

## Indeks do Tomu 7 FRAGMENTA FLORISTICA ET GEOBOTANICA POLONICA

LUDWIK FREY, BEATA PASZKO i MAGDALENA SZCZEPANIAK

*Instytut Botaniki im. W. Szafera, Polska Akademia Nauk,  
ul. Lubicz 46, PL-31-512 Kraków, Polska*

Nazwy taksonów powtarzające się wielokrotnie w danym artykule oznaczone są plusem (+) po numerze strony. Gwiazdka (\*) po numerze strony oznacza ilustrację lub mapę. Numer strony pisany kursywą oznacza, że dana nazwa traktowana jest tu jako synonim.

- Abies*, 272; *alba*, 377  
*Abietinella abietina*, 253  
*Acarospora fuscata*, 283; *heppii*, 283; *veronensis*, 283  
*Acer campestre*, 287, 290–291, 294, 374; *negundo*, 124\*, 125, 284–285, 288–292; *platanoides*, 125, 283–294, 374; *pseudoplatanus*, 124\*, 125, 252–253, 256, 284–285, 287–294, 355; *saccharinum*, 293  
*Achillea millefolium*, 161, 163, 173, 176, 178, 183, 186, 188, 190, 196, 204, 355, 371; *pannonica*, 112, 374; *ptarmica*, 88, 93; *salicifolia*, 88  
*Acinos arvensis*, 97, 101, 374  
*Aconitum variegatum*, 108, 116  
*Acrocordia gemmata*, 283  
*Acrosporium oxalidis*, 267  
*Actaea spicata*, 84  
*Actinastrum aciculare*, 338; *hantzschii*, 336, 338, 342  
*Adoxa moschatellina*, 344  
*Aegopodium podagraria*, 359  
*Aesculus*, 284, 287–289, 291–292, 294  
*Aethusa cynapium* subsp. *agrestis*, 111  
*Agaricales*, 378  
*Agaricum*, 271; *officinale*, 272  
*Agaricus*, 271  
*Agonimia allobata*, 277, 279  
*Agrimonia eupatoria*, 163, 355  
*Agropyron intermedium* subsp. *intermedium*, 93; *repens*, 173, 175, 178, 182, 186, 188, 190, 193, 195, 203  
*Agrostemma githago*, 174–175, 177, 182, 185, 187, 190, 203, 344  
*Agrostis alba*, 135; *canina*, 134, 352; *capillaris*, 159–161, 163, 165, 204, 216, 221, 225, 227, 371; *gigantea*, 174, 176, 179, 183, 186, 188, 190, 204; *rupestris*, 346; *stolonifera*, 174, 176, 178, 183, 186, 188, 190, 193, 196, 203, 205; *vinealis*, 162, 164; *vulgaris*, 101, 188  
*Ajuga genevensis*, 87  
*Alchemilla*, 372; *filicaulis*, 371; subsp. *filicaulis*, 370; subsp. *vestita*, 370+, 371\*; *glabra*, 110; *glaucescens*, 94, 110; *micans*, 94; *vestita*, 370  
*Alectorolophus glaber*, 174  
*Alicularia scalaris*, 324  
*Alisma gramineum*, 356+, 357\*  
*Alismataceae*, 356  
*Allium angulosum*, 89; *montanum*, 114, 355; *oleraceum*, 355; *ursinum*, 114  
*Alnus glutinosa*, 135, 217, 283, 285–293, 301, 350; *incana*, 217, 287, 289, 293  
*Alopecurus geniculatus*, 221; *mysurooides*, 114  
*Alyssum argenteum*, 109; *calycinum*, 174, 176, 183, 204

- Amandinea*, 283; *punctata*, 284  
*Amaranthus retroflexus*, 194  
*Amblystegiaceae*, 230, 254  
*Amblystegium confervoides*, 230, 255; *juratzkianum*, 255; *serpens*, 230, 255; *varium*, 255  
*Anagallis arvensis*, 176, 186, 187, 190, 194  
*Anaptychia ciliaris*, 284  
*Anastrepta orcadensis*, 318  
*Anastrophyllum hellerianum*, 318, 332; *minusculum*, 318, 332  
*Anchusa officinalis*, 174, 183, 186  
*Andreaea rupestris*, 234  
*Andromeda polifolia*, 87, 94, 133, 139, 343–345, 351, 363  
*Androsace septentrionalis*, 94  
*Anemone sylvestris*, 94  
*Aneura latifrons*, 322; *pinguis*, 308, 311, 315, 318, 320, 322, 332  
*Aneuraceae*, 308, 322  
*Angelica archangelica* subsp. *archangelica*, 145; *sylvestris*, 210, 352  
*Angelica sylvestris*, 344  
*Ankistrodesmus bibraianus*, 338; *falcatus*, 338; *gracilis*, 336  
*Anomodon attenuatus*, 239, 253; *longifolius*, 233, 235, 253; *viticulosus*, 235, 235\*, 238–239, 253  
*Anomodontaceae*, 253  
*Antennaria carpatica*, 346; *dioica*, 112  
*Anthemis arvensis*, 172, 175, 177, 182, 185, 187, 195; *tinctoria*, 112, 176–177, 190, 204–205  
*Anthemis arvensis*, 184, 189, 192, 196, 203; *tinctoria*, 167, 171, 181, 186, 202, 208  
*Anthericum lilago*, 374; *ramosum*, 355  
*Anthoceros punctatus*, 318  
*Anthoxanthum aristatum*, 344; *odoratum*, 371  
*Anthriscus nitida*, 111  
*Anthyllis vulneraria*, 94; subsp. *polyphylla*, 94, 110  
*Apera spica-venti*, 172, 175, 177, 181, 185, 187, 189, 194, 202, 221  
*Aphanes arvensis*, 199  
*Apometzgeria pubescens*, 318, 332  
*Aquilegia vulgaris*, 84, 91, 108  
*Arabidopsis thaliana*, 171–172, 175, 179, 180–181, 187, 190, 197, 202, 205  
*Arabis arenosa*, 188; *glabra*, 163; *hirsuta*, 97, 109; *planisiliqua*, 85  
*Arctium nemorosum*, 113, 374  
*Arctostaphylos uva-ursi*, 94, 151  
*Arenaria leptocladus*, 108; *serpyllifolia*, 97, 173, 176, 179, 183, 186, 190–191, 196, 204  
*Armeria maritima* subsp. *elongata*, 111, 159–162, 165, 371  
*Armoracia rusticana*, 194  
*Arrhenatherum elatius*, 163  
*Artemisia absinthium*, 163, 183, 194; *annua*, 113; *campestris*, 174, 186, 190; subsp. *campestris*, 162; *vulgaris*, 174, 176, 178, 182, 186, 190, 193, 196, 203, 220–221, 225, 355  
*Arthonia lapidicola*, 284, 295; *punctiformis*, 284; *radiata*, 284; *spadicea*, 284  
*Arthothelium ruanum*, 284  
*Aruncus sylvestris*, 85, 91, 109  
*Asarum europaeum*, 84, 91, 359  
*Ascomycota lichenisati*, 299, 380, 382  
*Asparagus officinalis*, 89, 94  
*Asperula cynanchica*, 355; *tinctoria*, 94  
*Aspicilia calcarea*, 284; *moenium*, 284  
*Asplenium cuneifolium*, 107; *ruta-muraria*, 118, 126, 128  
*Aster lanceolatus*, 112; *linosyris*, 374; *novi-belgii*, 88, 344  
*Asteraceae*, 5, 358–359, 372, 374  
*Astragalus arenarius*, 162; *cicer*, 94; *glycyphyllos*, 355, 374  
*Athelia arachnoidea*, 294  
*Atrichum angustatum*, 242, 244; *flavisetum*, 242; *tenellum*, 231, 242; *undulatum*, 233, 242  
*Atriplex patula*, 194, 221  
*Atropa belladonna*, 111  
*Aulacomniaceae*, 251  
*Aulacomnium palustre*, 133, 251, 351, 363  
*Avena fatua*, 174, 176, 183, 194  
*Avenula pratensis*, 114  
  
*Bacidia arnoldiana*, 284; *assulata*, 278, 284; *globulosa*, 284; *naegelli*, 284; *rubella*, 284; *subincompta*, 284  
*Bacidina inundata*, 284  
*Baeomyces rufus*, 284  
*Baeothryon alpinum*, 134, 138–139, 143  
BANAŚ, B. & PAUL, W. Rozmieszczenie *Lindernia procumbens* (*Scrophulariaceae*) w Karpatach Polskich i na ich przedpolu, 365  
*Barbilophozia attenuata*, 311, 314, 316, 318, 322; *barbata*, 308, 314, 318, 320, 322, 332; *floerkei*, 308, 311, 314, 318, 320, 322, 332; *gracilis*, 322; *lycopodioides*, 308, 311, 314, 318, 320, 322, 332  
*Barbula unguiculata*, 247  
*Bartramiaceae*, 251  
*Basidiomycetes*, 271  
*Basidiomycota*, 271

- Bazzania tricrenata*, 308, 311, 314, 316–318, 320, 327, 332; *trilobata*, 311, 314, 316, 318, 327
- BAŁA, W. *Carex michelii* (Cyperaceae) w otulinie Ojcowskiego Parku Narodowego, 354
- Beckmannia*, 73; *eruciformis*, 73+, 75\*, 89; subsp. *baicalensis*, 73–74; subsp. *borealis*, 73–74; subsp. *eruciformis*, 73–74; *hirsutiflora*, 73; *syzigachne*, 73, 73; subsp. *hirsutiflora*, 73; subsp. *syzigachne*, 73
- Berberis vulgaris*, 374
- Berteroa incana*, 118, 128, 174, 183, 190
- Betula humilis*, 82, 84, 91, 130, 132\*, 133, 135, 138–140, 143, 350; *obscura*, 107; *pendula*, 124\*, 125, 135, 163, 284–294, 355; *pubescens*, 135, 284, 286, 288, 290, 293, 350; *verrucosa*, 217, 220–221, 225–226
- Biatora efflorescens*, 284
- Bidens cannata*, 112; *cernua*, 138; *tripartita*, 186, 188, 194, 196, 221
- BIELCZYK, U. [Recenzja] A. Vězda & J. Liška. Katalog lišejníků České Republiky. A catalog of lichens of the Czech Republic, 387
- Bispora christiansenii*, 294
- Blasia pusilla*, 318
- Blechnum spicant*, 107
- Blepharostoma trichophyllum*, 311, 314, 316, 318, 327
- Blindia acuta*, 231, 233, 237, 244, 263
- Boletus*, 271; *officinalis*, 271, 272
- Botrychium lunaria*, 94, 107
- Brachydontium trichodes*, 229, 231, 233, 234\*, 244, 263
- Brachypodium pinnatum*, 355, 374; *sylvaticum*, 359
- Brachytheciaceae*, 230, 256
- Brachythecium albicans*, 257, 235, 256, 359; *glareosum*, 256; *mildeanum*, 256; *plumosum*, 233, 237\*, 257; *populeum*, 233, 257; *reflexum*, 233, 257; *rivulare*, 233, 236, 257; *rutabulum*, 138, 257; *salebrosum*, 138, 256; *starkei*, 233, 257; *velutinum*, 257, 377
- Briza media*, 94, 101
- Bromus carinatus*, 115, 344; *erectus*, 115, 218–219, 221; *hordeaceus*, 218, 221; *racemosus*, 115; *ramosus*, 115; *secalinus*, 179, 184–185, 199, 205
- Bryaceae*, 230, 248
- Bryoerythrophyllum recurvirostrum*, 247
- Bryonia alba*, 88
- Bryoria fuscescens*, 284; *vrangiana*, 284
- Bryum argenteum*, 249; *bicolor*, 249; *caespiti-*  
*cium*, 249; *capillare*, 249; *flaccidum*, 235, 249; *pseudotriquetrum*, 134, 236, 249, 352; *rubens*, 231, 249
- Buellia alboatra*, 284; *epipolia*, 284; *griseovirens*, 284; *stigmatea*, 284
- Bunias orientalis*, 94
- Butomus umbellatus*, 89
- Buxbaumia*, 379; *aphylla*, 379+, 379\*; *viridis*, 379
- Buxbaumiaceae*, 379–380
- Calamagrostis canescens*, 135; *epigejos*, 94, 218–221, 223, 225–226; *stricta*, 134, 139, 350; *villosa*, 114, 346
- Calamintha acinos*, 183
- Calicium salicinum*, 284; *viride*, 284
- Calla palustris*, 94, 136, 138–139
- Callialaria curvicaulis*, 230
- Callicladium haldanianum*, 231, 260
- Calliergon giganteum*, 135, 231, 236, 236\*, 238, 255, 352; *stramineum*, 134, 350
- Calliergonella cuspidata*, 135, 236, 256, 351; var. *fluitans*, 256
- Callitriche hamulata*, 108; *stagnalis*, 108
- Calluna vulgaris*, 138, 363
- Caloplaca citrina*, 284; *decipiens*, 284; *holocarpa*, 284; *obscura*, 284; *saxicola*, 284; *teicholyta*, 285
- Caltha palustris*, 134
- Calypogeia*, 307; *azurea*, 310–311, 314, 316–318, 327; *integristipula*, 308, 310–311, 314–318, 320, 327, 332; *meylanii*, 327; *muelleriana*, 308, 311, 315–316, 318, 320, 327, 332; *neesiana*, 311, 314, 316–318, 327; *sphagnicola*, 308, 315, 318, 320, 327, 332; *suecica*, 308, 311, 314, 316, 318, 320, 327, 332; *trichomanis*, 327
- Calypogeiaceae*, 308, 327
- Campanula cervicaria*, 88, 112, 116; *glomerata*, 355; subsp. *farinosa*, 94; *latifolia*, 112; *rapunculoides*, 171, 176, 179, 183–184, 204–205, 355; *rotundifolia*, 94; *sibirica*, 374
- Camptothecium lutescens*, 256, 374
- Campyliadelphus chrysophyllus*, 230, 254; *polygamus*, 135; *stellatus*, 134; *subulatus*, 233, 239
- Campyllum protensum*, 254; *stellatum*, 254, 350
- Campylopus subulatus*, 231, 233, 244, 263
- Campylostelium saxicola*, 229, 231, 233, 234\*, 251, 263
- Candelaria concolor*, 285
- Candelariella aurella*, 285, 294; *coralliza*, 285; *reflexa*, 285; *vitellina*, 285; *xanthostigma*, 285
- Cannabia sativa* var. *spontanea*, 107

- Caprifoliaceae*, 360  
*Capsella bursa-pastoris*, 173, 176, 178, 182, 186, 188, 190, 193, 196, 203, 221  
*Cardamine dentata*, 109, 116  
*Cardaminopsis halleri*, 109  
*Cardaria draba*, 94  
*Carduus crispus*, 221, 225; *nutans*, 113  
*Carex appropinquata*, 138; *canescens*, 134; *chordorrhiza*, 134, 138–139, 143, 350; *cuprina*, 89; *curta*, 351; *davalliana*, 94, 114; *demissa*, 133; *diandra*, 89, 134, 139, 351; *digitata*, 95; *dioica*, 133, 138–139, 143, 350; *disticha*, 114, 343–345; *echinata*, 134; *elata*, 134; *ericetorum*, 101; *flava*, 134, 139; *gracilis*, 210; *hirta*, 163, 371; *humilis*, 374; *lachenalii*, 346; *lasiocarpa*, 89, 134, 136, 344, 350; *lepidocarpa*, 89, 134, 139, 350; *leporina*, 210, 371; *limosa*, 94, 133, 139, 350; *michelii*, 354+, 354\*; *montana*, 344, 355; *nigra*, 138, 350; *oederi*, 89, 114, 116; *ornithopoda*, 93–95, 103; *pallescens*, 344; *panicea*, 135, 351; *paniculata*, 95; *pseudocyperus*, 114, 134; *pulicaris*, 114, 116; *remota*, 89; *riparia*, 344; *rostrata*, 134, 136, 344, 351; *sylvatica*, 89; *tomentosa*, 114; *vesicaria*, 344  
*Carlina acaulis*, 95, 355; subsp. *caulescens*, 113; *intermedia*, 113; *onopordifolia*, 151; *vulgaris*, 95, 101, 344  
*Carpinus*, 284–294; *betulus*, 282–283, 359  
*Catillaria erysiboides*, 285  
*Cedrus*, 272  
*Centaurea cyanus*, 172, 175, 177, 181, 184–185, 187, 189, 194–195, 203; *jacea*, 186, 374; subsp. *amara*, 113, 116; *montana*, 113; *pseudophrygia*, 113; *rhenana*, 183; *scabiosa*, 163, 355; *stoebe*, 97  
*Centaureum erythraea*, 87, 91; *pulchellum*, 112  
*Cephalanthera damasonium*, 95, 116; *longifolia*, 95, 116; *rubra*, 95, 116  
*Cephalozia bicuspidata*, 311, 313, 315–316, 318, 326; *catenulata*, 308, 314, 318, 320, 326, 332; *connivens*, 308, 311, 315, 318, 320, 326, 332; *lammersiana*, 308, 311, 314, 316, 318, 320, 326, 332; *leucantha*, 311, 314, 316, 318, 326; *lunulifolia*, 311, 314, 316, 318, 320, 326; *media*, 326; *pleniceps*, 318  
*Cephaloziaceae*, 308, 326  
*Cephaloziella elachista*, 318; *hampeana*, 308, 315, 318, 320, 326, 332; *rubella*, 318; *starkei*, 319; *striatula*, 319; *subdentata*, 319  
*Cephaloziellaceae*, 308, 326  
*Cerastium arvense*, 162, 220–221, 225, 371; *holosteoides*, 371; *semidecandrum*, 108; *vulgatum*, 174, 176, 179, 183–184, 186, 190, 194, 204  
*Cerasus vulgaris*, 119, 124\*  
*Ceratodon purpureus*, 243  
*Cetraria*, 283; *aculeata*, 163, 285; *ericetorum*, 285; *islandica*, 163, 285; *sepincola*, 285;  
*Chaenorrhinum minus*, 121–123, 126, 128  
*Chaenotheca brunneola*, 285; *carthusiae*, 285, 295; *chrysocephala*, 285; *ferruginea*, 285; *furfuracea*, 285; *phaeocephala*, 285; *stemonea*, 285; *trichialis*, 285  
*Chaenothecopsis pusilla*, 285  
*Chaerophyllum aromaticum*, 86; *hirsutum*, 95  
*Chaetophorales*, 335, 340  
*Chamaecytisus ratisbonensis*, 95; *ruthenicus*, 95; *supinus*, 95  
*Chamaenerion angustifolium*, 219, 221, 225, 226  
*Chamomilla recutita*, 199, 219, 222, 226; *suavemolens*, 194  
*Characium naegeli*, 338; *sieboldii*, 338  
*Chara foetida*, 341; *fragilis*, 341  
*Charales*, 335, 341  
*Chenopodium album*, 173, 176, 178, 182, 186, 188, 190, 193, 195, 203, 219, 221; *bonus-henricus*, 343–345; *glaucum*, 344; *rubrum*, 344  
*Chilochloa*, 368  
*Chiloscyphus pallescens*, 308, 311, 313, 315–316, 319–320, 325, 332; *polyanthos*, 135, 311, 315–316, 319–320, 325  
*Chimaphila umbellata*, 95  
*Chlamydomonas angulosa*, 338; *dinobryonis*, 338  
*Chlorella*, 300; *vulgaris*, 338  
*Chlorococcales*, 335, 338  
*Chlorophyta*, 335  
*Chondrilla juncea*, 95  
*Chrysosplenium oppositifolium*, 109  
*Chrysothrix candelaris*, 285  
*Cicerbita alpina*, 113  
*Cichorium intybus*, 179, 183, 188, 194  
*Cicuta virosa*, 138  
*Cinclidium stygium*, 134, 138–139, 143, 350  
*Circaea luteciana*, 86  
*Cirriphyllum piliferum*, 258; *tommasinii*, 231, 233, 258  
*Cirsium acaule*, 96, 344; *arvense*, 174, 176, 178, 182, 186, 188, 190, 193, 195, 203, 218, 220–221, 226; *erisithales*, 358+, 358\*; *hele-nioides*, 113, 346; *palustre*, 111, 135, 352; *rivulare*, 98–99, 113, 210; *vulgare*, 221  
*Cladina arbuscula*, 285; *ciliata*, 285; *mitis*, 160, 162, 285; *rangiferina*, 286

- Cladonia*, 374; *botrytes*, 286; *cenotea*, 286; *cervicornis*, 286; *chlorophaea*, 286; *coccifera*, 286; *coniocraea*, 286; *cornuta*, 163, 286; *deformis*, 286; *digitata*, 286; *fimbriata*, 286; *floerkeana*, 163, 286; var. *xanthocarpa*, 286; *furcata*, 163, 286; *glauca*, 286, 288; *gracilis*, 163, 286; *grayi*, 286; *macilenta* subsp. *bacillaris*, 286; subsp. *macilenta*, 286; *ochrochlora*, 288; *phyllophora*, 163, 287; *pleurota*, 287; *pyxidata*, 287; *ramulosa*, 287; *rangiformis*, 287; *rei*, 287, 295; *scabriuscula*, 287; *subulata*, 287, 295; *uncialis*, 287  
*Cladophora fracta*, 340; *glomerata*, 340  
*Cladophorales*, 335, 340  
*Cladopodiella fluitans*, 308, 311, 315, 319–320, 326, 332  
*Clauzadea immersa*, 278–279  
*Clematis vitalba*, 108  
*Climaciaceae*, 252  
*Climacium dendroides*, 135, 236, 252  
*Clinopodium vulgare*, 355, 374  
*Closteriopsis longissima*, 338  
*Closterium acerosum*, 340; var. *angolense*, 340; var. *elongatum*, 340; *acutum*, 340; *dianae*, 340; var. *arcuatum*, 340; *ehrenbergii*, 340; var. *atumidum*, 340; *gracile*, 340; *intermedium*, 340; *lanceolatum*, 341; *leibleinii*, 341; *lineatum*, 341; *lunula*, 341; *moniliferum*, 341; *parvulum* var. *cornutum*, 341; *praelongum*, 336, 341; var. *brevius*, 333, 337\*, 338, 341; *pseudolunula*, 341; *ralfsii*, 341; *strigosum* var. *elegans*, 341; *tumidum*, 341  
*Clypeococcum hypocenomyces*, 294–295  
*Cnidium dubium*, 82, 86, 91  
*Cochlearia polonica*, 151  
*Codoniaceae*, 308, 322  
*Coelastrum astroideum*, 336, 338; *microporum*, 338  
*Coenochloris ovalis*, 333, 337\*, 338; var. *ovalis*, 338  
*Coenocystis planctonica*, 339  
*Coleochaetales*, 335, 340  
*Coleochaete scutata*, 340  
*Collema limosum*, 287  
*Comarum palustre*, 96, 109, 134  
*Conocephalaceae*, 308, 321  
*Conocephalum conicum*, 311, 313–314, 316, 319, 321  
*Consolida ajacis*, 108; *regalis*, 108, 167, 171, 175–177, 180–181, 184, 198–199, 203, 205, 208  
*Convallaria majalis*, 359  
*Convolvulus arvensis*, 163, 173, 175, 178, 182, 186, 188, 190, 193, 195, 203, 355, 371  
*Conyza canadensis*, 190, 194, 218–219, 221, 225  
*Corallorhiza trifida*, 96  
*Corioliaceae*, 271  
*Corispermum leptopterum*, 344  
*Coronilla varia*, 97, 101, 355, 374  
*Corticifraga fuckelii*, 295  
*Cortusa matthioli*, 346  
*Corydalis cava*, 85; *intermedia*, 108; *solida*, 85  
*Corylus*, 284, 288–290, 292–293; *avellana*, 217, 282, 359  
*Corynephorus canescens*, 160, 162, 199  
*Cosmarium angulosum* var. *concinum*, 341; *bioculatum*, 341; *botrytis*, 341; *humile*, 341; *impressulum*, 341; *laeve*, 341; *meneghinii*, 341; *moniliforme*, 341; *punctulatum*, 341; *reniforme*, 341; *subprotumidum*, 333, 337\*, 341; var. *subprotumidum*, 338; *tinctum*, 341; *turpinii*, 341  
*Cosmoastrum dispar*, 341  
*Cotoneaster integerrimus*, 96  
*Crataegus laevigata*, 217; × *macrocarpa*, 110  
*Cratoneuraceae*, 254  
*Cratoneuron filicinum*, 230, 236, 254; var. *curvicaule*, 230, 254  
*Crepis capillaris*, 344; *conyzifolia*, 113; *paludosa*, 138, 352; *praemorsa*, 113, 116; *succisifolia*, 96, 113; *tectorum*, 173, 176, 179, 183, 186, 188, 190, 194, 196, 204  
*Cruciata glabra*, 112, 359  
*Crucigenia quadrata*, 339; *tetrapedia*, 339  
*Crucigeniella rectangularis*, 339  
*Ctenidium molluscum*, 233, 261  
*Cymbalaria muralis*, 126  
*Cynodontium polycarpon*, 233, 234\*, 238, 245  
*Cyperaceae*, 354–355  
*Cyperus fuscus*, 89, 344  
*Cypripedium calceolus*, 115, 147  
*Cytisus scoparius*, 160, 163  
  
*Dactylis glomerata*, 226, 374; *polygama*, 115  
*Dactylorhiza fuchsii*, 115, 145; *incarnata*, 90–91, 351; *maculata*, 115, 352; *majalis*, 90–91, 147; *russowii*, 145; *sambucina*, 115; *traunsteineri*, 134, 139, 143, 145  
*Danthonia decumbens*, 101, 163  
*Daphne mezereum*, 86, 91, 359  
*Daucus carota*, 95, 221, 225  
*Dentaria glandulosa*, 155, 157, 377; *enneaphyllos*, 96

- Deschampsia caespitosa*, 210, 346, 371; *flexuosa*, 163  
*Descurainia sophia*, 176, 179  
*Desmidiales*, 335, 340  
*Dianthus*, 151; *carthusianorum*, 108, 101, 355; *deltoides*, 159–162, 165; *superbus*, 82, 84, 91  
*Dichodontium pellucidum*, 233, 245  
*Dicranaceae*, 230, 244  
*Dicranella heteromalla*, 233, 235, 244; *schreberiana*, 231, 244; *varia*, 244  
*Dicranodontium denudatum*, 233, 245  
*Dicranum bonjeanii*, 236, 236\*, 238, 246; *fuscescens*, 233, 238, 246; *polysetum*, 246, 363; *scoparium*, 235, 238, 245; *viride*, 233, 235, 235\*, 239, 245  
*Dictamnus albus*, 151, 156  
*Dictyosphaerium pulchellum*, 336, 339  
*Didymodon acutus*, 247; *fallax*, 247; *rigidus*, 247  
*Digitalis grandiflora*, 87, 91, 96, 359; *purpurea*, 111  
*Digitalaria ischaemum*, 190  
*Dimerella diluta*, 287  
*Diphasiastrum alpinum*, 346  
*Diplophyllum albicans*, 311, 313, 314, 316–317, 319, 325; *obtusifolium*, 311, 314, 316, 319, 325  
*Ditrichaceae*, 243  
*Ditrichum flexicaule*, 243; *heteromallum*, 233, 238, 243  
*Draba nemorosa*, 96  
*Draparnaldia*, 336; *glomerata*, 340; *plumosa*, 340  
*Drepanocladus polycarpus*, 255; *verincosus*, 350  
DREWNIOK, B. Patrz MIERZEŃSKA, M. & DREWNIOK, B. Wątrobowce (*Hepaticae*) Doliny Białej Wiselki (Beskid Śląski, Karpaty Zachodnie), 305  
*Drosera anglica*, 133; *rotundifolia*, 93, 96, 103, 133, 139, 344, 351, 363  
*Dryopteris carthusiana*, 138, 363; *cristata*, 83, 91, 96, 107, 116, 138–139; *dilatata*, 83, 96; *superbus*, 82  
*Echinochloa crus-galli*, 194  
*Echinops*, 266–267; *commutatus*, 266; *exaltatus*, 266, 266\*, 270; *sphaerocephalus*, 113, 266–267, 266\*, 270  
*Echium vulgare*, 163, 174, 183, 221, 355  
*Elatine triandra*, 367  
*Eleocharis acicularis*, 89, 367; *mammillata*, 89; *ovata*, 367; *quinqueflora*, 114, 134, 136, 139, 143; *uniglumis*, 89  
*Elsholtzia ciliata*, 194  
*Elymus repens*, 163  
*Empetrum nigrum*, 363  
*Encalypta streptocarpa*, 233, 246; *vulgaris*, 246  
*Encalyptaceae*, 246  
ENDLER, Z. Patrz JUŚKIEWICZ, B. & ENDLER, Z. Fitocenozy *Diantho-Armerietum* na byłym poligonie wojskowym Muszaki-Jagarzewo (Równina Mazurska), 159  
*Ephemeraceae*, 248  
*Ephemerum serratum*, 229, 233, 237, 248, 263  
*Epilobium collinum*, 110; *dodoniaei*, 96; *palustre*, 119, 135, 350; *parviflorum*, 119  
*Epipactis atrorubens*, 96, 115; *helleborine*, 90–91, 96; *palustris*, 96, 134, 139, 143, 350; × *schmalhauseni*, 96  
*Equisetum arvense*, 163, 173, 176, 178, 182, 186–187, 190, 193, 195, 203, 371; *fluviatile*, 134, 351; *hyemale*, 83; *pratense*, 83; *ramosissimum*, 83; *sylvaticum*, 188, 194, 196, 204; *telmateia*, 107; *variegatum*, 83, 107, 116  
*Eragrostis minor*, 121–123, 125, 128  
*Erigeron acer*, 163; *annuus*, 88; *ramosus*, 88  
*Erodium cicutarium*, 173, 175, 179, 182, 186–187, 189, 194–195, 203  
*Eriophorum angustifolium*, 134, 351; *gracile*, 134, 138–139, 143; *vaginatum*, 133, 344, 363  
*Erophila verna*, 190, 205  
*Erysimum cheiranthoides*, 192, 195  
*Erysiphales*, 265  
*Erysiphe cichoracearum*, 266–267, 270; *echinopis*, 265+, 266\*, 267  
*Eucalyx obovatus*, 324; *hyalinus*, 324  
*Eudorina elegans*, 336, 338, 342  
*Euonymus*, 284, 288; *europaeus*, 217  
*Eupatorium cannabinum*, 218, 220–221, 226  
*Euphrasia micrantha*, 138–139, 143; *rostkoviana* subsp. *montana*, 111; *stricta*, 97, 101, 163  
*Euphorbia cyparissias*, 355, 374; *dulcis*, 108; *epithymoides*, 359; *esula*, 174, 179, 183, 190; *exigua*, 108, 116; *helioscopia*, 176, 179, 183, 191–192, 200  
*Eurhynchium angustirete*, 258; *hians*, 258, 374; *pulchellum*, 258; *speciosum*, 237\*, 258  
*Eutetramorus fottii*, 333, 337\*, 339; var. *fottii*, 338  
*Evernia prunastri*, 287–288  
*Fagus*, 284, 286–294; *sylvatica*, 257, 259, 282, 359, 374  
*Falcaria vulgaris*, 111, 374  
*Fallopia*, × *bohemica*, 64; *convolvulus*, 173, 175, 177, 182, 185, 187, 189, 193, 195, 203  
*japonica* 64; *sachalinensis*, 64  
*Fegatella conica*, 321  
*Fellhanera* cfr. *bouteillei*, 287; *subtilis*, 287

- Festuca altissima*, 115; *arundinacea*, 216, 225, 227; *heterophylla*, 115, 216, 223, 227; *ovina*, 97, 101, 159–160, 162, 165, 216, 220, 225, 226–227; *pallens*, 93, 95, 96, 103, 355; *polesica*, 374; *rubra*, 138, 174, 176, 183, 186, 190, 204, 216, 223, 226, 227, 352, 355, 371; *rupicola*, 97, 355; *trachyphylla*, 162
- Filipendula ulmaria*, 210, 269–270
- Fissidens adianthoides*, 135, 238–239, 243; *bryoides*, 243; *dubius* var. *mucronatus*, 243; *osmundoides*, 230, 243; *pusillus*, 243; *taxifolius*, 230, 243, 374
- Fissidentaceae*, 243
- Flavoparmelia caperata*, 287
- FOJCIK, B. & TOKARSKA-GUZIŁ, B. *Reynoutria* × *bohemica* (*Polygonaceae*) – nowy takson we florze Polski, 63
- Fomes*, 271; *albogriseus*, 272; *officinalis*, 272
- Fomitopsis*, 271; *officinalis*, 271+, 272, 273\*, 274\*
- Fontinalaceae*, 252
- Fontinalis antipyretica*, 237\*, 252; var. *gracilis*, 252
- Fossombronina wondraczekii*, 308, 311, 315, 319–320, 322, 332
- Fragaria vesca*, 95, 101, 355, 359; *viridis*, 355
- Frangula alnus*, 135, 139, 217, 221, 351
- Fraxinus*, 284–289, 291–294; *excelsior*, 125, 217, 283; *pennsylvanica*, 124\*
- FREY, L. & PASZKO, B. Rozmieszczenie *Beckmannia eruciformis* (*Poaceae*) w Polsce, 73
- FREY, L. Patrz ZIARNEK, K. & FREY, L. Nowe stanowisko *Phleum arenarium* (*Poaceae*) na wybrzeżu bałtyckim, 368
- Frullania dilatata*, 319; *tamarisci*, 308, 311, 314, 319–321, 328, 332
- Frullaniaceae*, 308, 328
- Fumaria officinalis*, 174, 176, 183, 186, 191–192, 195, 200, 208
- Funaria hygrometrica*, 248
- Funariaceae*, 248
- Fungi*, 265, 378
- Fuscidea*, 283; *pusilla*, 287
- Gagea arvensis*, 114; *minima*, 97, 114
- Galanthus nivalis*, 97
- Galeobdolon luteum*, 377; subsp. *montanum*, 112
- Galeopsis angustifolia*, 97; *bifida*, 188, 203; *ladanum*, 174, 176, 186, 188, 190, 191, 204–205; *tetrahit*, 173, 176, 178, 183, 186–187, 190, 193, 196, 203
- GALERA, H. & SUDNIK-WÓJCIKOWSKA, B. Szczególnie interesujące grupy roślin we florze Pałacu Kultury i Nauki w Warszawie, 117
- Galinsoga ciliata*, 121, 128; *hispida*, 194; *parviflora*, 192, 195
- Galium album*, 95, 355, 371; *aparine*, 174, 176, 183, 186, 190, 194, 196, 204; *boreale*, 210; *mollugo*, 355; subsp. *erectum*, 163; *odoratum*, 87, 91; *palustre*, 134, 351; *pumilum*, 112; *schultesii*, 163; *spurium*, 174, 176, 179, 182, 185, 194, 203; *uliginosum*, 135, 351; *vernum*, 95; *verum*, 355, 374
- Genista germanica*, 85; *pilosa*, 97, 110; *tinctoria*, 355
- Gentiana*, 147, 151, 155–156; *cruciata*, 112; *pneumonanthe*, 82, 87, 91, 210
- Gentianella ciliata*, 97, 112; *germanica*, 97
- Geocalycaceae*, 308, 324
- Geocalyx graveolens*, 308, 311, 314, 319–320, 325, 332
- Geranium dissectum*, 191; *phaeum*, 110; *pumilum*, 173, 183, 193, 196, 203; *sanguineum*, 110, 355
- Geum montanum*, 346, 352
- Gladiolus paluster*, 114, 116
- Gleocystis vesiculosa*, 339
- GŁOWACKI, Z. Patrz ØLLGAARD, H., GŁOWACKI, Z. & KRECHOWSKI, J. Gatunki rodzaju *Taraxacum* (*Asteraceae*) w Polsce. Cz. 1. Pomorze, Mazowsze i Podlasie, 5
- Gnaphalium supinum*, 346; *uliginosum*, 186, 188, 194, 196, 204–205, 367
- Golenkinia radiata*, 339
- Golenkiniopsis solitaria*, 339
- Gonium pectorale*, 338
- GÓRSKI, P. Notatki florystyczne z okolic Marianowa na Pomorzu Zachodnim, 343
- GÓRSKI, P. Materiały do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 345
- Graphis scripta*, 287
- Grimmia*, 234; *hartmanii*, 233, 234\*, 247; *pulvinata*, 247
- Grimmiaceae*, 247
- Gymnadenia conopsea* subsp. *conopsea*, 115; subsp. *densiflora*, 115–116
- Gymnocarpium dryopteris*, 83; *robertianum*, 95, 97, 107
- Gymnocolea inflata*, 318–319
- Gymnomitriaceae*, 308, 324
- Gypsophila fastigita*, 93, 97, 103
- Hamatocaulis vernicosus*, 134
- Hammarbya paludosa*, 349+, 353\*

- Haplozia crenulata*, 324; *lanceolata*, 323; *pumila*, 324; *sphaerocarpa*, 324  
*Harpanthus squatus*, 308, 311, 314, 319–320, 325, 332  
*Hedera helix*, 86, 91, 344  
*Helianthemum nummularium* subsp. *obscurum*, 109, 355; *ovatum*, 97, 101  
*Helichrysum arenarium*, 88, 91, 97, 162  
**Helodiaceae**, 254  
*Helodium blandowii*, 135, 138–139, 143, 351  
*Hepatica nobilis*, 101, 155, 157  
**Hepaticae**, 305  
*Herniaria glabra*, 161  
*Herzogiella seligeri*, 259  
*Heterocladium heteropterum*, 231, 233, 234\*, 238, 253, 263  
*Hieracium bifidum*, 93, 95, 97, 103, 113; *cymosum*, 113; *lachenalii*, 95; *murorum*, 374; *pilosella*, 97, 101, 159–160, 162, 165, 355, 371; *piloselloides*, 95  
*Hippophaë rhamnoides*, 369  
*Hippuris vulgaris*, 86  
*Holcus lanatus*, 161, 163, 210, 221, 371  
*Homalia trichomanoides*, 235, 235\*, 238–239, 252  
*Homalothecium sericeum*, 235, 235\*, 256  
*Hydrocharis morsus-ranae*, 135  
*Hydrocotyle vulgaris*, 344  
*Hydrodictyon reticulatum*, 339  
*Hydroverrucaria*, 283  
*Hygroamblystegium fluviatile*, 229, 231, 233, 237, 237\*, 238, 255, 263  
*Hygrohypnum luridum*, 233, 236, 256  
**Hylocomiaceae**, 261  
*Hylocomium splendens*, 94, 97, 261, 371  
*Hypericum humifusum*, 97, 109, 343–345; *montanum*, 97, 109, 344, 374; *perforatum*, 161–162, 355  
**Hypnaceae**, 260  
*Hypnum cupressiforme*, 235, 238, 374; var. *cupressiforme*, 260; var. *filiforme*, 260; var. *lacunosum*, 260; *lindbergii*, 233, 244, 261; *pallescens*, 233, 260; *pratense*, 229, 236, 236\*, 237, 238, 261, 263  
*Hypocenyce anthracophila*, 287; *caradocensis*, 287; *scalaris*, 287, 294  
*Hypochoeris glabra*, 188; *radicata*, 163, 371  
*Hypogymnia physodes*, 287, 295; *tubulosa*, 288  
  
*Illosporium carneum*, 295  
*Imshaugia aleurites*, 288  
*Inula conyza*, 97, 112; *germanica*, 372+, 373\*; *salicina*, 88  
  
**Iridaceae**, 209  
*Iris sibirica*, 82, 89, 91, 98, 209+, 210\*, 212\*  
*Isopyrum thalictroides*, 84, 98  
*Isothecium alopecuroides*, 256  
  
*Jamesoniella autumnalis*, 311, 314, 316, 319, 323  
*Jasione mantana*, 162  
JĘDRZEJKO, K. & STEBEL, A. *Alisma gramineum* (*Alismataceae*) – nowy gatunek we florze roślin naczyniowych Wyżyny Śląskiej, 356  
*Juncus acutiflorus*, 114, 116; *alpino-articulatus*, 89, 134, 139; *alpinus*, 350; *articulatus*, 352; *bufonius*, 119, 179, 188, 194, 204–205; *bulbosus*, 344; *capitatus*, 89, 344; *conglomeratus*, 210; *compressus*, 163; *filiformis*, 114; *tenageia*, 114, 116; *squarrosus*, 114  
*Jungermannia atrovirens*, 308, 311, 314, 316, 319–320, 324, 332; *confertissima*, 308, 311, 314, 316, 319–320, 324, 332; *gracillima*, 311, 315–316, 319–320, 324; *hyalina*, 308, 315, 319–320, 324, 332; *lanceolata*, 323; *leiantha*, 311, 314, 316, 319, 323; *obovata*, 311, 314–317, 319, 324; *pumila*, 308, 311, 314, 319–320, 324, 332; *sphaerocarpa*, 311, 313–314, 316, 319, 324  
**Jungermanniaceae**, 308, 323  
*Juniperus*, 288; *communis*, 97, 107, 135, 160, 163, 294, 351, 374  
JUŚKIEWICZ, B. & ENDLER, Z. Fitocenozy *Diantho-Armerietum* na byłym poligonie wojskowym Muszaki-Jagarzewo (Równina Mazurska), 159  
  
*Kiliasia athallina*, 277–279; *tristis*, 278–279  
*Kirchneriella contorta*, 339; *lunaris*, 339; *obesa*, 339  
KISZKA, J. Nowe dla Pienin gatunki porostów. Cz. II, 277  
*Knautia arvensis*, 161–162, 174, 176, 179, 183, 190, 194, 196, 204, 355  
*Kochia scoparia*, 107  
*Koeleria macrantha*, 98, 355  
KOSTRAKIEWICZ, K. Analiza struktury przestrzennej populacji *Iris sibirica* (*Iridaceae*) na stanowisku w Stanisławicach koło Bochni, 209  
KOWALCZYK, B. & STEBEL, A. *Buxbaumia aphylla* (*Musci, Buxbaumiaceae*) w Beskidach Zachodnich, 379  
KRECHOWSKI, J. Patrz ØLLGAARD, H., GŁOWACKI, Z. & KRECHOWSKI, J. Gatunki rodzaju



- Taraxacum (Asteraceae)* w Polsce. Cz. 1. Pomorze, Mazowsze i Podlasie, 5
- KRZEWICKA, B. Wyginięcie rzadkiego gatunku porostu *Lasallia pustulata* w rezerwacie „Prządki” koło Krosna (Pogórze Dynowskie), 382
- KUKWA, M. Porosty i grzyby naporostowe zachodniej części Pojezierza Iławskiego (Polska północna), 281
- KUKWA, M. Rodzaj *Placynthiella (Trapeliaceae, Ascomycota lichenisati)* w Polsce, 299
- KUKWA, M. Stanowiska *Trapeliopsis pseudogranulosa (Trapeliaceae, Ascomycota lichenisati)* na północy Polski, 380
- KWIATKOWSKI, P. Notatki florystyczne z Gór Kaczawskich i ich Pogórza (Sudety Zachodnie), 105
- Lactuca serriola*, 220–221
- Lagerheimia ciliata*, 339; *wratislaviensis*, 339
- Lamium amplexicaule*, 174, 191–192, 200; *purpureum*, 186, 191–192, 200
- Lapsana communis*, 174, 176, 179, 183, 185, 194, 203
- Laricifomes*, 271; *officinalis*, 272
- Larix*, 272, 288, 293, 378; *decidua*, 271, 285, 287; *subsp. polonica*, 274; *polonica*, 276
- Lasallia pustulata*, 382+, 383\*
- Lathraea squamaria*, 87
- Lathyrus montanus*, 110; *niger*, 86; *palustris*, 82, 85, 91; *pratensis*, 138, 190, 210; *sylvestris*, 85; *tuberosus*, 110, 344
- Lavatera thuringiaca*, 110
- Lecania cyrtella*, 288; *erysibe*, 288; *sylvestris*, 278–279
- Lecanora albescens*, 288; *allophana*, 288; *argentata*, 288, 295; *carpineae*, 288; *chlarotera*, 288; *conizaeoides*, 288, 294–295; *crenulata*, 288; *dispersa*, 288; *expallens*, 288; *glabrata*, 288; *hagenii*, 288; *leptyrodes*, 289; *muralis*, 289; *pallida*, 289, 295, 297; *polytropa*, 289; *pulicaris*, 289; *rupicola*, 289; *saligna*, 289; *cfr. saligna*, 295; *subrugosa*, 289; *symmicta*, 289; *umbrina*, 289; *varia*, 289
- Lecidea aeneofusca*, 381; *dasaea*, 300; *fuscoatra*, 289; *humosa*, 302; *icmalea*, 301; *lithophila*, 289; *oligotropha*, 302; *uliginosa*, 299, 302, 304
- Lecidella carpathica*, 289; *elaeochroma* fo. *soralifera*, 289; *stigmatea*, 289
- Ledum palustre*, 87, 91, 98, 133, 139, 151, 155, 157, 344, 363
- Lejeuneaceae*, 308, 328
- Lejeunea cavifolia*, 311, 314, 316, 319, 328
- Lemna gibba*, 90; *minor*, 138; *trisulca*, 138
- Leontodon autumnalis*, 220, 222, 225–226; *hastilis*, 97; *hispidus*, 95, 101, 355
- Lepidozia reptans*, 312–313, 315–317, 319, 326
- Lepidoziaceae*, 308, 326
- Lepraria*, 283; *incana*, 289; *jackii*, 289; *lobificans*, 289
- Leproloma vouauxii*, 289
- Leptobryum pyriforme*, 248
- Leptodictyum riparium*, 237\*, 255
- Leptoscyphus taylorii*, 323
- Leskea polycarpa*, 253
- Leskeaceae*, 253
- Leskeella nervosa*, 233, 235, 253; *polycarpa*, 235\*
- Leucobryum glaucum*, 233, 238, 246
- Leucodontaceae*, 252
- Leucodon sciuroides*, 252
- Leucoium vernalis*, 114, 116
- Libanotis sibirica*, 93, 98, 103
- Lichenocodium erodens*, 295; *lecanorae*, 295; *xanthorhiae*, 295
- Lichenodiplis lecanorae*, 295
- Lilium martagon*, 89, 91
- Limosella aquatica*, 111, 367
- Limprichtia cossonii*, 134, 231, 236, 236\*, 238, 239, 255; *revolvens*, 135
- Linaria minor*, 179, 194; *vulgaris*, 163, 174, 176, 179, 183, 222
- Lindernia procumbens*, 365+, 366\*
- Linum catharticum*, 95, 97, 101, 355; *flavum*, 151; *hirsutum*, 151
- Liparis loeselii*, 134, 139, 143
- Listera ovata*, 90–91, 98
- Lithospermum arvense*, 173, 175, 177, 182, 190, 203
- Lonicera nigra*, 360+, 361\*; *periclymenum*, 112; *xylostemum*, 359
- Lophocolea bidentata*, 135, 312, 315–316, 319, 324; *cuspidata*, 308, 312, 315–316, 319–320, 325, 332; *heterophylla*, 312, 315–317, 319, 325
- Lophozia*, 307; *alpestris*, 323; *ascendens*, 318–319, 332; *barbata*, 322; *collaris*, 308, 314, 319–320, 323, 332; *excisa*, 308, 312, 315, 319–320, 323, 332; *floerkei*, 322; *gracilis*, 322; *incisa*, 312, 314, 316, 319, 323; *longidens*, 318–319, 332; *longiflora*, 319; *lycopodioides*, 322; *mulleri*, 323; *obtusata*, 308, 312, 314, 316, 319–320, 323, 332; *quinquedentata*, 323; *silvicola*, 308, 312, 314, 316, 319–320, 323, 332; *sudetica*, 312, 314, 316–317, 319, 323;

- wentricosa*, 312, 314, 316–317, 319, 323;  
*wenzelii*, 308, 312, 314, 319–320, 323, 332  
*Lophoziaceae*, 308, 322  
*Lotus corniculatus*, 163, 355; *uliginosus*, 138,  
 210  
*Lunaria rediviva*, 109  
*Luzula campestris*, 371; *spicata*, 346  
*Lychnis flos-cuculi*, 138, 210  
*Lycopersicon esculentum*, 119  
*Lycopsis arvensis*, 173, 175, 178, 182, 185, 187,  
 190, 193, 195, 203  
*Lycopodiella inundata*, 107  
*Lycopodium annotinum*, 83, 91, 98, 138–139;  
*clavatum*, 83, 91, 107  
*Lycopus europaeus*, 135  
*Lysimachia punctata*, 111; *thyrsiflora*, 134, 139,  
 351; *vulgaris*, 134, 174, 351  
*Lythrum salicaria*, 135  
 ŁACHACZ, A. & OLESIŃSKI, L. Flora i roślinność  
 trzęsawiskowego torfowiska Jezioro na Po-  
 jezierzu Mazurskim, 129  
 ŁUSZCZYŃSKI, J. *Fomitopsis officinalis* (*Corio-  
 laceae*) w Polsce, 271  
  
*Madotheca platyphylla*, 328  
*Maianthemum bifolium*, 352  
*Malaxis monophyllos*, 98  
*Malus*, 285; *domestica*, 119, 124\*, 284–285,  
 287–292, 294  
*Malva alcea*, 344  
*Marchantia aquatica*, 319; *polymorpha*, 135,  
 312, 315–316, 319, 321  
*Marchantiaceae*, 308, 321  
*Marsupella aquatica*, 324; *emarginata*, 312, 314,  
 317, 319–320, 324; *funckii*, 318–319, 332;  
*sphaceolata*, 308, 312, 314, 317, 319–320,  
 324, 332; *undulata*, 324  
*Matricaria maritima*, 218–219, 222, 225, 226;  
 subsp. *inodora*, 174, 176, 178, 182, 185,  
 187, 190, 194, 203  
*Matteucia struthiopteris*, 107  
 MATUŁA, J. Patrz. WOJTUŃ, B. & MATUŁA, J. No-  
 we stanowisko *Rubus chamaemorus* (*Rosa-  
 ceae*) w polskiej części Karkonoszy, 364  
*Medicago falcata*, 167, 174, 176–177, 181, 184,  
 202, 204–205, 208, 374; *lupulina*, 173, 176,  
 178, 182, 184, 186, 190, 194, 196, 204; *mi-  
 nima*, 110  
*Melampyrum arvense*, 111; *nemorosum*, 344,  
 359; *sylvaticum*, 111  
*Melandrium album*, 173, 176, 178, 182, 186,  
 196, 203; *noctiflorum*, 180, 183, 194  
  
*Melanelia exasperatula*, 289; *fuliginosa*, 289;  
*incolorata*, 289; *subargentifera*, 289  
*Melica nutans*, 101, 359; *uniflora*, 115  
*Melilotus albus*, 173, 178, 183, 203  
*Melittis melissophyllum*, 87, 359  
*Mentha arvensis*, 174, 176, 178, 183, 185, 188–189,  
 193, 196, 203, 205  
*Menyanthes trifoliata*, 98, 134, 344, 350  
*Mercurialis perennis*, 84, 359, 377  
*Metzgeria conjugata*, 312, 314, 317, 319–321;  
*furcata*, 308, 312, 315, 319–321, 322, 332  
*Metzgeriaceae*, 308, 321  
*Meum athamanticum*, 111  
*Micarea*, 283; *botryoides*, 281, 290, 295, 297;  
*denigrata*, 290; *misella*, 290; *nitschkeana*,  
 290, 295; *prasina*, 290  
*Micractinium bornhemienense*, 333, 337\*, 339;  
 var. *bornhemienense*, 338; *pusillum*, 339  
*Microsphaera russellii*, 265+, 267, 268\*  
 MIERZEŃSKA, M. & DREWNIOK, B. Wątrobowce  
 (*Hepaticae*) Doliny Białej Wiselki (Beskid  
 Śląski, Karpaty Zachodnie), 305  
*Mimulus guttatus*, 111  
*Mniaceae*, 249  
*Mnium hornum*, 233, 238, 249, 377; *marginat-  
 um*, 233, 249; *punctatum* var. *elatum*, 230;  
*stellare*, 233, 249, 377  
*Molinia arundinacea*, 114; *caerulea*, 135, 352  
*Monoraphidium arcuatum*, 339; *contortum*, 339;  
*irregulare*, 339; *tortile*, 339  
*Monthia fontana* subsp. *amporitana*, 107; subsp.  
*chondrosperma*, 107  
*Mougeotia*, 335–336, 341  
*Musci*, 346, 379–380  
*Mutellina purpurea*, 346  
*Mycobilimbia fusca*, 290; *sabuletorum*, 290  
*Mycoblastus*, 283; *fucatus*, 290  
*Mylia anomala*, 318–319; *taylorii*, 312–314,  
 317, 319, 323  
*Myosotis arvensis*, 173, 175, 178, 182, 185, 187,  
 189, 193, 195, 203; *stricta*, 171, 174, 176,  
 186, 188, 190, 191, 204–205; *sylvatica*, 111  
*Myosurus minimus*, 344  
*Myriophyllum verticillatum*, 86  
*Myrrhis odorata*, 111  
  
*Nardia geoscyphus*, 319; *scalaris*, 312, 314,  
 317, 319–320, 324  
*Nardus stricta*, 98, 344  
*Neckera*, 235; *besseri*, 229, 233, 238, 252; *com-  
 planata*, 238, 252; *crispa*, 233, 238, 252  
*Neckeraceae*, 252

- Neofuscelia loxodes*, 290; *pulla*, 290  
*Neottia nidus-avis*, 90–91, 116  
*Neslia paniculata*, 109, 173, 176, 179, 182, 185, 193, 196, 203  
*Nonea pulla*, 98  
 NOWAK, T. Występowanie *Cirsium erisithales* (Asteraceae) na Wyżynie Śląskiej, 358  
 NOWAK, T. Pierwsze niżowe stanowiska gatunku reglowego *Lonicera nigra* (Caprifoliaceae) w Polsce, 360  
*Nowellia curvifolia*, 308, 312, 314, 319–320, 326, 332  
*Nuphar lutea*, 85, 91, 98  
*Nymphaea alba*, 85, 91, 145; *candida*, 145
- Ochrolechia arborea*, 290  
 OCHYRA, R. Patrz STEBEL, A. & OCHYRA, R. Flora mchów Magurskiego Parku Narodowego w Beskidzie Niskim (Karpaty Zachodnie), 229  
 OCIEPA, A. M. Nowe stanowisko *Phyllitis scolopendrium* (Polypodiaceae) w Karpatach polskich, 376  
*Odontites verna*, 174, 176, 179  
*Odontoschisma denuatum*, 319; *sphagni*, 318–319  
*Oedogoniales*, 335, 341  
*Oedogonium*, 335–336, 341  
*Oenothera biennis*, 183, 186; *rubricaulis*, 110  
*Oidium oxalidis*, 267, 270  
 OLESIŃSKI, L. Patrz ŁACHACZ, A. & OLESIŃSKI, L. Flora i roślinność trzęsawiskowego torfowiska Jezioro na Pojezierzu Mazurskim, 129  
*Oligotrichum hercynicum*, 346  
*Omphalodes scorpioides*, 111  
*Opegrapha varia*, 290; *viridis*, 290  
*Ophioglossum vulgatum*, 107  
 Orchidaceae, 151, 349, 353  
*Orchis mascula* subsp. *signifera*, 115  
*Oreopteris limbosperma*, 107  
*Origanum vulgare*, 87, 355  
*Ornithogalum umbellatum*, 114  
*Ornithopus perpusillus*, 98, 344  
*Orobanche lutea*, 98; *pallidiflora*, 111, 116  
*Orthotheciella varia*, 255  
*Orthilia secunda*, 111  
*Orthodicranum montanum*, 235, 245  
 Orthotrichaceae, 251  
*Orthotrichum*, 235; *affine*, 235\*, 251; *anomalum*, 251; *diaphanum*, 251; *obtusifolium*, 251; *pallens*, 231, 233, 251; *pumilum*, 251  
*Osmunda regalis*, 151  
*Oxalis*, 270; *acetosella*, 377; *corniculata*, 267, 270; *stricta*, 267–268, 270  
*Oxycoccus palustris*, 86, 98, 133, 136, 344, 351  
*Oxystegus tenuirostris*, 233, 246  
*Oxytropis pilosa*, 374  
 ØLLGAARD, H., GŁOWACKI, Z. & KRECHOWSKI, J. Gatunki rodzaju *Taraxacum* (Asteraceae) w Polsce. Cz. 1. Pomorze, Mazowsze i Podlasie, 5
- Padus serotina*, 359  
*Paludella squarrosa*, 351  
*Palustriella commutata*, 238; var. *commutata*, 254; var. *falcata*, 237, 237\*, 254; *decipiens*, 233, 238, 254  
*Pandorina morum*, 336, 338, 342  
*Pannularia perfurfuracea*, 301  
*Papaver argemone*, 171–172, 175, 180–181, 186, 197–198, 202, 205, 208; *dubium*, 171–172, 175, 180–181, 186, 197–198, 202, 205, 208; *rheas*, 198–199, 201–202  
*Paraleucobryum longifolium*, 233, 238, 245  
*Paris quadrifolia*, 138  
*Parmelia saxatilis*, 290; *sulcata*, 290  
*Parmelina tiliacea*, 290  
*Parmeliopsis ambigua*, 290; *hyperopta*, 290, 295, 297  
*Parnassia palustris*, 85, 95, 109, 134, 139  
 PARUSEL, J. B. *Salicetum silesiacae* ass. nova w piętrze subalpejskim Babiej Góry w Karpatach Zachodnich – uzupełnienie, 375  
 PASZEK, I. Patrz RUTKOWSKI, L. & PASZEK, I. *Inula germanica* (Asteraceae) – potwierdzone stanowisko w rezerwacie Bielinek nad Odrą, 372  
 PASZKO, B. Patrz FREY, L. & PASZKO, B. Rozmieszczenie *Beckmannia eruciformis* (Poaceae) w Polsce, 73  
 PATRZALEK, A. Udział i rola roślinności spontanicznej w tworzeniu się zbiorowisk z wysiewanymi odmianami traw na gruncie z odpadowej karbońskiej masy skalnej, 215  
 PAUL, W. Patrz BANAŚ, B. & PAUL, W. Rozmieszczenie *Lindernia procumbens* (Scrophulariaceae) w Karpatach Polskich i na ich przedpolu, 365  
 PAWLIKOWSKI, P. Stanowisko *Rubus chamaemorus* (Rosaceae) w Puszczy Rominckiej, 362  
*Pediastrum biradiatum*, 339; *boryanum*, 336, 339, 342; var. *brevicorne*, 339; var. *longicorne*, 336, 339; *duplex*, 336, 339, 342; var.

- gracillimum*, 336, 339; var. *rugulosum*, 339; *simplex*, 339; *tetras*, 339
- Pedicularis palustris*, 98; *sceptrum-carolinum*, 134, 139–140, 143; *sylvatica*, 98
- Pellia endiviifolia*, 308, 312, 315, 317, 319–320, 322, 332; *epiphylla*, 312–313, 315, 317, 319, 322; *neesiana*, 312–314, 317, 319, 322
- Pelliaceae*, 308, 322
- Peltigera*, 283; *canina*, 290; *didactyla* var. *didactyla*, 290; var. *extenuata*, 290, 295; *hymenina*, 290; *lactucifolia*, 290; *neckeri*, 290; *ponojensis*, 290; *praetextata*, 290; *rufescens*, 163, 290
- Peplis portula*, 367
- Pertusaria albescens* var. *albescens*, 290; var. *globulifera*, 291; *amara*, 291; *coccodes* var. *coccodes*, 291; var. *phymatodes*, 291; *coronata* var. *isidiifera*, 291, 295, 297; *discoidea*, 290; *leioplaca*, 291; *pertusa*, 291; *subdubia*, 291, 295, 297
- Petasites albus*, 98
- Peucedanum palustre*, 98, 134, 351
- Phaeophyscia nigricans*, 291; *orbicularis*, 291; fo. *hueiana*, 291
- Philonotis fontana*, 251; *calcarea*, 231, 251
- Phleum*, 368; *arenarium*, 368+; *commutatum*, 346; *phleoides*, 355, 374; *pratense*, 179
- Phlyctis argena*, 291
- Phragmites australis*, 119, 134, 351
- Phyllitis scolopendrium*, 376+, 377\*
- Physalis alkekengi*, 87
- Physcia adscendens*, 291; *caesia*, 291; *dubia*, 291; *stellaris*, 291; *tenella*, 291
- Physcomitrium pyriforme*, 248
- Physconia distorta*, 291; *entheroxantha*, 291; *grisea*, 292; *perisidiosa*, 292
- Phyteuma spicatum*, 88
- PIĄTEK, M. *Erysiphe echinopsis*, *Microsphaera russellii* i *Sphaerotheca spiraeae* (Fungi, *Erysiphales*) – interesujące mączniaki prawdziwe na nowych stanowiskach w Polsce, 265
- PIĄTEK, M. Nowe stanowiska i żywicieli dla *Pluteus pouzarianus* (Fungi, Agaricales) w Polsce, 378
- Picea*, 272, 285–287, 290, 292–293; *abies*, 135, 350, 359, 378
- PIĘKOS-MIRKOWA, H. [Recenzja] K. Horn, Verbreitung, Ökologie und Gefährdung der Flachbärlappe (*Diphasiastrum* spp., *Lycopodiaceae*, Pteridophyta) in Niedersachsen und Bremen, 72
- Pimpinella saxifraga*, 95, 355, 371, 374
- Pinus*, 272, 285–290, 292–294; *mugo*, 238; *sylvestris*, 94, 124\*, 133, 160, 163, 220, 222, 226, 282, 350, 363, 374, 378
- Placynthiella*, 283, 299+; *arenicola*, 300, 301, 304; *dasaea*, 281, 292, 295, 297, 299–300, 302–304; *hyporhoda*, 299–303, 300, 304, 304; *icmalea*, 292, 299–300, 300–304; *oligotropha*, 292, 299–300, 302–304; *perfurfuracea*, 299–300, 301; *uliginosa*, 292, 299–304
- Plagiochila asplenoides*, 319, 324; *porelloides*, 312–314, 317, 319, 324, 377
- Plagiochilaceae*, 308, 324
- Plagiomnium affine*, 135, 250; *cuspidatum*, 250, 352; *elatum*, 135, 250; *ellipticum*, 135, 250; *rostratum*, 250; *undulatum*, 250
- Plagiotheciaceae*, 259
- Plagiothecium cavifolium*, 259; *curvifolium*, 259; *denticulatum*, 259, 377; *laetum*, 259; *nemorale*, 259; *succulentum*, 233, 259
- Plagomnium affine*, 377; *rostratum*, 377
- Plantago intermedia*, 112, 179, 183–184, 186, 188, 194, 196, 204–205; *lanceolata*, 163, 194, 196, 355, 371; *major*, 119, 196, 219–220, 222; *media*, 355, 374
- Platanthera bifolia*, 90–91, 115, 343–345; *chlo-rantha*, 98, 115
- Platismatia glauca*, 292
- Platyhypnidium riparioides*, 258
- Platydictya confervoides*, 230
- Platygyrium repens*, 235, 260
- Platyhypnidium riparioides*, 236
- Plectocolea abovata*, 324; *hialina*, 324
- Pleuroidium subulatum*, 233, 243
- Pleuroschisma trilobatum*, 327
- Pleurosticta*, 283; *acetabulum*, 292
- Pleurozium schreberi*, 133, 160, 163, 244, 261, 352, 363
- Pluteus atricapillus*, 378; *pouzarianus*, 378+
- Poa alpina*, 346; *angustifolia*, 355, 374; *annua*, 121, 125, 128, 179, 183, 188, 194, 196, 203, 219, 222, 225; *compressa*, 97, 101, 121, 125, 128, 179, 183, 190, 194, 204, 220, 222, 225–226, 355, 374; *palustris*, 115, 119, 352; *pratensis*, 138, 174, 176, 179, 183–184, 186, 190, 204, 371; *subcaerulea*, 371; *trivialis*, 174
- Poaceae*, 73, 368–369
- Pogonatum aloides*, 233, 241; *urnigerum*, 233, 241, 244
- Pohlia cruda*, 248; *melanodon*, 248; *nutans*, 233, 235, 244, 248; *wahlenbergii*, 248;
- Polycoccum marmoratum*, 278–279

- Polygala amara* subsp. *brachyptera*, 98; *amarella*, 86; *comosa*, 86, 95, 101; *lapathifolium* subsp. *pallidum*, 174, 192; *oxyptera*, 110, 116
- Polygonaceae*, 63
- Polygonatum verticillatum*, 98
- Polygonum amphibium*, 194; *aviculare*, 119, 173, 176, 178, 183, 186, 188, 193, 196, 203, 222; *bistorta*, 210; *cuspidatum*, 64; *hydropiper*, 186, 188, 190, 196, 203; *lapathifolium* subsp. *lapathifolium*, 119, 193, 196; subsp. *pallidum*, 184, 185, 187, 195, 199, 202, 205; *minus*, 84; *mite*, 84; *nodosum*, 194; *persicaria*, 174, 183, 186–187, 193, 196, 199, 201, 203, 205, 208; *sachalinense*, 64
- Polypodiaceae*, 376–377
- Polypodium vulgare*, 83, 91
- Polyporus*, 271; *officinalis*, 271, 272
- Polysporina lapponica*, 292, 295, 297; *simplex*, 292
- Polystichum aculeatum*, 107, 377
- Polytrichaceae*, 241
- Polytrichastrum formosum*, 242, 244
- Polytrichum commune*, 242; *juniperinum*, 242; *piliferum*, 160, 162, 242; *strictum*, 133, 136, 351, 363
- Populus*, 125; *alba*, 119, 124\*, 125, 284, 288, 291, 294; *balsamifera*, 290–291, 294; *de-ltoidea*, 123; × *euramericana*, 119, 121, 123, 124\*, 125, 128; *nigra*, 119, 123, 124\*, 125, 284–285, 287–294; *tremula*, 124\*, 125, 217, 220, 222, 226, 284–285, 287–294
- Porella arboris-vitae*, 318–319; *platyphylla*, 308, 312, 315, 319–321, 328, 332
- Porellaceae*, 308, 328
- Porina aenea*, 292; *chlorotica*, 292; *leptalea*, 277–279
- Porpidia cinereoatra*, 292; *crustulata*, 292; *glaucophaea*, 292; *soredizodes*, 292
- Potamogeton acutifolius*, 89; *alpinus*, 114
- Potentilla alba*, 99; *anserina*, 178, 186, 188, 190, 193, 196, 203, 205; *arenaria*, 97, 101, 374; *arenaria* × *nemanniana*, 110; *argentea*, 162; *aurea*, 346; *collina*, 99; *erecta*, 138, 210, 351; *heptaphylla*, 99, 110, 355; *inclinata*, 93, 99, 103; *neumanniana*, 99, 110, 344; *palustris*, 350; *recta*, 99; *silesiaca*, 99; × *subarenaria*, 110, 116; *thyrsiflora*, 99
- Pottia truncata*, 246
- Pottiaceae*, 230, 246
- Preissia quadrata*, 318–319, 332
- Primula farinosa*, 156
- Protoparmelia badia*, 292
- Prunella grandiflora*, 99; *vulgaris*, 188
- Prunus cerasifera*, 119, 124\*, 125; *cerasus*, 284–285, 288–292, 294; *domestica*, 119, 124\*; *padus*, 217; *spinosa*, 374
- Pseudephemerum nitidum*, 231, 233, 244
- Pseudevernia furfuracea*, 292
- Pseudolepicoleaceae*, 308, 327
- Pseudoscleropodium purum*, 258
- Pseudotsuga*, 272
- Pseudotaxiphyllum elegans*, 231, 233, 260
- Psilolechia lucida*, 292
- Pterigynandrum filiforme*, 233, 253
- Ptilidiaceae*, 308, 327
- Ptilidium ciliare*, 319; *pulcherrimum*, 312, 315, 317, 319–320, 327
- Ptychomitriaceae*, 251
- Pulmonaria officinalis*, 111
- Pulsatilla*, 151
- Pylaisia polyantha*, 260
- Pyrenula nitida*, 292; *nitidella*, 292
- Pyrola media*, 86; *minor*, 138; *rotundifolia*, 86, 138, 352
- Pyrus*, 285–286, 288–291; *communis*, 163; *pyraster*, 374
- Quercus petraea*, 282, 287–288, 292, 294, 374; *pubescens*, 374; *robur*, 135, 217, 220, 222, 282, 284–294, 355, 371, 374, 378; *rubra*, 125, 287–288, 290–292, 359
- Racomitrium*, 234; *canescens*, 248
- Radiola linoides*, 110
- Radula complanata*, 312, 315, 317, 319–320, 328
- Radulaceae*, 308, 328
- Ramalina baltica*, 292, 295; cfr. *ventosa*, 292; *farinacea*, 288, 292; *fastigiata*, 293; *fraxinea*, 293; *intermedia*, 293; *pollinaria*, 293
- Ranunculus acris*, 210, 352, 371; *auricomus*, 99; *bulbosus*, 344, 355, 371; *cassubicus*, 84; *flamula*, 210; *lingua*, 84, 138, 344; *nemorosus*, 95, 99, 101; *polyanthemus*, 108; *repens*, 183, 186, 188, 194, 204–205, 210, 371; *serpens* subsp. *nemorosus*, 108, 359
- Raphanus raphanistrum*, 173, 175, 178, 182, 185, 187, 189, 193, 195–196, 203
- Reseda luteola*, 109
- Reynoutria*, 63–64, 66–69, 71; × *bohemica*, 63+, 65\*, 67\*, 68\*; *japonica*, 63–64, 65\*, 66–69, 67\*, 68\*, 71; var. *japonica*, 64, 68; *sachalinensis*, 63–64, 65\*, 66, 67\*, 68–69, 68\*, 71
- Rhamnus catharticus*, 374
- Rhinanthus minor*, 95; *serotinus*, 190

- Rhizocarpon obscuratum*, 293  
*Rhizomnium magnifolium*, 230; *punctatum*, 230, 250  
*Rhynchospora alba*, 349–350  
*Rhynchostegium murale*, 233, 258  
*Rhytidadelphus squarrosus*, 233, 244, 261, 371; *triquetrus*, 261  
*Ribes nigrum*, 85, 91, 109  
*Riccardia chamaedryfolia*, 318–319; *latifrons*, 308, 312, 315, 319–320, 322, 332; *incurvata*, 352; *multifida*, 308, 312, 314, 317, 320, 322, 332; *palmata*, 318, 332; *pinguis*, 322  
*Riccia bifurca*, 319; *multifida*, 319; *palmata*, 319  
*Rinodina exigua*, 293; *gennarii*, 293; *zwackhiana*, 278–279  
*Robinia*, 284, 288–292, 294; *pseudacacia*, 125  
*Ropalospora*, 283; *viridis*, 293  
*Rorippa palustris*, 119, 121, 126, 128; *sylvestris*, 119, 188, 194  
*Rosa agrestis* var. *albiflora*, 99; *canina*, 355, 374; var. *canina*, 99; var. *corymbifera*, 99; var. *dumalis*, 99; *canina* × *dumalis*, 99; *caryophyllacea*, 99; *coriifolia*, 100; *dumalis*, 100; var. *dumalis*, 100; var. *caesia*, 100; *glauca*, 100; *inodora*, 100, 109; *rubiginosa* var. *umbellata*, 100; *sherardii*, 100, 374; *vosagiaca*, 100  
Rosaceae, 362–365, 370, 372  
*Rubus caesius*, 100, 217; *chamaemorus*, 362+, 362\*, 364+, 364\*; *corylifolius*, 100; *fruticosus*, 217; *idaeus*, 217; *plicatus*, 100  
*Rumex acetosa*, 163, 222, 371; *acetosella*, 162, 171–172, 176, 180, 183–184, 186, 188–189, 194, 196, 200, 204–205, 222, 225; *crispus*, 179, 183, 186, 194, 196, 222, 225; *maritimus*, 84; *tenuifolius*, 162; *thyrsiflorus*, 100, 107, 371  
RUTKOWSKI, L. & PASZEK, I. *Inula germanica* (Asteraceae) – potwierdzone stanowisko w rezerwacie Bielinek nad Odrą, 372  
*Saccomorpha*, 299–300; *arenicola*, 299, 301; *dasaea*, 300; *hyporhoda*, 299, 301; *icmalea*, 301; *oligotropha*, 302; *uliginosa*, 302  
*Sagina procumbens*, 108, 121–122, 125, 128, 186, 205  
*Salicornia herbacea*, 7  
*Salix*, 124\*, 125, 217, 284–289, 291–292, 294; *alba*, 119, 124\*, 125, 252; *amygdalina*, 124\*; *aurita*, 100, 138; *caprea*, 124\*, 125, 217; *cinerea*, 119, 124\*, 125, 132\*, 135, 142, 217, 352; *eleagnos*, 107; *fragilis*, 138; *myrsinifolia*, 135, 139; *pentandra*, 135, 352; *purpurea*, 124\*, 125; *rosmarinifolia*, 107, 133, 135, 352; *silesiaca*, 217; *triandra*, 217, 220, 222; *viminalis*, 124\*, 217  
*Salvia pratensis*, 87, 112, 374  
*Sambucus nigra*, 119, 124\*, 125, 217, 291–292, 294, 377  
*Sanguisorba minor*, 95, 101, 344, 355, 374; *muricata*, 110; *officinalis*, 210  
*Sanicula europaea*, 86  
*Sanionia uncinata*, 233, 255  
*Saponaria officinalis*, 163  
*Sarcogyne regularis*, 293  
*Saxifraga granulata*, 100, 371; *paniculata*, 93, 100, 102–103; *tridactylites*, 100  
*Scabiosa canescens*, 374; *columbaria*, 100, 112; *ochroleuca*, 95, 101, 355  
*Scapania apiculata*, 319; *aspera*, 319; *carintiaca*, 319; *curta*, 319; *helvetica*, 308, 314, 319–320, 325, 332; *irrigua*, 312–313, 315, 317, 319, 325; *mucronata*, 312, 314, 317, 319, 325; *nemorea*, 312, 314, 317, 319, 325; *nemorosa*, 325; *paludicola*, 319; *scandica*, 319; *scapanioides*, 318–319; *subalpina*, 308, 312, 314, 317, 319–320, 325, 332; *umbrosa*, 312, 314, 317, 319–320, 326; *undulata*, 312–314, 317, 319, 326; fo. *dentata*, 326  
Scapaniaceae, 308, 325  
*Scenedesmus acuminatus*, 339; var. *tetradesmoides*, 339; *arcuatus*, 339; var. *platydiscus*, 339; *armatus*, 339; *bijugatus*, 339; *circumfusus*, 339; *denticulatus*, 339; *dispar*, 339; *ecornis*, 336, 339; *ellipticus*, 339; *granulatus*, 340; *incrassatulus*, 333, 337\*, 340; var. *incrassatulus*, 338; *linearis*, 340; *magnus*, 340; *obliquus*, 340; *opoliensis*, 336, 340; var. *mononensis*, 340; *protuberans*, 340; *pseudohystrix*, 340; *quadricauda*, 336, 340, 342; *serratus*, 333, 337\*, 340; var. *serratus*, 338; *spinousus*, 340  
*Scheuchzeria palustris*, 133, 139, 350  
*Schistidium apocarpum*, 247  
*Schoenoplectus lacustris*, 138  
*Schroederia setigera*, 340  
*Scirpus hudsonianus*, 349, 351; *radicans*, 114  
*Scleranthus annuus*, 172, 175, 177, 181, 184–185, 187, 189, 195, 200, 202; *perennis*, 162, 199  
*Scoliosporum chlorococcum*, 293; *umbrinum*, 293  
*Scorzonera humilis*, 88  
Scrophulariaceae, 365, 367  
*Scutellaria galericulata*, 351

- Sedum acre*, 97, 162, 183, 186; *alpestre*, 346  
*Selenastrum aculeolatus*, 339; *capricornutum*, 333, 337\*, 339; var. *capricornutum*, 338; *gracile*, 339; *minutum*, 339  
*Seligeria donniana*, 244; *pusilla*, 244; *recurvata*, 233, 234\*, 244  
*Seligeriaceae*, 244  
*Selinum carvifolia*, 210  
*Senecio carniolicus*, 346; *carpaticus*, 346; *jacobaea*, 163; *rivularis*, 100; *vernalis*, 183; *viscosus*, 222; *vulgaris*, 194  
*Serratula tinctoria*, 100, 210  
*Seseli annuum*, 111  
*Sesleria uliginosa*, 93, 101, 103; *varia*, 101  
*Setaria glauca*, 201; *pumila*, 194; *viridis*, 176, 179, 183, 186, 189, 191, 195, 200–201, 203, 208  
*Sibbaldia procumbens*, 346  
*Silene alba*, 163; *chlorantha*, 97; *dichotoma*, 108, 183; *inflata*, 196; *nutans*, 163, 355; subsp. *glabra*, 108; *otites*, 101; *vulgaris*, 173, 176, 179, 183, 186, 190, 202, 204  
*Sinapis arvensis*, 173, 175, 178, 182, 186, 193, 195, 203  
*Sisymbrium altissimum*, 109; *officinale*, 194, 196  
SITKOWSKA, M. Porównanie składu gatunkowego zielenicy występujących w wybranych stawach łódzkich w latach 1952–1958 i 1996–1998, 333  
SOCZEWKA, B. Nowe stanowiska rzadszych gatunków roślin naczyniowych w mezoregionie Zakłęsłość Łomaska (wschodnia Polska), 81  
SOKOŁOWSKI, A. W. *Hammarbya paludosa* (Orchidaceae) w północno-wschodniej Polsce, 349  
*Solanum nigrum*, 194  
*Solenostoma atrovirens*, 324; *gracillimum*, 324; *pumilum*, 324; *sphaerocarpum*, 324; *triste*, 324  
*Solidago gigantea*, 163  
*Sonchus arvensis*, 174, 176, 178, 182, 185, 187, 190, 193, 195, 203, 218–219, 222, 225; *asper*, 186, 191–192, 200; *oleraceus*, 191, 192  
*Sorbus acuparia*, 125, 217, 284, 287–289, 292–293; *chamaemespilus*, 346; *torminalis*, 110  
*Sparganium emersum*, 116; *minimum*, 135, 139, 343–345  
*Spergula arvensis*, 171–172, 176, 179–180, 184–185, 187, 189, 193, 195–196, 200, 203, 205; subsp. *sativa*, 108; *morisonii*, 162  
*Spergularia rubra*, 186, 188, 205  
*Sphaerocystis planctonica*, 340  
*Sphaerotheca spiraeae*, 265+  
*Sphagnaceae*, 241  
*Sphagnum angustifolium*, 135; *contortum*, 231, 236, 236\*, 238, 241, 263; *denticulatum*, 231, 233, 239, 241; *fallax*, 135–136, 241, 363; *fimbriatum*, 135; *flexuosum*, 135, 241; *fuscum*, 133, 136, 139, 143, 363; *magellanicum*, 351, 363; *nemoreum*, 363; *palustre*, 135, 238, 241, 352; *recurvum*, 351; *rubellum*, 136, 351; *sgarrosus*, 135; *subsecundum*, 238–239, 241; *teres*, 134, 231, 238, 241, 350; *warnstorffii*, 135, 231, 238, 241, 351  
*Sphenolobus exsectus*, 323  
*Spiraea*, 269–270; × *bumalda*, 269–270; *chamaedryfolia*, 109; cfr. *japonica*, 265, 269–270; *thunbergii*, 269–270; *venusta*, 269–270  
*Spirogyra*, 335–336, 341–342  
*Stachys annua*, 180, 183; *germanica*, 112; *palustris*, 186, 188, 194; *recta*, 355  
*Staurostrum gracile*, 341; var. *nanum*, 341; *paradoxum*, 341; var. *parvum*, 341; *polymorphum*, 341; *sexcostatum* var. *productum*, 341  
*Staurothela ambrosiana*, 293; *catalepta*, 293; *succedens*, 277–279  
STEBEL, A. & OCHYRA, R. Flora mchów Magurskiego Parku Narodowego w Beskidzie Niższym (Karpaty Zachodnie), 229  
STEBEL, A. *Patrz* JĘDRZEJKO, K. & STEBEL, A. *Alisma gramineum* (Alismataceae) – nowy gatunek we florze roślin naczyniowych Wyżyny Śląskiej, 356  
STEBEL, A. *Patrz* KOWALCZYK, B. & STEBEL, A. *Buxbaumia aphylla* (Musci, Buxbaumiaceae) w Beskidach Zachodnich, 379  
*Stellaria graminea*, 163, 174, 179, 190, 204, 371; *longifolia*, 108; *media*, 173, 176, 178, 182, 186–187, 190, 193, 195, 203; *neglecta*, 108; *palustris*, 101, 138, 351  
*Stigeoclonium lubricum*, 340  
*Stipa capillata*, 374; *pulcherrima*, 374  
*Straminergon stramineum*, 238, 255  
*Strangospora moriformis*, 278–279, 293; *pinicola*, 293  
*Streblotrichum convolutum*, 247  
*Streptopus amplexifolius*, 346  
*Succisa pratensis*, 101, 138, 210, 352  
*Succisella inflexa*, 82, 88, 91  
SUDNIK-WÓJCIKOWSKA, B. *Patrz* GALERA, H. & SUDNIK-WÓJCIKOWSKA, B. Szczególnie interesujące grupy roślin we florze Pałacu Kultury i Nauki w Warszawie, 117  
*Symphytum officinale*, 194  
*Syntrichia ruralis*, 246; *virescens*, 229, 231, 237, 246, 263

*Syringa*, 284, 291, 294

SZELAĞ, Z. Materiały do flory Wyżyny Krakowsko-Częstochowskiej, 93

*Tanacetum corymbosum*, 112; *vulgare*, 218–219, 222, 225, 226

*Taraxacum*, 5, 62, 346; *acervatum*, 15; *acre*, 5, 15, 62; *acroglossum*, 15; *acuminatum*, 7, 15, 25; *adami*, 6; *adatum*, 33; *adiantifrons*, 47; *aequatum*, 36; *aethiops*, 15, 18\*; *alatum*, 17; *altissimum*, 17, 18\*; *amaurolepis*, 17, 19\*; *amphiodon*, 54; *amplum*, 17; *ancistrolobum*, 19\*, 20; *angustisquameum*, 20, 22\*; *ardisodon*, 43; *atripectum*, 37; *baeckii*forme, 20, 22\*; *blomgrenii*, 20, 23\*; *boeckmanii*, 20, 23\*; *borgvallii*, 21; *bracteatum*, 5, 6, 8\*, 62; *breviflorum*, 21, 26\*; *caloschistum*, 21, 25\*; *chloroleucum*, 43; *contractum*, 21; *copidophyllum*, 24, 27\*; *cordatum*, 24; *corynodes*, 24, 27\*; *cyanolepis*, 24; *dahlstedtii*, 24; *diastematicum*, 24; *dissimile*, 5, 11, 62; *duplidens*, 41; *duplidentifrons*, 6, 8\*; *edmondsonianum*, 5, 25, 62; *ekmanii*, 25; *exacutum*, 25; *exile*, 40; *expallidiforme*, 25; *exsertiforme*, 5, 28, 30\*, 62; *exsertum*, 28, 30\*; *falciferum*, 40; *flagelliferum*, 46; *fulgidum*, 28–29, 31\*; *fuscipes*, 40; *gelertii*, 6, 9\*; *geminatum*, 29; *gemiculatum*, 50; *glossocentrum*, 29, 31\*; *guttigestans*, 29, 34\*; *haematicum*, 7; *hamatiforme*, 11, 13\*; *hamatulum*, 5, 14; *hamatum*, 13\*, 14; *hemicyculum*, 5, 29; *hepaticum*, 32; *horridum*, 36; *huelphersianum*, 32; *inops*, 5, 32, 34\*, 62; *interveniens*, 32; *intumescens*, 33, 35\*; *lacinosifrons*, 33; *lacinosum*, 33; *lacistophyllum*, 11, 12\*; *laetecolorans*, 36; *laevigatum*, 113; *latens*, 5, 33, 35\*, 62; *laticordatum*, 33; *latissimum*, 36; *lepidum*, 51; *leptodon*, 36, 38\*; *leptoglotte*, 7, 9\*; *leucopodium*, 36; *linguatum*, 36, 38\*; *lingulatum*, 36; *lojoëense*, 36; *lucentipes*, 37; *lucidum*, 29, 36; *macranthoides*, 37, 39\*; *macrolobum*, 37, 39\*; *maculatum*, 37; *melanostigma*, 37; *melanthoides*, 40, 44\*; *mimuliforme*, 20; *naeviferum*, 43; *nordstedtii*, 5, 7, 10\*, 62; *oblongatum*, 40; *ochrochlorum*, 40; *officinale*, 174, 176, 179, 183–184, 186, 190, 194, 196, 204, 219–220, 222, 225, 371, 374; *ohlsenii*, 40; *oinopolepis*, 40, 44\*; *olitorium*, 41; *ordinatum*, 41, 45\*; *ostenfeldii*, 41; *oxyrhinum*, 42; *pallescens*, 42; *pallidipes*, 42; *pannucium*, 42, 45\*; *pannulum*, 43; *patulum*, 54; *pec-*

*tinatiforme*, 43; *pectinatilobum*, 17; *perhamatum*, 40; *piceatum*, 43; *planum*, 43; *politatum*, 54; *polyodon*, 43, 48\*; *privum*, 46; *protractifrons*, 42; *proximum*, 11, 12\*; *pseudoleptodon*, 40; *pseudoretroflexum*, 46, 48\*; *pulchrifolium*, 46; *pulverulentum*, 5, 46, 49\*, 62; *quadrangulum*, 46, 49\*; *quadrans*, 14, 16\*; *raunkieri*, 6; *rigens*, 47, 52\*; *robustum*, 17; *sanguinicolor*, 7, 10\*; *scanicum*, 11; *sellandii*, 47; *semiglobosum*, 47; *semigygaeanum*, 17; *semiprivum*, 17; *severum*, 50, 52\*; *similatum*, 54; *sinuatum*, 50, 53\*; *staturale*, 50; *subcyanolepis*, 5, 25; *subericinum*, 14; *subglaucescens*, 50, 53\*; *subhamatum*, 14, 16\*; *subhuelphersianum*, 51; *sublaeticolor*, 51; *subpallescens*, 36; *subpratricula*, 51, 56\*; *subpulchrifolium*, 55; *subseratifrons*, 5, 51, 62; *subundulatum*, 54, 56\*; *subxanthostigma*, 5, 54, 62; *surrigens*, 50; *tarachodium*, 43; *tenebricans*, 54; *tenuilobum*, 11; *trilobatum*, 54, 57\*; *tumentilobum*, 54, 57\*; *uncosum*, 54, 58\*; *undulatiflorum*, 54; *undulatum*, 55; *unguifrons*, 5, 55, 62; *valens*, 55; *vastisectum*, 55; *violaceinervosum*, 55, 58\*; *vitelliniforme*, 36; *vitellinum*, 59; *wiinstedtii*, 5, 59\*, 60, 62

*Taxiphyllum wissgrillii*, 233, 238, 260

*Taxus*, 119, 124\*

*Teesdalea nudicaulis*, 162, 344

*Tetraedron caudatum*, 340; *incus*, 340; *minimum*, 336, 340, 342; *trigonum*, 340

*Tetraraphidaceae*, 241

*Tetraphis pallucida*, 241

*Tetrastrum glabrum*, 340; *triacanthum*, 333, 337\*, 340; var. *triacanthum*, 338

*Teucrium botrys*, 101, 112

*Thalictrum aquilegifolium*, 85, 359; *minus*, 85, 344; *simplex*, 85

*Thamnobryaceae*, 252

*Thamnobryum alopecurum*, 238, 252

*Thelidium eitneri*, 278, 279; *olivascens*, 278

*Thelocarpon intermediellum*, 293, 295, 297; *laureri*, 293

*Thelomma ocellatum*, 293

*Thelypteris palustris*, 135, 351

*Thesium alpinum*, 93, 101, 103

*Thlaspi arvense*, 173, 176, 179, 185, 187, 190, 193, 195, 203; *caerulenscens*, 109, 116

*Thuidiaceae*, 253

*Thuidium delicatulum*, 254; *philibertii*, 233, 244, 253; *tamarscinum*, 233, 253

*Thuja occidentalis*, 124\*



- Thymus austriacus*, 93, 101, 103, 355; *glabrescens*, 101; *kosteleckyanus*, 355; *marschallianus*, 355; *praecox*, 355; *pulegioides*, 95, 97, 355, 374; *serpyllum*, 101, 159–160, 162, 165, 371
- Tilia*, 258, 284–285, 287–294; *cordata*, 125, 217, 253; *platyphyllos*, 217
- Tofieldia calyculata*, 94, 95
- TOKARSKA-GUZYK, B. Patrz FOJCIK, B. & TOKARSKA-GUZYK, B. *Reynoutria* × *bohemica* (*Polygonaceae*) – nowy takson we florze Polski, 63
- Tomentypnum nitens*, 229, 236, 237, 239, 255, 263, 351
- Toninia athallina*, 278; *rosulata*, 277–279
- Tortella tortuosa*, 233, 238, 247
- Tortula muralis*, 246
- Trapelia*, 300; *coarctata*, 293; *obtegens*, 293
- Trapeliaceae*, 299, 380, 382
- Trapeliopsis aeneofusca*, 381–382; *flexuosa*, 293, 381; *gelatinosa*, 381; cfr. *gelatinosa*, 293; *granulosa*, 293, 381; *pseudogranulosa*, 293, 380+, 381\*
- Trichocladia russellii*, 267
- Trichocolea tomentella*, 312, 315, 317, 319, 327
- Trichocoleaceae*, 308, 327
- Trichodon cylindricus*, 243
- Trientalis europaea*, 111, 344
- Trifolium alpestre*, 85; *arvense*, 162, 174, 176, 179, 183, 186, 190–191, 204; *campestre*, 179; *dubium*, 220, 222, 371; *hybridum*, 186, 188, 220, 222; *pratense*, 186, 188, 204, 355; *repens*, 174, 179, 186, 188, 190, 204, 371; *rubens*, 101; *striatum*, 110
- Triglochin palustre*, 113, 134, 345
- Trisetum flavescens*, 90
- Tritomaria exsecta*, 312, 314, 317, 319, 323; *exsectiformis*, 319; *quinquedentata*, 312, 314, 317, 319, 323
- Tsuga*, 272
- Tuckermannopsis chlorophylla*, 293
- Tunica prolifera*, 161
- Tussilago farfara*, 174, 179, 183, 188, 190, 204–205, 218–220, 222, 225–226
- Typha*, 119; *latifolia*, 138
- Ulex europaeus*, 343
- Ulmus*, 284, 287–294; *laevis*, 119, 124\*, 125, 217; *minor* var. *suberosa*, 107
- Ulota*, 235
- Ulothrichales*, 335, 340
- Ulothrix tenuissima*, 340; *zonata*, 340
- Umbilicaria pustulata*, 382
- Ungulina*, 271; *officinalis*, 272
- Urtica dioica*, 355, 377; *urens*, 194, 196
- Usnea filipendula*, 293; *hirta*, 294; *subfloridana*, 294
- Utricularia intermedia*, 87, 135, 139, 352; *minor*, 87, 352; *vulgaris*, 87, 138
- Vaccinium myrtillus*, 286–288, 290, 293, 363; *oxycoccus*, 351, 363; *uliginosum*, 102, 138, 288, 345, 363
- Valeriana dioica*, 135
- Verbascum chaixii* subsp. *austriacum*, 355; *nigrum*, 163
- Verbena officinalis*, 345
- Veronica agrestis*, 186, 191–192, 195, 200, 208; *arvensis*, 173, 175, 178, 182, 185, 187, 189, 193, 195, 203; *chamaedrys*, 163, 371; *dillenii*, 174, 176, 179, 183–184, 186, 190, 199, 204; *hederifolia*, 171; *longifolia*, 102; *montana*, 111; *officinalis*, 163, 371; *persica*, 186, 191–192; *polita*, 191–192, 200; *scutellata*, 345; *teucrium*, 102, 111; *triphyllos*, 171, 197
- Verrucaria*, 283, 294; *aquatilis*, 278, 294; *hydrela*, 294; *elaeomeleana*, 278; *funckii*, 278 *laevata*, 278, 294; *praetermissa*, 277–278; *subhydrela*, 294–295
- Veizdaea aestivalis*, 277–279
- Viburnum opulus*, 88, 91, 138–139
- Vinca minor*, 87, 91, 102
- Vicia angustifolia*, 172, 175, 177, 181, 185, 187, 189, 193, 195, 202; *cracca*, 174, 179, 183, 186–187, 194, 204, 355; *grandiflora*, 110; *hirsuta*, 172, 175, 177, 181, 185, 187, 189, 194, 196, 202; *lathyroides*, 110, 161, 345; *pisiformis*, 110; *sativa*, 179, 186, 194; subsp. *nigra*, 163; *tetrasperma*, 179, 184–185, 202, 205; *villosa*, 171–172, 175, 183–185, 194, 199, 202, 205
- Vincetoxicum hirundinaria*, 355, 374
- Viola alba*, 347+, 348\*; subsp. *scotophylla*, 348; *ambigua*, 347; *arvensis*, 173, 175, 178, 182, 185, 187, 189, 193, 195, 203; *collina*, 95, 101, 109, 347; × *dubia*, 102; *hirta*, 347, 374; *mirabilis*, 85; *odorata*, 347, 374; *palustris*, 134, 345, 352; *reichenbachiana*, 347; *riviniana*, 347; *rupestris*, 102, 109; *suavis*, 347
- Violaceae*, 347–348
- Viscum album* subsp. *austriacum*, 374
- Volvocales*, 335, 338
- Volvox aureus*, 336, 338, 342; *globator*, 338

- Vouauxiella lichenicola*, 295  
*Vulpia bromoides*, 115  
*Vulpicida pinastri*, 294
- Warnstorffia exannulata*, 236\*, 239, 255  
*Weissia controversa*, 246
- WOJTAL A. [Recenzja] H. Lange-Bertalot & S. I. Genkal, Diatomeen aus Sibirien. I: Inseln im Arktischen Ozean (Yugorsky – Shar Strait). Iconographia Diatomologica; Annotated Diatom Micrographs, 388
- WOJTUŃ, B. & MATUŁA, J. Nowe stanowisko *Rubus chamaemorus* (Rosaceae) w polskiej części Karkonoszy, 364
- WÓJCIK, Z. Zbiorowiska segetalne Pojezierza Suwalskiego, 167
- Xanthoparmelia conspersa*, 294  
*Xanthoria calcicola*, 294; *candelaria*, 294; *elegans*, 294; *parietina*, 294–295; *polycarpa*, 294; *sorediata*, 277–279  
*Xanthoriicola physciae*, 295
- ZAJĄC, A. Patrz ZAJĄC, M. & ZAJĄC, A. Rośliny naczyniowe chronione w Polsce – stopień zagrożenia i obszary ich gromadnego występowania, 145
- ZAJĄC, M. & ZAJĄC, A. Rośliny naczyniowe chronione w Polsce – stopień zagrożenia i obszary ich gromadnego występowania, 145
- ZAŁUSKI, T. *Alchemilla filicaulis* subsp. *vestita* (Rosaceae) – nowy takson we florze polskiej, 370
- ZIARNEK, K. & FREY, L. Nowe stanowisko *Phleum arenarium* (Poaceae) na wybrzeżu bałtyckim, 368
- Zygnematales*, 335, 341  
*Zygodon*, 235
- ZYZNAWSKA, B. *Viola alba* (Violaceae) – nowy gatunek dla flory województwa śląskiego, 347