455

MECHOWCE → *ORIBATIDA*

Medicago lupulina 100*, 101, 102*, 103*, 104, 105*, 106, 107*, 108, 110, 111*, 112*, 113*, 114, 308*

Medicago sativa 490

Melampyrum pratense 173

Melandrium album 172, 186, 308*, 315

Melanelixia fuliginosa 263*

MELANIUM 392, 393, 406

Melastoma malabathricum 61

Melilotus alba 183, 308*

Melilotus officinalis 183

MESOSTIGMATA 508

MICAREA 269

Micarea botryoides 267*

Micarea confusa 250

Micarea denigrata 267*

Micarea lutulata 251*

Micarea micrococca 267*

Micarea nigella 267*

Micarea nitschkeana 267*

Micarea prasina 267*

MICROCOLEUS 287*, 288

Microcoleus vaginatus 288

Microstylis monophyllos → *Malaxis monophyllos*

Mietlica olbrzymia → *Agrostis gigantea*
Mietlica pospolita → *Agrostis capillaris*
Mietlica rozłogowa → *Agrostis stolonifera*
Mimulus guttatus 120
Minuartia verna 323, 326, 329, 377
Minuartia verna subsp. *hercynica* 10, 326, 328, 331, 364, 455
MINUARTIO-THLASPIETUM ALPESTRIS 329, 330
Miriquidica garovaglii 251*, 261
Miriquidica lulensis 251*
Misecznica Handela → *Lecanora handelii*
Misecznica hercyńska → *Lecanora subaurea*
Misecznica murowa → *Lecanora muralis*
Misecznica pospolita → *Lecanora dispersa*
Misecznica proszkowata → *Lecanora conizaeoides*
Misecznica soraliova → *Lecanora soralifera*
Misecznica zwyczajna → *Lecanora polytropa*
Misecznica żółta → *Lecanora panora*
MISECZNICOWCE → *LECANORALES*
Mniszek pospolity → *Taraxacum officinale*
Modrzew europejski 457
Mokrzyca wiosenna → *Minuartia verna*
Molinia caerulea 166, 169, 170*, 172, 173, 186, 188, 308*, 314*, 316*, 479
MOLINIETALIA 172, 173
MOLINIO-ARRHENATHERETEA 172, 183, 302*- 313*, 318, 349, 563
MOLINION 170*, 173
MOLINIO-PINETUM 170*, 173
Moneses uniflora 173
MOTYLE → *LEPIDOPTERA*
MOTYLKOWATE 183, 221, 301
Muchotrzew solniskowy → *Spergularia marina*
MURIELLA 288
Muriella decolor 287*, 289*, 292, 293*

Muszka owocowa → *Drosophila melanogaster*
Mycobilimbia tetramera 267*
Mycoblastus fucatus 267*
Myosotis arvensis 172, 308*
Myricaria germanica 308*, 319
 MYRTACEAE 433*
 NAGOZALAŻKOWE → GYMNOSPERMAE
NARDETALIA 170*, 172
NARDO-CALLUNETEA 302*, 307*, 313*, 563
Navicula 287*
 Nawłóć kanadyjska → *Solidago canadensis*
 NAWŁOĆ → *SOLIDAGO* 318
 Nawłóć pospolita → *Solidago virgaurea*
 Nawłóć późna → *Solidago gigantea*
 NEMATODA 235, 460
 NICIENIE → NEMATODA
Neotorularia gamosepala 441*
Neotorularia humulis 441*
Neotorularia torulosa 441*
Nerisyrenia linearifolia 441*
Neslia paniculata 441*
Nicotiana glauca 482, 483*
Nicotiana tabacum 30, 71*, 125, 473, 475, 481, 482, 488*
 NIESPORCZAKI → TARDIGRADA
 Niezapominajka polna → *Myosotis arvensis*
Nitella 473
Nitzschia capitellata → 287*, 288
Nitzschia palea 287*, 288
Noccaea caerulescens 10*, 61, 63, 118, 200, 221, 300, 312*, 319, 397, 428, 430, 432, 433*, 446, 481, 482, 483*, 484, 491, 492
 NOSTOC 257, 278
Nostoc edaphicum 287*

Nostoc punctiforme 287*, 288
 Nostrzyk biały → *Melilotus alba*
 Nostrzyk żółty → *Melilotus officinalis*
 Obierek wątrobiasty → *Placidium squamulosum*
 Obrost wzniesiony → *Physcia adscendens*
 OBROST → *PHYSCIA*
 Obuwik pospolity → *Cypripedium calceolus*
Ochrobactrum intermedium 220
Ochrolechia parella 251*
Oenothera biennis 309*
Oidiodendron maius 229, 238
 OKRYTOZALĄŻKOWE (OKRYTONASIENNE) → *ANGIOSPERMAE*
 OKRZEMKI → *BACILLARIOPHYCEAE*
 Oleśnik górski → *Libanotis pyrenaica*
Olimarabidopsis cabulica 441*
Olimarabidopsis pumila 441*
Olimarabidopsis umbrosa 441*
 Oliwnik wąskolistny → *Eleagnus angustifolia*
 OLSZA → *ALNUS*
 OŁOWNICOWATE → *PLUMBAGINACEAE*
ONAGRACEAE 304*, 309*
Oncorhynchus mykiss 132
ONISCUS 126
Ononis spinosa 172
Oocystis 287*
Ophioglossum vulgatum 454
Ophioparma ventosa var. *cuprigena* 251
OPHRYS 508
 OPIEŃKI → *ARMILLARIA*
ORCHIDACEAE 305*, 308*
Orchis 168, 227, 229, 238, 316, 319, 455, 456, 508
ORIBATIDA 508

Orlik pospolity → *Aquilegia vulgaris*
Orthilia secunda 173
OSCILLATORIA 287*, 288
Ostrożeń polny → *Cirsium arvense*
Owca 547
Oxycoccus palustris 167
Padus serotina 309*, 318
Pakość delikatna → *Leptogium biatorinum*
Pakość wątła → *Leptogium tenuissimum*
Papaver rhoeas 172
PAPROTNIKI 227, 279, 455
Parmelia saxatilis 263*
Parmelia sulcata 263*, 267*, 270
Parnassia palustris 173, 309*, 319
PARNASSIACEAE 309*
Pasternak zwyczajny → *Pastinaca sativa*
Pastinaca sativa 309*
Pawężnica drobna → *Peltigera didactyla*
Pawężnica rudawa → *Peltigera rufescens*
Paxillus involutus 231, 232*, 234, 236, 237, 239
Paysonia stonensis & *Paysonia densopila* 441*
Pedicularis palustris 167
Peltigera didactyla 256, **257**, 263*, 267*, 274, 275*, 276, 277, 279
Peltigera rufescens 263*, 269, 270
PENTACALIA 429
Peronospora biscutellae 11
Pertusaria flavicans 251*
Perz właściwy → *Elymus repens*
Peucedanum cervaria 172
Phaeophyscia nigricans 263*, 267*
Phaeophyscia orbicularis 263*, 267*
Phalaris arundinacea 473

Phaseolus vulgaris 85, 110, 419, 488*, 489
Phleum phleoides 172, 182, 309*, 319
Phleum pretense 309*, 490
PHOMA 229
PHORMIDIUM 287*, 288
Phragmites australis 173, 188, 309*, 473, 474
PHRAGMITETEA 173, 313*, **563**
PHYLLANTHUS 429
Physaria acutifolia & *P. didymocarpa* 441*
Physaria purinosa 441*
PHYSCIA 269
Physcia adscendens 263*, 267*, 270, 275*, 276, 279
Physcia caesia 263*, 267*
Physcia dubia 263*
Physcia dubia var. *dubia* 263*
Physcia dubia var. *teretiuscula* 263*
Physcia tenella 263*, 267*
Physconia grisea 263*, 279
Pica pica 29, 126, 131
Picea abies 71*, 173, 178, 236
Picris hieracioides 300, 309*
PIERWOTNIAKI 207, 209
 Piestrówka różowawa → *Rhizopogon roseolus*
 Pięciornik piaskowy → *Potentilla arenaria*
 Pięciornik siedmiolistkowy → *Potentilla heptaphylla*
 Pięciornik srebrny → *Potentilla argentea*
Pimpinella major 172
Pimpinella saxifraga 179, 301, 309*, 327, 330
PINACEAE 229, 309*
PINNULARIA 287*, 288
Pinus 239, 280, 461
Pinus nigra 100, 374

Pinus sylvestris 100, 126, 130, 165, 172, 173, 178, 179, 188, 236, 309*, 460, 516
Pisolithus arrhizus 236, 237*, 240
Pisum sativum 52*, 64, 69, 71*, 73, 74*, 75, 85, 91, 110, 485, 488*, 489
Pityrogramma calomelanos 433*
Placidium squamulosum 263*, 265
Placopsis gelida 251*
PLACYNTHIELLA 269
Placynthiella dasaea 267*
Placynthiella icmalea 267*
Placynthiella oligotropha 267*
Placynthiella uliginosa 267*
PLANTAGINACEAE 309*
Plantago lanceolata 132, 168, 172, 179, 235, 309*, 314, 326, 327, 329, 330, 331
Plantago major 309*
Plantago media 329
Plantago 507
Platanthera bifolia 178
PLECOPTERA 125
Pleopsidium chlorophanum 251*, 261
Pleszczotka górską → *Biscutella laevigata*
Pleszczotka górską podgatunek Wóycicki → *Biscutella laevigata* subsp. *woycickii* subsp. nov.
Pleurozium schreberi 129, 130*
PLUMBAGINACEAE 302*, 342, 433
Poa alpine 329
Poa angustifolia 172
Poa annua 310*
Poa compressa 310*
Poa pratensis 310*
Poaceae 39, 62, 63, 64, 65, 66, 166, 172, 180, 181, 183, 184, 185, 187, 257, 300, 302*, 303*, 305*, 306*, 307*, 308*, 309*, 310*, 479, 490
Podbiał pospolity → *Tussilago farfara*

Podkolan biały → *Plathantera biforia*
 PODSTAWCZAKI → *BASIDIOMYCOTA*
Polyblastia albida 267*
Polyblastia suzae 262
Polycarpaea synadra 433*
Polygala comosa 172
Polygala vulgaris 182
POLYGONACEAE 310*, 311*, 433*
Polygonatum odoratum 172
Polygonatum verticillatum 179
POLYGONO-TRisetion 346, 443
POLYGONUM 98
Polygonum aviculare 310*
Polygonum bistorta 173
Polysporina lapponica 251*, 263*
Polysporina simplex 263*
Populus 233, 239, 488*
Populus tremula 310*
 POROSTY → *LICHENES*
Porpidia cinereoatra 251*
Porpidia crustulata 263*, 267*, 269
Porpidia macrocarpa 251
Porpidia tuberculosa 263*
 Posłonek rozesłany pospolity → *Helianthemum nummularium* subsp. *obscurum*
Potamogeton pectinatus 71*
Potamogeton 473
Potentilla arenaria 165, 167, 169, 172, 310*, 327, 331, 455
Potentilla argentea 310*
Potentilla heptaphylla 310*, 329
Potentilla rupestris 398
 Powój polny → *Convolvulus arvensis*
 Poziomka pospolita → *Fragaria vesca*

PROMIENIOWCE 207, 209, 219, 487

Prosopis 489

PROTEACEAE 433*

Protoblastenia rupestris 267*

Protoparmelia nephaea 251*

Protothelenella corrosa 251*

Prunella grandiflora 168, 310*

PRUNETALIA SPINOSAE 170*

Prunus serotina 167

Prunus spinosa 173

Przelot pospolity → *Anthyllis vulneraria*

Przetacznik ozankowy → *Veronica chamaedrys*

Przylaszczka pospolita → *Hepatica nobilis*

Przymiotno ostre → *Erigeron acris*

Przytulia → *Galium*

Przytulia biała → *Galium album*

Przytulia pospolita → *Galium mollugo*

Przytulia właściwa → *Galium verum*

Przytulinka (przytulia, krucjata) wiosenna → *Cruciata glabra*

Pseudevernia furfuracea 267*

Pseudoanabaena catenata 287*, 288

Pseudoarabidopsis toxophylla 441*

Pseudococcomyxa simplex 287*

PSEUDOMONAS 215

Pseudosagedia chlorotica 263*

Pseudotomentella tristis 230*

Psilolechia leprosa 251*, 252, 261

Psoroglaena 267*

Pstrąg potokowy → *Salmo trutta* m. *fario*

Pstrąg tęczowy → *Oncorhynchus mykiss*

Psychotria clementis 431

Psychotria costirentis 431

Pszczola miodna → *Apis mellifera*
Pszczoly → *APOIDEA*
Pszonak pannoński → *Erysimum odoratum*
Pszonak wonny → *Erysimum odoratum*
PTERIDACEAE 433*
Pteris vittata 431, 433*, 434, 435
Puccinellia distans 310*
Pulsatilla patens 310*, 319
Pulsatilla patens subsp. *patens* 167
Pulsatilla vernalis 167
Pustułka pęcherzykwata → *Hypogymnia physodes*
Purchatnica piaskowa → *Pisolithus arrhizus*
Pyrenocollema chlorococcum 250
Pyrola 166
Pyrola minor 168, 173
QUERCO ROBORIS-PINETUM 170*
QUERCO-FAGETEA 173, 304*, 305*, 313*, 319, 563
Quercus cerris 100
Quercus robur 100, 173
Quercus rubra 186, 457
Rajgras wyniosły → *Arrhenatherum elatius*
RANUNCULACEAE 310*, 311*
Ranunculus acris 172, 179, 310*, 314, 326, 327
Ranunculus auricomus 167
Ranunculus bulbosus 329
Ranunculus repens 99, 100*, 104, 112, 311*
Ranunculus serpens subsp. *nemorosus* 311*
Raphanus dotivus 110
Raphanus raphanistrum 100, 168
Raphanus sativus 85, 489
Rdest ptasi → *Polygonum aviculare*

Reseda lutea 11, 12, 14, 100*, 101, 102*, 103*, 104, 105*, 106, 107*, 108, 110, 167, 184, 185, 311*, 316*, 364

RESEDACEAE 311*

Rezeda zółta → *Reseda lutea*

RHAMNACEAE 306*

RHAMNO-PRUNETEA 173, 312*, 313*, 563

Rhamnus cathartica 173

Rhizobium leguminosarum bv *trifolii* 217

Rhizocarpon carpaticum 251*

Rhizocarpon distinctum 264*, 265

Rhizocarpon geminatom 251*

Rhizocarpon geographicum 264*, 265

Rhizocarpon grande 264*

Rhizocarpon hochstetteri 251*, 261

Rhizocarpon oederi 251*, 253*, **254**, 261

Rhizocarpon polycarpum 264*

Rhizocarpon reductum 264*

Rhizocarpon simillimum 264*

Rhizocarpon solediosum 251*

RHIZOCTONIA 229*

Rhizopogon roseolus 236, 237*, 240

Rhizoscyphus ericeae 229

Rhytidiadelphus 130*

Rimularia gibbosa 251*

Rimularia insularis 251*

Rinodina confragosa 264*

Rinodina gennari 264*

Rinodina oxydata 264*, 265

Rinodina serpentinei 262

RINOREA 392

Rinorea bengalensis 406

Rinorea domatiosa 406

Robinia akacjowa → *Robinia pseudoacacia*
Robinia pseudoacacia 183, 311*, 318, 457, 465
 Rogownica polna → *Cerastium arvense*
 Rogownica pospolita → *Cerastium holosteoides*
 Rokietnik pospolity → *Pleurozium schreberi*
 Rokitnik → *Hippophaë*
 Rokitnik zwyczajny → *Hippophaë rhamnoides*
Ropalospora viridis 268*
Rosa canina 173
 ROSACEAE 306*, 309*-312*
 ROZTOCZA 508
 Rozwielitka → *Daphnia magna*
 RUBIACEAE 303*, 305*- 307*
Rubus caesius 179, 311*
Rumex acetosa 186, 311*, 314, 326, 330, 331, 433*, 490
Rumex acetosella 311*
Rumex confertus 167
Rumex 507
Rumex thyrsiflorus 311*, 328, 331, 455
 Ryś 546
 Ryż 64
 Rzepak 475
 Rzeżusznik (gęsiówka) Hallera → *Cardaminopsis halleri*
 RZEŻUSZNIK → *CARDAMINOPSIS*
 Rzeżusznik piaskowy → *Cardaminopsis arenosa*
 Rzodkiewnik pospolity → *Arabidopsis thaliana*
 RZODKIEWNIK → *ARABIDOPSIS*
 Sadziec konopiasty → *Eupatorium cannabinum*
 SALICACEAE 229, 310*, 311*
 SALIX 233, 481, 488*
Salix caprea 311*
Salix dasyclados 232*

Salix repens subsp. *repens* var. *arenaria* 172
Salix viminalis 492
Salmo trutta m. *fario* 125
Salmonella typhimurum 132
Sambucus nigra 178
Sambucus racemosa 178
Sanquisorba officinalis 173
SAPOTACEAE 433*
Sarcogyne clavus 251*
Sarcogyne regularis 268*
Sarcosagium campestre 255, **258**, 259, 268*, 269, 270
Sarna 549, 550, 557
Sasanka otwarta → *Pulsatilla patens*
Scabiosa canescens 329
Scabiosa ochroleuca 172, 311*, 329
SCENEDESMUS 287*, 288
Scenedesmus acutus 295
Schaereria cinereorufa 251*, 261
SCHEUCHZERIO-CARICETEA FUSCAE 170*
SCHEUCHZERIO-CARICETEA NIGRAE 173, 313*, **563**
Scirpus sylvaticus 173
Scoliciosporum chlorococcum 268*, 269
Scoliciosporum sarothamni 268*
Scoliciosporum umbrinum 262, 264*, 268*, 269
SCROPHULARIACEAE 306*, 308*, 313*, 429, 432, 433*
SCYTONEMA 278
Sebertia acuminata 429, 431, 433*, 435
Secale cereale 85, 110
SEDUM 65
Sedum acre 172, 330
Sedum alfredii 432, 491
Sedum sexangulare 330

SENECIO 429

Serinus canaria 124

Sesamum indicum 493

Sesbania drummondii 488*, 490

Sesbania rostrata 488*

Seseli annuum 311*, 319

SESLERIETEA VARIAE 302*, 313*, 351, 443, 564

Shoenoplectus 473

Siarczyńka nieznana → *Thelocarpon imperceptum*

Silaum silaus 173

SILENE 338

Silene campanulata → *Silene vulgaris*

Silene cucubalus → *Silene vulgaris*

Silene dioica 117

Silene inflata → *Silene vulgaris*

Silene inflata var. *angustifolia* → *Silene vulgaris* var. *angustifolia*

Silene latifolia → *Silene vulgaris*

Silene nutans 172, 311*, 319, 514*

Silene otites 311*, 329

Silene venosa → *Silene vulgaris*

Silene vulgaris 86, 93, 114, 120, 166, 169, 172, 179, 182, 184, 301, 312, 314*, 326, 328, 329, 331, 335, **338-341**, 359, 360, 377, 381, **385-392**, 455, 479, 484, 489, 490

Silene vulgaris subsp. *prostrata* 339, 340*, 385

Silene vulgaris subsp. *vulgaris* 339, 340*

Silene vulgaris subsp. *humilis* 200, 328, 339, 340*, 385, 398

Silene vulgaris subsp. *maritima* 340

Silene vulgaris var. *angustifolia* 300, 312*, 339, 385

Silene vulgaris var. *humilis* 331

SILENE VULGARIS-ARMERIA MARITIMA 330, 332

SILENO-ARMERIETUM MARITIMAE METALLICOLAE 329

SINICE → CYANOBACTERIA

Sisymbrium arenosum → *Cardaminopsis arenosa*

Sisymbrium palustre album 439
Skrzyp polny → *Equisetum arvense*
SKRZYPOWE 453
Słojecznicza mchowa → *Diploschistes muscorum*
Słonecznik → *Helianthus annuus*
Smagliczka pagórkowa → *Alyssum montanum*
Smelowskia calycina 441*
Soja 71
Soja hispida 85, 110
Solanum tuberosum 489
Solidago canadensis 167, 186, 312*, 314, 455
Solidago gigantea 312*, 314
Solidago virgaurea 172, 182, 312*
Sorbus aucuparia 173, 178, 312*
Sorenka proszkowata → *Psilolechia leprosa*
Sorghum bicolor 110, 485
Sosna → *Pinus*
Sosna zwyczajna → *Pinus sylvestris*
Sójka 552
Spergularia marina 377
Sphaerobotrys 287
Sphaerocardamum macropetalum 441*
Sphagnum 130*, 166
Sphagnum fallax 130
Spongiochloris excentrica 293*
Sporek żelazisty → *Acarospora sinopica*
Squamarina serpentini 262
Sroka → *Pica pica*
Stachys annua 168, 172
Stackhousia tryoni 435
Stanleya pinnata 433*, 475
Statice armeria → *Armeria maritima*

Statice elongata → *Armeria maritima* subsp. *elongata*
Statice maritima → *Armeria maritima* subsp. *maritima*
Statice vulgaris → *Armeria maritima*
Staurothele ambrosiana 264*
Steinia geophana 255, 268*, 269, 270
Steinia naziemna → *Steinia geophana*
STELLARIETEA MEDIAE 172, 302*, 313*, 346, 564
STEREOCAULON 270
Stereocaulon incrustatum 256, 257, 258*, 268*, 269, 270, 275*, 276, 278, 279
Stereocaulon nanodes 251*, 261, 270
Stereocaulon pileatum 251*
STICHOCOCCUS 288
Stichococcus bacillaris 287*, 290, 294
Stichococcus minor 285, 287*, 289*, 290, 291*, 292, 293*, 294, 295
Stichococcus 287*
Stigeoclonium tenue 287*, 288, 289*, 291, 293, 294
Stigmatidium 268*, 456
STIGONEMA 278
STONOGI → *ONISCUS*
Storczyk → *Orchis*
STORCZYKOWATE 169, 178, 227, 229, 508
Strangospora moriformis 268*
Streptanthus polygaloides 484, 566
Strzęplica nadobna → *Koeleria macrantha*
Suillus bovinus 231
Suillus luteus 236, 240
Suillus variegatus 237
Sutera fodina 432, 433
Synechocystis aquatilis 290
Synedra 287*, 288
Synthlipsis greggii 441*
Szadziec ciemnozielony → *Scoliciosporum chlorococcum*

Szadziec skręcony → *Scoliciosporum umbrinum*

Szczaw → *Rumex*

Szczaw polny → *Rumex acetosella*

Szczaw rozpierzchły → *Rumex thyrsiflorus*

Szczaw zwyczajny → *Rumex acetosa*

Szczur 28, 131, 132

Szereria szarordzawa → *Schaereria cinereorufa*

Szpinak 39, 473

ŚLIMAKI → *GASTROPODA*

Śluzokrotka polna → *Sarcosagium campestre*

Śmiałek darniowy → *Deschampsia caespitosa*

Śmiałek pogięty → *Deschampsia flexuosa*

Świerk pospolity → *Picea abies*

Świetlik łąkowy → *Euphrasia rostkoviana*

Świetlik wyprężony → *Euphrasia stricta*

TAMARICACEAE 308*

Taraxacum officinale 300, 312*

Taraxacum palustre 167

Tarczownica bruzdkowana → *Parmelia sulcata*

TARDIGRADA 460

Tephromela atra 264*

Tephromela grumosa 264*

Tetracystis intermedia 287*

THELEPHORACEAE 236

Thelidium fumidum 268*

Thelidium papulare 268*

Thelidium velutinum 268*

Thellungiella halophila 441*

Thellungiella parvula 441*

Thellungiella salsuginea 441*

Thelocarpon imperceptum 268*, 271

Thelocarpon laureri 264*

Thermus aquaticus 208
Thermutis velutina 251*
Thesium alpinum 169, 312*, 319
Thiobacillus ferrooxidans 216
Thiomargarita namibiensis 207
Thlaspi caerulescens → *Noccaea caerulescens*
Thlaspi caerulescens subsp. *calaminare* 364
Thlaspi calaminare 326, 328, 331
Thlaspi montanum 326
Thlaspi rotundifolium subsp. *cepaefolium* 329
THLASPIETALIA ROTUNDIFOLII → *THLASPIETEA ROTUNDIFOLII*
THLASPIETEA ROTUNDIFOLII 302*, 313*, 318*, 330, 332, 349, 350, **564**
THLASPIETUM CEPAEIFOLII 329
THLASPION CALAMINARIAE 329, 330, 331
Thymus pulegioides 110, 169, 172, 179, 182, 312*, 314, 315*, 326, 328
Thymus serpyllum 166, 172, 312*, 330
Tilia cordata 173
Tobołek alpejski → *Noccaea caerulescens*
TOCZNIKOWCE → *HELOTIALES*
Tojad dzióbaty → *Aconitum variegatum*
Tomentella atramentaria 236
Tomentella stuposa 230*
Tomka wonna → *Anthoxanthum odoratum*
Topola osika → *Populus tremula*
Topola → *Populus*
Torfowiec kończysty → *Sphagnum fallax*
Tortella tortuosa 169
Tradescantia 20, 132
Trapelia coarctata 264*, 268*, 269
Trapelia involuta 251*, 264*, 265
Trapelia obtegens 264*
Trapelia placodioides 264*, 268*, 269

Trapeliopsis flexuosa 268*
Trapeliopsis granulosa 268*
 TRAWY → POACEAE
TREBOUXIA 277, 278
Trebouxia erici 277*, 278
Trebouxiophyceae 294
Tremolecia atrata 251*, 261, 281
TRENTEPOHLIA 278
TRICHOPTERA 125
TRIFOLIO-GERANIETEA SANGUINEI 172, 302*, 313*, 319, 340, 563, 564
Trifolium 238
Trifolium arvense 172, 312*
Trifolium montanum 312*
Trifolium pratense 313*
Trifolium repens 172, 221, 313*, 327
Triticum aestivum 488*
Triticum vulgare 85, 110
Trollius europaeus 167
 Trzcina pospolita → *Phragmites australis*
 Trzcinnik piaskowy → *Calamagrostis epigejos*
 Trzęślica modra → *Molinia caerulea*
 Trzykrotka → *Tradescantia*
Tuber 230*
 Turzyca owłosiona → *Carex hirta*
 Turzyca ściśniona → *Carex spicata*
 Turzyca wiosenna → *Carex caryophyllea*
Tussilago farfara 185, 313*
 TWARDZIOSZEK → MARASMIUS
 Tymotka Boehmera → *Phleum phleoides*
 Tymotka łąkowa → *Phleum pratense*
Typha angustifolia 173
Typha latifolia 100, 173, 397

Typha 473
 Tytoń → *Nicotiana tabacum*
 Ukwap dwupienny → *Antennaria dioica*
Ulex europea 479
Ulothrix 287*
Ulva lactuca 70
VACCINIO ULIGINOSI-PINETUM 170*
VACCINIO-PICEETEA 170*, 172, 173, 302*, 313*, 319, 455, 564
Vaccinium myrtillus 166, 173, 229, 237
Vaccinium uliginosum 166
Vaccinium vitisidaea 173
Valeriana officinalis 172
Vallisneria spirali 71*
Vaucheria 287*, 294
Veratrum lobelianum 454
Verbascum nigrum 313*
Verbascum thapsus 313*
Veronica chamaedrys 313*
VERRUCARIA 265, 269
Verrucaria aethiobola 268*
Verrucaria bryoctona **258**, 259*, 268*, 271
Verrucaria dolosa 264*, 268*
Verrucaria fatrana 268*
Verrucaria fuscella 268*
Verrucaria muralis 169, 264*, 268*, 328
Verrucaria nigrescens 268*
Verrucaria obfuscans 268*
Verrucaria praetermissa 251*
Verrucaria procopii 268*
Verrucaria serpentinicola 262
Verrucaria sylvatica 268*
Verrucaria xyloxena 268*, 271

Vetiveria zizanioides 484, 488*, 489
VEZDAEA 250, 255
Vezdaea aestivalis 268*, 269, 270
Vezdaea leprosa 169, 253*, 256, 260*, **259**, 268*, 269, 270, 456
Vezdaea rheocarpa 268*, 456
Vezdaea stipitata 268*, 331
Vibrio fisherii 133
Viburnum opulus 178
Vicia cracca 100*, 101, 102*, 103*, 104, 186, 313*, 327
Vicia faba 71*
Vigna dolomitica 433*
VIOLA 12, 344, 345, 346, 392
Viola adunca 392, 405, 406*
Viola aetolica 406
Viola albanica 397, 406
Viola allchariensis 392, 406
Viola arsenica 300, 406*
Viola arvensis 392, 405, 406*
Viola baoshanensis 392, 406
Viola beckiana 406
Viola calaminaria → *Viola lutea* subsp. *calaminaria*
Viola calaminaria subsp. *westfalica* 329
Viola cuneata 392, 405, 406*
Viola dubyana 329
Viola dukadjinica 406
Viola glabella 392, 405, 406*
VIOLA (Chamaemelanium Ging.) 392
VIOLA (Dischidium Ging.) 392
VIOLA (Melanium Ging.) 392, 393
VIOLA (Nomimium Ging.) 392
VIOLA (Plagiostigma) 392
Viola calaminaria → *Viola lutea* subsp. *calaminaria*

Viola guestphalica 99, 100*, 106, 185, 300, 395, 406, 511*, 514
Viola langsдорфii 392, 405, 406*
Viola lutea 10, 14, 99, 101, 104
Viola lutea subsp. *calaminaria* 10*, 99, 100*, 101, 185, 300, 326, 327, 328, 329, 395, 406, 428, 433*, 511*, 514
Viola lutea subsp. *westfalica* → *Viola guestphalica*
VIOLA LUTEA–*VIOLA ARVENSIS* 406
Viola luteola → *Viola tricolor*
Viola macedonica 406
Viola mirabilis 12, 167
Viola nemausensis → *Viola tricolor*
Viola palustris 392, 405, 406*
Viola raunsiensis 406
Viola riviniana 179, 313*, 392, 405, 406*, 407
Viola tricolor 100*, 108, 313*, 314, 315*, 335, **344-347, 392-410**
Viola tricolor subsp. *curtisii* 346
Viola tricolor subsp. *tricolor* 346
Viola vourinensis 406
Viola yedoensis 392
VIOLACEAE 313*, 345, 392, 397, 405, 406*, 433*
VIOLETALIA CALAMINARIAE 329, 330, 331, 509, 519, 567
VIOLETALIA CALAMINARIAE–*ARMERION HALLERI* 329
VIOLETEA CALAMINARIAE 169, 188, 302*, 313*, 318, 329, 330, 331, 332, 514, 564
VIOLETUM CALAMINARIAE 329, 331
VIOLETUM CALAMINARIAE ACHILLETOSUM 330
VIOLETUM CALAMINARIAE CALLUNETOSUM 330
VIOLETUM CALAMINARIAE RHENANICUM 329
VIOLETUM CALAMINARIAE TYPICUM 330
VIOLETUM CALAMINARIAE WESTFALICUM 329
VIOLETUM DUBYANA 329
VIOLETUM GUESTFALICAE 330, 331
Wawrzynek wilczętyko → *Daphne mezereum*

WAZONKOWCE → *ENCHYTRAEIDAE*

Weissia controversa 328

WEZDEA → *VEZDAEA*

Wezdea letnia → *Vezdaea aestivalis*

Wezdea proszkowata → *Vezdaea leprosa*

Węgliczek czarny → *Carbonea vorticosa*

WIDELNICE → *PLECOPTERA*

Widłak jałowcowaty → *Lycopodium annotinum*

WIDŁAKOWE 453

Wiechlina łąkowa → *Poa pratensis*

Wiechlina roczna → *Poa annua*

Wiechlina spłaszczona → *Poa compressa*

Wilk 546, 552

Wielosporek brunatny → *Acarospora fuscata*

Wierzba długokończysta → *Salix dasyclados*

Wierzba iwa → *Salix caprea*

Wierzbówka kiprzyca → *Chamaenerion angustifolium*

Wierzbówka nadrzeczna → *Chamaenerion palustre*

WIERZBA → *SALIX*

Wiesiołek dwuletni → *Oenothera biennis*

Wilczomlec migdałolistny → *Euphorbia amygdaloides*

Wilczomlec sosnka → *Euphorbia cyparissias*

Włośnianka rosista → *Hebeloma crustuliniforme*

WORKOWCE → *ASCOMYCOTA*

Września pobrażna → *Myricaria germanica*

Wrzos pospolity → *Calluna vulgaris*

WRZOSOWATE → *ERICACEAE*

Wyblin jednolistny → *Malaxis (Microstylis) monophyllos*

Wyka ptasia → *Vicia cracca*

Wzorzec geograficzny → *Rhizocarpon geographicum*

Wzorzec Hochstettera → *Rhizocarpon hochstetteri*

Wzorzec Oedera → *Rhizocarpon oederi*

Wzorzec pospolity → *Rhizocarpon distinctum*
Xanthoparmelia conspersa 264*
Xanthoparmelia loxodes 264*
Xanthoparmelia verruculifera 264*
 XANTHOPHYCEAE 286, 287*
Xanthoria elegans 264*
Xanthoria parietina 264*, 277, 279
 Zajac 550, 554, 557
 Zanokcica kończysta (odm. śląska) → *Asplenium onopteris* var. *silesiaca*
 Zanokcica zielona → *Asplenium viride*
 ZAWCIAĞ → *ARMERIA*
 Zawciąg nadmorski → *Armeria maritima*
 Zawciąg nadmorski podgatunek boleslawiensis → *Armeria maritima* subsp. *boleslawiensis*
 Zawciąg pospolity Hallera → *Armeria maritima* subsp. *halleri*
 Zawciąg pospolity → *Armeria maritima*
Zea mays 63, 69, 73, 85, 92, 110, 240, 419, 473, 481, 484, 488
 ZIARNIAKI → *PLACYNTHIELLA*
 ZIELENICE → *CHLOROPHYTA*
 Ziemniak 69, 172
 Zimowit jesienny → *Colchicum autumnale*
 ŻŁOTOWICZOWCE → *XANTHOPHYCEAE*
 Żebrzyca sina → *Seseli annuum*
 Żmijowiec zwyczajny → *Echium vulgare*
 Żółty fiołek cynkowy → *Viola lutea* subsp. *calaminaria*
 Życica trwała → *Lolium perenne*
 ŻYZNA BUCZYNA KARPACKA → *DENTARIO GLANDULOSAE-FAGETUM*