

Indeks do Tomu 15(2) FRAGMENTA FLORISTICA ET GEOBOTANICA POLONICA

LUDWIK FREY 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 alba*, 244, 278
Absconditella lignicola, 281, 283, 288
Acer negundo, 339; *platanoides*, 217–218, 244, 248, 278; *pseudoplatanus*, 218, 240, 244, 246–247, 249, 295
Achillea millefolium, 217, 244, 339; *pannonica*, 340
Aconitum firmum subsp. *firmum*, 334–335, 337
Acorus calamus, 258, 262
Acrocordia gemmata, 292–293, 297
Actea spicata, 244, 247
ADAMCZAK A. & SZUKALSKA D. Nowe stanowiska synantropijne *Rhynchosyrium megapolitanum* (*Brachytheciaceae*) w Poznaniu i okolicach, 338
Adenostyles alliariae, 337
Aegopodium podagraria, 218, 244, 247
Aesculus hippocastanum, 295
Agrimonia eupatoria, 244
Agrostis canina, 259, 263; *capillaris*, 244, 327; *rupestris*, 235; *stolonifera*, 244, 260
Ajuga genevensis, 178; *reptans*, 244, 248
Alcea rosea, 244
Alchemilla, 327; *acutiloba*, 244; *gracilis*, 244; *monticola*, 244
Alisma laceolatum, 178; *plantago-aquatica*, 258, 262
Allium oleraceum, 218; *ursinum*, 239–240, 243–244, 246–247; *vineale*, 217
Alnus glutinosa, 244, 258, 261, 264, 278, 293–295, 333; *incana*, 218, 244
Alopecurus pratensis, 244, 263
Amandinea punctata, 283, 293
Amblystegium serpens, 340
Ambrosia artemissifolia, 218
Anagallis arvensis, 244
Anaptychia ciliaris, 292–293, 297
Andromeda polifolia, 321
Anemone nemorosa, 244, 248; *ranunculoides*, 244, 251; *sylvestris*, 172
Angelica sylvestris, 244
Anthemis arvensis, 244
Anthericum ramosum, 178
Anthoxanthum aristatum, 339, 341; *odoratum*, 244, 327
Anthriscus nitida, 244, 248; *sylvestris*, 244
Apera spica-venti, 244
Aphanes arvensis, 244
Aquilegia vulgaris, 172
Arabidopsis thaliana, 218
Arabis hirsuta, 178; *planisiliqua*, 172
Arctium nemorosum, 244; *tomentosum*, 218
Arctostaphylos uva-ursi, 172
Arenaria serpyllifolia, 217, 340
Aristolochia clematidis, 178
Armoracia rusticana, 244
Arnoseris minima, 178
Arrhenatherum elatius, 185, 244, 339
Artemisia campestris, 340; *vulgaris*, 217, 244, 333, 339
Arthonia byssacea, 281, 283, 288; *spadicea*, 283

- Arthothelium ruanum*, 283
Aruncus sylvestris, 172
Asarum europaeum, 243–244, 247, 251
Asparagus officinalis, 178
Asperula cynanchica, 185; *tinctoria*, 178
Aster amellus, 172
Asteraceae, 325, 327
Astragalus arenarius, 178; *cicer*, 186, 217; *glycyphyllos*, 244
Astrantia major, 244, 249
Athyrium filix-femina, 244, 248
Atrichum undulatum, 246, 248
Atriplex patula, 244; *prostrata* subsp. *prostrata*, 244
Aulacomnium palustre, 207–209
Avena sativa, 244
Avenula pubescens, 244

Bacidia rubella, 281–283, 293, 297
Bacidina phacodes, 281, 283, 288
Ballota nigra, 186
Barbarea vulgaris, 178, 185, 244; *verna*, 244
Bellis perennis, 218
Beta vulgaris subsp. *crassa* var. *altissima*, 244
Betonica officinalis, 244
Betula pendula, 244, 278, 293–295
Bidens cernua, 333; *frondosa*, 244; *tripartita*, 244, 330
BIELECKI M. Notatki florystyczne z wybranych jezior Pojezierza Świętokrzyskiego, 321
BOCIĄG K. & CHMARA R. Rozmieszczenie ramienic (*Characeae*) na obszarach sandrowych Równiny Charzykowskiej (NW Polska), 299
BOCIĄG K. & GBUR E. Nowe stanowisko *Nitella tenuissima* (*Characeae*) na Pomorzu, 348
BOSZKE P. & PELECHATY M. Cechy morfologiczne oospor *Nitella flexilis* (*Characeae*), 313
Botryolepraria lesdainii, 342+, 344*
Brachypodium pinnatum, 178, 244; *sylvaticum*, 244
Brachytheciaceae, 338
Brachytheciastrum velutinum, 246, 249
Brachythecium albicans, 338, 340; *rutabulum*, 246, 248, 340; *salebrosum*, 218, 246, 249, 340
Brassica elongata subsp. *integrifolia*, 183+, 184*; *napus* subsp. *napobrassica*, 244; *napus* var. *oleifera*, 244; *oleracea* subsp. *capitata*, 244
Brassicaceae, 183, 231
Briza media, 244, 327
Bromus benekenii, 178; *erectus*, 218; *hordeaceus*, 218, 244; *inermis*, 185, 339; *secalinus*, 244; *sterilis*, 186; *tectorum*, 218
Bryoria fuscescens, 292–293

Bryum argenteum, 340; *caespiticium*, 340; *weigeli*, 335
Buellia griseovirens, 283, 293

Calamagrostis canescens, 244, 258, 262, 267, 272, 275; *epigejos*, 217, 244, 339
Calicium adspersum, 281, 283, 288; *salicinum*, 282–283, 288; *viride*, 281–283, 288
Calla palustris, 254–255, 258–259, 268, 322
Calliergon giganteum, 208, 257, 259
Calliergonella cuspidata, 207–208, 257, 259, 264
Caloplaca holocarpa, 283; *obscorella*, 289, 292–293, 297; *saxicola*, 283
Caltha palustris, 257, 259, 263, 333; subsp. *palustris*, 244
Calystegia sepium, 244
Campanula, 235; *bononiensis*, 172; *cervicaria*, 178; *latifolia*, 172; *patula*, 244; *rapunculoides*, 186, 244; *trachelium*, 244, 248
Campylium stellatum, 207
Candelaria concolor, 283
Candelariella aurella, 283; *reflexa*, 281–283, 288; *vitellina*, 293; *xanthostigma*, 283, 293
Capsella bursa-pastoris, 217, 244
Cardamine amara, 244; *pratensis*, 244, 263; *resedifolia*, 231+, 233*, 235*
Cardaminopsis halleri, 244
Carduus nutans, 178
Carex, 330; *acutiformis*, 258, 262, 268, 270; *appropinquata*, 178, 262; *caryophyllea*, 178; *cespitosa*, 178; *dioica*, 208; *distans*, 178; *echinata*, 244; *elata*, 261–262, 264; *elongata*, 258; *flacca*, 179, 244, 327; *flava*, 179; *gracilis*, 255–258, 262, 265, 267, 271–272; *hirta*, 218, 244, 339; *limosa*, 208, 322; *loliacea*, 208, 211; *nigra*, 244, 263, 333, 335; *ovalis*, 244; *pairae*, 244; *pallenscens*, 244, 327; *panicea*, 244, 327; *paniculata*, 179, 257–258, 262, 270–271; *parviflora*, 333+, 334*; *pilulifera*, 327; *pseudocyperus*, 254–255, 258, 262, 268, 333; *remota*, 244; *riparia*, 256, 258, 262; *rostrata*, 256, 258, 260–262, 270; *spicata*, 244; *sylvatica*, 244, 248; *vesicaria*, 258, 262, 266, 270–271
Carlina intermedia, 179
Carpinus betulus, 218, 240, 244, 246, 248–249, 278, 294–295
Carum carvi, 244
Catillaria nigroclavata, 282–283
Centaurea cyanus, 244; *jacea*, 185, 244, 327, 330; *phrygia*, 244; *scabiosa*, 185, 218; *stoebe*, 186
Centaurium erythraea subsp. *erythraea*, 172

- Cetraria aculeata*, 283; *chlorophylla*, 283, 293; *islandica*, 283
- Cephalanthera rubra*, 172, 175
- Cerastium arvense*, 244; *glomeratum*, 244; *holosteoides*, 217, 244
- Cerasus avium*, 186, 240, 244, 246, 248; *mahaleb*, 185–186, 218; *vulgaris* × *fruticosa*, 186
- Ceratodon purpureus*, 338, 340
- Ceratophyllum demersum*, 257, 259, 264–265
- Cetraria chlorophylla*, 281–282
- Chaerophyllum aromaticum*, 244, 248; *bulbosum*, 218; *hirsutum*, 244, 337; *temulum*, 186, 217, 340
- Chaenotheca chlorella*, 281–283, 288; *chrysocephala*, 283; *ferruginea*, 280, 283; *phaeocephala*, 281, 283; *stemonea*, 293; *trichialis*, 283
- Chamaenerion angustifolium*, 244
- Chamomilla suaveolens*, 244
- Chara*, 302, 307, 309, 317; *aspera*, 299, 301, 303, 306, 310–311; *contraria*, 302–303, 310–311; *delicatula*, 299, 302–303, 306, 310–311, 348; *filiformis*, 299, 302–304, 306, 309–311; *fragilis*, 299, 302–303, 306, 315; *globularis*, 310–311; *hispida*, 299, 302–303, 306; *intermedia*, 299, 302–303, 306; *jubata*, 302; *rudis*, 299, 302–303, 306, 310–311; *tomentosa*, 299, 302–303, 306, 310–311; *vulgaris*, 302
- Characeae*, 299, 306–310, 309*, 312–313, 348
- Chelidonium corniculatum*, 223; *majus*, 186
- Chenopodium album*, 186, 244; *hybridum*, 186; *polyspermum*, 244
- Chimaphila umbellata*, 172, 322
- CHMARA R. Patrz BOCIĄG K. & CHMARA R. Rozmieszczenie ramienic (*Characeae*) na obszarach sandrowych Równiny Charzykowskiej (NW Polska), 299
- Chrysosplenium alternifolium*, 244
- Chrysotrix candelaris*, 281, 283, 288, 292–293, 297
- Cichorium intybus*, 186, 244
- Cicuta virosa*, 254–255, 258, 262, 268, 322, 333
- CIEŚLIŃSKI S. Materiały do bioty porostów Puszczy Kozienskiej (Polska Środkowa), 277
- CIOSEK M. T. & KRECHOWSKI J. Populacja *Iris sibirica* (*Iridaceae*) koło wsi Jerzyska w Puszczy Łochowskiej (środkowo-wschodnia Polska), 328
- Circaea lutetiana*, 244, 248
- Cirsium arvense*, 244, 249, 339; *helenioides*, 325+, 326*; *oleraceum*, 244, 249, 333; *palustre*, 244, 258, 260–262, 330; *rivulare*, 244, 263, 327; *vulgare*, 218, 244, 249
- Cladonia*, 295; *arbuscula* subsp. *mitis*, 283; subsp. *squarrosa*, 283; *caespiticia*, 281, 283; *cenotea*, 283; *cervicornis* subsp. *verticillata*, 283; *chlorophaea*, 283; *coccifera*, 283; *coniocraea*, 280, 284, 288; *cornuta*, 284; *deformis*, 284; *digitata*, 280, 284, 288; *fimbriata*, 284; *furcata*, 284; *glauca*, 284; *gracilis*, 284; *ochrochlora*, 280; *macilenta* subsp. *macilenta*, 280, 284; subsp. *floerkeana*, 284; *ochrochlora*, 284; *parasitica*, 281, 284, 288; *phyllophora*, 284; *rangiferina*, 284; *subulata*, 284; *uncialis*, 284
- Climacium dendroides*, 257, 259, 261–262, 264–267
- Clinopodium vulgare*, 244
- Clypeococcum hypocenomycis*, 293
- Cnidium dubium*, 172
- Coenogonium pineti*, 284
- Comarum palustre*, 259–261, 263–264
- Conium maculatum*, 179
- Consolida regalis*, 218
- Convolvulus arvensis*, 185, 244, 339
- Conyza canadensis*, 244, 339
- Cornus sanguinea*, 216, 218, 244, 248
- Coronilla varia*, 186, 244
- Corydalis cava*, 179, 244, 248, 251
- Corylus avellana*, 244, 248
- Crataegus*, 219; *laevigata*, 218; *monogyna*, 186, 244
- Crepis biennis*, 244; *praemorsa*, 179
- Cruciata glabra*, 244; *laevipes*, 327
- Cucubalus baccifer*, 179
- Cynosurus cristatus*, 244
- Cyperaceae*, 333
- Cypripediaceae*, 323
- Cypripedium calceolus*, 173, 175, 323+
- CZARNOTA P. Patrz KUKWA M. & CZARNOTA P. Nowe stanowiska *Botryolepraria lesdainii* (zlichenizowane *Ascomycota*) w Polsce, 342
- Dactylis*, 163, 166, 170; *aschersoniana*, 164, 166, 170; *glabra*, 166; *glomerata*, 163, 167, 186, 217, 244, 249, 327; subsp. *aschersoniana*, 164, 166–168, 167*, 170; subsp. *glomerata*, 164, 167, 170; subsp. *lobata*, 163+, 167*; subsp. *polygama*, 167; subsp. *slovenica*, 164, 170; var. *abbreviata*, 166; var. *aschersoniana*, 166–167; var. *diffusa*, 166; var. *lobata*, 165*, 166–167, 170; var. *nemorosa*, 166, 168; *lobata*, 166; var. *pendula*, 168; *polygama*, 163–164, 166, 170, 244
- Dactylorhiza baltica*, 205, 208, 212; *incarnata*, 173, 210, 264; *majalis*, 173, 259; *ruthei*, 205, 208, 211–212
- Danthonia decumbens*, 327
- Daphne mezereum*, 243–244, 248, 251
- Daucus carota*, 185, 244, 339

- Dentaria bulbifera*, 244, 247; *glandulosa*, 244, 247
Deschampsia caespitosa, 244, 259, 263, 330;
flexuosa, 235
Descurainia sophia, 218
Dianthus arenarius, 173; *deltoides*, 244; *superbus*,
 173
Dicranella heteromalla, 246, 248
Digitalis grandiflora, 173
Diphasiastrum zeilleri, 173
Diplotaxis muralis, 186; *tenuifolia*, 186
Dipsacus sylvestris, 244
Draba nemorosa, 179
Drepanocladus aduncus, 257, 259–260, 263–264,
 266
Drosera anglica, 209–211; *xobovata*, 209; *rotundi-*
folia, 209, 211–212
Dryopteris carthusiana, 244, 248; *cristata*, 208,
 258, 322; *dilatata*, 179; *fili-mas*, 244, 248
Dryptodon pulvinatus, 340–341

Echinops sphaerocephalus, 186
Eleocharis quinqueflora, 210
Elodea canadensis, 259
Elymus caninum, 179; *repens*, 186, 217, 245, 339
Epilobium alpestre, 235, 337; *alsinifolium*, 235;
hirsutum, 245; *montanum*, 245, 248; *palustre*,
 245, 259–260, 263; *parviflorum*, 245
Epipactis helleborine, 173; *palustris*, 209, 211–212
Equisetum arvense, 245, 339; *fluviatile*, 255–259,
 262, 265, 271; *hyemale*, 179, *palustre*, 245, 259,
 262, 327; *sylvaticum*, 245, 327
Erechtites hieracifolia, 322
Erigeron annuus, 218, 245
Eriophorum angustifolium, 259–260, 263
Erodium cicutarium, 218
Erophila verna, 245
Erysimum cheiranthoides, 245, 339
Euonymus europaea, 245, 248
Eupatorium cannabinum, 333
Euphorbia amygdaloides, 244–245, 247, 251;
cyparissias, 185, 217, 245; *esula*, 186, 245;
helioscopia, 186, 218, 245; *peplus*, 218; *ser-*
rulata, 245
Evernia prunastri, 280, 284, 288, 293

Fagus sylvatica, 240, 245, 293–295
 FALKOWSKI M. & NOWICKA-FALKOWSKA K. Szata
 roślinna stawów rybnych Niziny Południowopo-
 dłaskiej. Cz. V. Związek *Magnocaricion*, 253
Fallopia convolvulus, 245
Fellhanera gyrophorica, 289, 292–293, 297

Festuca airoides, 235; *gigantea*, 245, 248; *guest-*
phalica, 179; *ovina*, 217; *picta*, 334–335; *pole-*
sica, 179; *pratensis*, 218, 245, 263, 327; *rubra*,
 218, 245, 327; *rupicola*, 186
Ficaria verna, 217, 245, 248
Filipendula ulmaria, 257, 259, 262, 333; *vulgaris*,
 179
Fissidens taxifolius, 246, 248
Flavoparmelia caperata, 282, 284, 288, 292–293,
 297
Fragaria vesca, 245; *viridis*, 186, 245
Frangula alnus, 245, 330–331
Fraxinus excelsior, 218, 245, 248, 293–295, 339;
pennsylvanica, 216, 245
Fumaria vaillantii, 186, 218
Fuscidea arboricola, 289, 292–293

Gagea arvensis, 213+, 214*; *pratensis*, 216
Galeobdolon luteum, 247; subsp. *luteum*, 245;
 subsp. *montanum*, 245
Galeopsis pubescens, 245, 249; *speciosa*, 245; *tet-*
rahit, 245
Galinsoga ciliata, 245; *parviflora*, 245
Galium album, 340–341; *aparine*, 186, 217, 245,
 249, 340; *boreale*, 263, 330; *mollugo*, 185, 245;
odoratum, 173; *palustre*, 256–258, 260, 262,
 267, 272; *schultesii*, 245, 248; *uliginosum*, 259,
 263, 330; *verum*, 245
 GBUR E. Patrz BOCIĄG K. & GBUR E. Nowe sta-
 nowisko *Nitella tenuissima* (Characeae) na
 Pomorzu, 348
Genista germanica, 179
Gentiana cruciata, 173; *pneumonanthe*, 173
Geranium dissectum, 245; *palustre*, 263; *phaeum*,
 245, 248; *pusillum*, 216, 245; *robertianum*, 245;
sanguineum, 179
Geum urbanum, 218, 245, 249, 333
Gladiolus imbricatus, 173
Glaucium corniculatum, 223+; subsp. *cornicu-*
latum, 223+, 227*
Glechoma hederacea, 218, 245, 249
Gleditsia triacanthos, 218
Glyceria maxima, 256, 258, 262, 266; *notata*, 245
 GŁOWACKI Z. & MARCINIUK P. Nowe stanowisko
Oreopteris limbosperma (Thelypteridaceae) we
 wschodniej Polsce, 332
Gnaphalium sylvaticum, 245; *uliginosum*, 245
Goodyera repens, 173, 322
Graphis scripta, 282, 284, 288, 292–293, 295, 297
Gratiola officinalis, 173
Gymnadenia conopsea, 327
Gymnocarpium dryopteris, 179

- Hamatocaulis vernicosus*, 208–209
Hedera helix, 173, 243, 245, 247, 251
Helianthemum nummularium subsp. *obscurum*, 179
Helichrysum arenarium, 340–341
Heracleum sphondylium, 245; subsp. *sphondylium*, 218
Hieracium, 235; *bauhinii*, 185; *caespitosum*, 245; *lachenalii*, 245; *murorum*, 245; *pilosella*, 218, 340; *piloselloides*, 179; *sabaudum*, 245
Hierochloë australis, 173
Hippuris vulgaris, 179
Holcus lanatus, 245, 263, 330; *mollis*, 218
Holosteum umbellatum, 218
Homalothecium sericeum, 185
Hottonia palustris, 259
Humulus lupulus, 340
Huperzia selago, 173, 208
Hydrilla verticillata, 211
Hydrocharis morsus-ranae, 193–194, 259, 261, 264
Hydrocotyle vulgaris, 322
Hypericum maculatum, 179, 245, 327; *montanum*, 180; *perforatum*, 186, 218, 245
Hypnum cupressiforme, 246, 249, 340
Hypocomyce anthracophila, 284; *caradocensis*, 284; *scalaris*, 280, 284, 288, 293
Hypochoeris maculata, 180; *radicata*, 245
Hypogymnia physodes, 280, 284, 288, 293; *tubulosa*, 284, 293
Hypotrachyna revoluta, 289, 292–293, 297

Icmadophila ericetorum, 289, 292–293, 297
Impatiens noli-tangere, 245; *parviflora*, 245
Imshaugia aleurites, 284
Inula salicina, 180
Iridaceae, 328
Iris pseudacorus, 255–258, 262, 270; *sibirica*, 328+, 329*, 330*
Isopyrum thalictroides, 180, 244–245, 248, 251
Isoëtes lacustris, 348
IZYDOREK I., SZADKOWSKA-IZYDOREK M. & MINASIEWICZ J. Nowe stanowisko *Cypripedium calceolus* (*Cypripediaceae*) na Pomorzu Gdańskim, 323

Jasione montana, 340–341
JĘDRZEJKO K. & WALUSIAK E. Charakterystyka florystyczno-fitosocjologiczna unikatowego stanowiska rzadkich i chronionych roślin naczyniowych w Lanckoronie (Pogórze Wielkie), 239
Jovibarba sobolifera, 173
Juglans regia, 245

Juncus articulatus, 245, 259, 263; *atratus*, 173; *bufonius*, 245; *bulbosus*, 322; *conglomeratus*, 245, 259, 263, 330; *effusus*, 245, 263, 330; *inflexus*, 245; *squarrosus*, 322; *tenuis*, 245

Knautia arvensis, 185, 245, 327
KOZAK M. Nowe stanowiska *Brassica elongata* subsp. *integrifolia* (*Brassicaceae*) w Polsce, 183
KRAWCZYK R. & MAJKUT A. *Salvinia natans* (*Salviniaceae*) w Kotlinie Sandomierskiej (południowo-wschodnia Polska): rozmieszczenie i ochrona, 189
KRECHOWSKI J. Patrz CIOSEK M. T. & KRECHOWSKI J. Populacja *Iris sibirica* (*Iridaceae*) koło wsi Jerzyska w Puszczy Łochowskiej (środkowo-wschodnia Polska), 328
KRUKOWSKI M., MALICKI M. & SZCZĘŚNIAK E. Aktualny stan populacji *Cardamine resedifolia* (*Brassicaceae*) w Karkonoszach (Sudety Zachodnie, SW Polska), 231
KUKWA M. & CZARNOTA P. Nowe stanowiska *Botryolepraria lesdainii* (zlichenizowane *Ascomycota*) w Polsce, 342
KUKWA M. Patrz SZYMCZYK R. & KUKWA M. Nowe dane do rozmieszczenia porostów Wysoczyzny Elbląskiej z historycznych zbiorów prof. T. Sulmy, 289

Lactuca serriola, 186, 339
Lamium album, 245; *amplexicaule*, 216; *maculatum*, 245, 248; *purpureum*, 216, 245
Lapsana communis, 245
Larix decidua, 245
Laserpitium latifolium, 180
LASKOWSKI T. Patrz WIERZBA M., MARCINIUK P. & SIKORSKI P. Nowe stanowiska roślin naczyniowych na obszarze Podlaskiego Przełomu Bugu i terenach przyległych – cz. 1. Gatunki chronione i zagrożone w Polsce, 171
LASKOWSKI T. Patrz WIERZBA M., MARCINIUK P. & SIKORSKI P. Nowe stanowiska roślin naczyniowych na obszarze Podlaskiego Przełomu Bugu i terenach przyległych – cz. 2. Gatunki zagrożone w regionie, 177
Lathraea squamaria, 180, 245
Lathyrus palustris, 173; *pratensis*, 245, 263, 327; *tuberosus*, 218
Lecania cyrtella, 284; *naegelii*, 284
Lecanora albella, 289, 292–293, 297; *albescens*, 284; *allophana*, 284; *argentata*, 293, 296; *carpineae*, 284, 293; *chlarotera*, 293; *compallens*, 292–293; *conizaeoides*, 280, 284, 288;

- dispersa*, 284; *expallens*, 284, 293; *glabrata*, 293; *hagenii*, 284; *persimilis*, 281–282, 284, 288, 292–293, 297; *pulicaris*, 284, 293; *saligna*, 284; *symmicta*, 284; *thysanophora*, 284, 293; *varia*, 282, 284
- Lecidea nylanderii*, 293
- Lecidella elaeochroma*, 284, 294; *flavosorediata*, 294
- Ledum palustre*, 322
- Lemna minor*, 254, 259–260, 263, 265–266; *trisolca*, 259
- Lemnaceae*, 198
- Leontodon autumnalis*, 245, 330; *hispidus*, 186, 218, 245
- Lepidium campestre*, 180
- Lepitaria*, 291; *elobata*, 294; *incana*, 280, 285, 294; *jackii*, 285; *lesdainii*, 342–343; *lobificans*, 285, 294; *rigidula*, 294; *vouauxii*, 294
- Leucanthemum vulgare*, 186, 245
- Ligustrum vulgare*, 245
- Liliaceae*, 213
- Liliopsida*, 208
- Lilium martagon*, 174, 239–240, 243, 245, 247, 249; *perenne*, 218
- Limprichtia cossonii*, 206–210
- Linaria vulgaris*, 186, 245
- Linum catharticum*, 245
- Liparis loeselii*, 205, 209–212
- Listera ovata*, 174, 210
- Lithospermum arvense*, 216
- Lobaria pulmonaria*, 292, 294, 297
- Lobelia dortmanna*, 348
- Lolium multiflorum*, 245; *perenne*, 245; *temulentum*, 245
- Lonicera tatarica*, 216
- Lophocolea heterophylla*, 246, 249
- Lotus corniculatus*, 245; *uliginosus*, 263
- Lupinus polyphyllus*, 245
- Luronium natans*, 348
- Luzula alpino-pilosa*, 334–335; *campestris*, 245; *luzuloides*, 180, 245; *multiflora*, 245, 327; *pilosa*, 245
- Lychnis flos-cuculi*, 245, 249, 263, 327
- Lychnothamnus*, 307; *barbatus*, 315
- Lycopodiopsida*, 208
- Lycopodium annotinum*, 174; *clavatum*, 174
- Lycopus europaeus*, 245, 258, 260, 264, 330, 333
- Lysimachia nummularia*, 245, 263; *thyrsiflora*, 258, 260, 262; *vulgaris*, 245, 258, 261–262, 266, 330
- Lythrum salicaria*, 245, 258, 260–262, 266, 330
- Magnoliopsida*, 209
- Maianthemum bifolium*, 245, 249
- MAJKUT A. *Patrz* KRAWCZYK R. & MAJKUT A. *Salvinia natans* (*Salviniaceae*) w Kotlinie Sandomierskiej (południowo-wschodnia Polska): rozmieszczenie i ochrona, 189
- Malaxis monophyllos*, 205, 209, 211–212, 336+, 336*
- MALICKI M. *Patrz* KRUKOWSKI M., MALICKI M. & SZCZEŚNIAK E. Aktualny stan populacji *Cardamine resedifolia* (*Brassicaceae*) w Karkonoszach (Sudety Zachodnie, SW Polska), 231
- Malus domestica*, 245
- Malva sylvestris*, 245
- MARCINIUK P. *Patrz* GŁOWACKI Z. & MARCINIUK P. Nowe stanowisko *Oreopteris limbosperma* (*Thelypteridaceae*) we wschodniej Polsce, 332
- MARCINIUK P. *Patrz* WIERZBA M., LASKOWSKI T., MARCINIUK P. & SIKORSKI P. Nowe stanowiska roślin naczyniowych na obszarze Podlaskiego Przełomu Bugu i terenach przyległych – cz. 1. Gatunki chronione i zagrożone w Polsce, 171
- MARCINIUK P. *Patrz* WIERZBA M., LASKOWSKI T., MARCINIUK P. & SIKORSKI P. Nowe stanowiska roślin naczyniowych na obszarze Podlaskiego Przełomu Bugu i terenach przyległych – cz. 2. Gatunki zagrożone w regionie, 177
- Matricaria maritima* subsp. *inodora*, 216, 245
- MATWIEJUK A. Nowe stanowisko *Rhizocarpon geographicum* (*Rhizocarpaceae*) w Polsce północno-wschodniej, 345
- Medicago falcata*, 185, 245; *lupulina*, 245; *sativa*, 217, 245; *varia*, 186
- Melampyrum nemorosum*, 245; *pratense*, 245
- Melandrium album*, 217, 245; *rubrum*, 180, 245
- Melanelixia*, 291; *fuliginosa*, 285, 294; *subargenteifera*, 292, 294, 297
- Melanohalea*, 291; *elegantula*, 289, 292, 294; *exasperata*, 292, 294, 297; *exasperatula*, 285, 294
- Melica nutans*, 245, 248
- Melilotus alba*, 245; *officinalis*, 245
- Mentha aquatica*, 245, 264; *arvensis*, 245, 330; *longifolia*, 245; *spicata*, 245; *xverticillata*, 245, 259
- Menyanthes trifoliata*, 259–260, 263–264, 270
- Mercurialis perennis*, 180, 243, 245, 247, 251
- Micarea denigrata*, 285; *hedlundii*, 281–282, 285, 288; *melaena*, 281, 285, 288; *micrococca*, 281, 285, 288; *misella*, 285; *nitschkeana*, 281–282, 285, 288; *prasina*, 285
- Milium effusum*, 245, 248

- MINASIEWICZ J. Patrz IZYDOREK I., SZADKOWSKA-IZYDOREK M. & MINASIEWICZ J. Nowe stanowisko *Cypripedium calceolus* (Cypripediaceae) na Pomorzu Gdańskim, 323
- MIZIANTY, M. *Dactylis glomerata* subsp. *lobata* (Poaceae) w Polsce (uwagi nomenklatoryczne), 163
- Mnium hornum*, 246, 248
- Moerhingia trinervia*, 245, 249
- Molinia caerulea*, 263, 330
- Moneses uniflora*, 322
- MUELLER-BIENIEK A. Patrz WOCH M. W., MUELLER-BIENIEK A. & URBISZ A. *Glaucium corniculatum* (Papaveraceae) – średniowieczny efemerofit we florze polskiej, 223
- Mutellia purpurea*, 334
- Mycelis muralis*, 245
- Mycobilimbia epixathoides*, 285
- Mycoblastus fucatus*, 285, 294–295
- Myosotis arvensis*, 218, 245; *caespitosa*, 180; *palustris*, 245, 263, 327
- Myosoton aquaticum*, 245
- Myriophyllum alterniflorum*, 348
- Nardus stricta*, 327
- Neottia nidus-avis*, 174
- Nitella*, 302, 307, 309, 314, 317; *flexilis*, 299, 301, 303, 306, 310–311, 313+, 316*, 348; *gracilis*, 301, 303, 309–310; *mucronata*, 299, 301, 303, 306, 310; *opaca*, 301, 303–304, 309–311, 317; *syncarpa*, 299, 301, 303–304, 306; *tenuissima*, 348+, 349*
- Nitellopsis*, 302, 307, 309; *obtusata*, 299, 301, 303, 306, 309–311
- NOWAK A. & NOWAK S. Antropogeniczne refugia *Gagea arvensis* (Liliaceae) na Śląsku Opolskim, 213
- NOWAK S. Patrz NOWAK A. & NOWAK S. Antropogeniczne refugia *Gagea arvensis* (Liliaceae) na Śląsku Opolskim, 213
- NOWICKA-FALKOWSKA K. Patrz FALKOWSKI M. & NOWICKA-FALKOWSKA K. Szata roślinna stawów rybnych Niziny Południowopodlaskiej. Cz. V. Związek *Magnocaricion*, 253
- Nyphaea alba*, 322
- Ochrolechia androgyna*, 281–282, 285, 294; *arboorea*, 285, 292, 294, 297; *microstictoides*, 294; *turneri*, 289, 292, 294
- Odontites serotina*, 245, 330
- Oenanthe aquatica*, 258, 262
- Oenothera biennis*, 339
- Ononis arvensis*, 245; *spinosa*, 218
- Opegrapha atra*, 294; *niveoatra*, 294; *rufescens*, 294; *varia*, 285, 294; *vermicellifera*, 281, 285, 288; *viridis*, 294; *vulgata* var. *subsiderella*, 281–282, 285
- Orchidaceae, 336
- Oreopteris limbosperma*, 332+, 332*
- Origanum vulgare*, 245
- Ornithogalum umbellatum*, 218
- Orobanche caryophyllacea*, 244–245, 251; *lutea*, 218
- Orthilia secunda*, 322
- Ostericum palustre*, 174–175
- Oxalis acetosella*, 245, 248; *fontana*, 245
- Oxyrrhynchium hians*, 246, 248
- Padus avium*, 245
- Papaver rhoeas*, 185, 216, 245; *somniferum*, 245
- Papaveraceae, 223
- Paris quadrifolia*, 243, 245, 248, 251
- Parmelia saxatilis*, 285, 294; *sulcata*, 280, 285, 288, 294; *tiliacea*, 292
- Parmeliaceae, 291
- Parmelina tiliacea*, 294
- Parmeliopsis ambigua*, 285, 294
- Parnassia palustris*, 210, 263
- Pastinaca sativa*, 186, 218, 245
- PAWLIKOWSKI P. Rzadkie i zagrożone rośliny naczyniowe torfowisk w dolinie Kunisianki na Pojezierzu Sejneńskim, 205
- Pedicularis palustris*, 174, 209, 259
- Peltigera praetextata*, 281–282, 285, 294; *rufescens*, 285
- PELECHATY M. Patrz BOSZKE P. & PELECHATY M. Cechy morfologiczne oospor *Nitella flexilis* (Characeae), 313
- PELECHATY M. Patrz SINKOWSKI M. & PELECHATY M. Flora ramienicowa jeziora Okunie na tle stanu badań ramienic w Barlinecko-Gorzowskim Parku Krajobrazowym, 307
- Pertusaria albescens*, 285, 294; *amara*, 280, 285, 294; *coccodes*, 282, 285, 288, 295; *coronata*, 289, 292, 295, 297; *flavida*, 295, 297; *hemisphaerica*, 285, 292, 295, 297; *leioplaca*, 285, 292, 295, 297; *pertusa*, 295
- Pertusariaceae, 291
- Petasites albus*, 245, 248; *hybridus*, 245
- Peucedanum cervaria*, 180; *oreoselinum*, 245; *palustre*, 245, 258, 260, 262
- Phaeophyscia orbicularis*, 285, 295
- Phalaris arundinacea*, 245, 256, 258, 262, 266
- Phleum pratense*, 245

- Phlyctis argena*, 280, 285, 295
Phragmites australis, 256–258, 262
Physcia adscendens, 285, 295; *aipolia*, 292, 295, 297; *stellaris*, 285; *tenella*, 285, 295
Physconia distorta, 295; *enteroxantha*, 285, 295; *grisea*, 295; *perisidiosa*, 281–282, 285
Picea abies, 293
Picris hieracioides, 185, 245, 339, 341
Pimpinella major, 180, 245; *saxifraga*, 185, 218, 245
Pinguicula vulgaris, 205, 209–212
Pinus sylvestris, 278, 293
Placynthiella dasaea, 295; *icmalea*, 285, 295; *oligotropha*, 285; *uliginosa*, 285
Plagiomnium undulatum, 246, 248
Plagiothecium denticulatum, 246, 248; *laetum*, 246, 249
Plantago lanceolata, 245, 327; *major*, 245, 333; subsp. *major*, 217; *media*, 186, 218, 327
Platanthera bifolia, 174; *chlorantha*, 174
Platismatia glauca, 285, 295
Poa angustifolia, 217, 340–341; *annua*, 217, 245; *compressa*, 245, 340–341; *nemoralis*, 245, 248; *palustris*, 258, 262; *pratensis*, 218, 245; *trivialis*, 217, 245, 257, 259, 263
Poaceae, 163
Pohlia nutans, 246, 249
Polygala amarella, 180, 210; *vulgaris*, 327
Polygonatum multiflorum, 245, 248; *verticillatum*, 245, 248
Polygonum aviculare, 186, 245; *bistorta*, 263, 337; *hydropiper*, 245, 330; *lapatifolium* subsp. *lapatifolium*, 245; *mite*, 245; *persicaria*, 245
Polypodiopsida, 208
Polypodium vulgare, 174
Polytrichum juniperinum, 340; *piliferum*, 340
Populus, 219; *alba*, 218; *nigra*, 218; *tremula*, 218, 245, 278
Potamogeton pectinatus, 259
Potentilla alba, 180; *anserina*, 330; *arenaria*, 245; *argentea*, 218; *aurea*, 327; *erecta*, 327; *reptans*, 186, 218, 245
Primula elatior, 243, 245, 248, 251; *veris*, 174
Protoparmeliopsis muralis, 285
Prunella vulgaris, 245, 327, 333
Prunus spinosa, 186, 245
Pseudevernia furfuracea, 285, 295
Pseudosagedia aenea, 286, 295
Pulmonaria angustifolia, 180; *obscura*, 243, 245, 247, 251
Punctelia subrudecta, 281, 286, 292, 295, 297
Pycnora sorophora, 281, 286, 288
Pyrenula nitida, 281–282, 286, 295
Pyrola chlorantha, 180, 322; *rotundifolia*, 180
Pyrus communis, 245
Quercus petraea, 278; *robur*, 245, 248–249, 278, 293–295, 330–331; *rubra*, 218–219, 245, 293
Ramalina farinacea, 280, 282, 286, 295; *fraxinea*, 295; *pollinaria*, 280, 282, 286
Ranunculus acris, 245, 262, 327, 330; subsp. *acris*, 218; *auricomus*, 245; *bulbosus*, 185; *flammula*, 330; *lanuginosus*, 245, 248; *lingua*, 209, 211–212, 258, 262; *platanifolius*, 235; *repens*, 186, 245, 263; *reptans*, 218
Raphanus raphanistrum, 245; *sativus*, 245
Reseda lutea, 186
Rhamnus cathartica, 339
Rhinanthus alectorolophus, 245; *serotinus*, 245
Rhizocarpaceae, 345
Rhizocarpon geographicum, 345+, 346*
Rhizomnium punctatum, 246, 249
Rhynchospora alba, 322
Rhynchostegium megapolitanum, 338+
Ribes nigrum, 245; *rubrum*, 245, 249; *uva-crispa*, 245, 249
Riccia fluitans, 264
Rinodina efflorescens, 295; *exigua*, 295; *pyrina*, 282, 286
Robinia pseudoacacia, 186, 218, 339
Ropalospora viridis, 281, 286, 288, 295
Rorippa amphibia, 258, 262; *palustris*, 245; *sylvestris*, 245
Rosa canina, 186, 218, 245
Rubus caesius, 245; var. *arvalis*, 339; *hirtus*, 245; *idaeus*, 245; *plicatus*, 245
Rumex acetosa, 218, 245, 330, 339; *acetosella*, 245, 340–341; *crispus*, 245; *hydrolapathum*, 255, 258, 262; *obtusifolius*, 245, 249
Sagina procumbens, 245
Salix, 296; *alba*, 245; *caprea*, 218, 245, 249; *cinerea*, 245, 258, 260–261, 264, 330–331; *fragilis*, 245; *lapponum*, 205, 209–210, 212; *pentandra*, 245, 258, 261, 264; *purpurea*, 245; *rosmarinifolia*, 264; *starkeana*, 180
Salvia glutinosa, 245, 247; *pratensis*, 186; *verticillata*, 245
Salvinia natans, 174, 189+, 192*
Salviniaceae, 189
Sambucus nigra, 218, 245, 248, 339
Sanguisorba minor, 186; *officinalis*, 245, 263
Sanicula europaea, 245

- Sarothamnus scoparius*, 218
Saxifraga hirculus, 205, 209–210, 212
Scabiosa ochroleuca, 186, 245
Schistidium apocarpum, 340–341
Scilla sibirica, 218
Scirpus sylvaticus, 245; *tabernaemontani*, 210
Sciuro-hypnum populeum, 246, 249
Scleranthus annuus, 245
Scoliosporum chlorococcum, 286, 295
Scrophularia nodosa, 245; *umbrosa*, 180
Scutellaria galericulata, 245, 258, 260, 262, 330, 333
Secale cereale, 218, 245
Sedum reflexum, 181
Senecio jacobaea, 186; *nemorensis*, 246, 249; *ovatus*, 246; *vernalis*, 217, 246; *viscosus*, 246; *vulgaris*, 246
Seseli annuum, 181
Setaria pumila, 218
SIKORSKI P. Patrz WIERZBA M., LASKOWSKI T., MARCINIUK P. & SIKORSKI P. Nowe stanowiska roślin naczyniowych na obszarze Podlaskiego Przełomu Bugu i terenach przyległych – cz. 1. Gatunki chronione i zagrożone w Polsce, 171
SIKORSKI P. Patrz WIERZBA M., LASKOWSKI T., MARCINIUK P. & SIKORSKI P. Nowe stanowiska roślin naczyniowych na obszarze Podlaskiego Przełomu Bugu i terenach przyległych – cz. 2. Gatunki zagrożone w regionie, 177
Sinapis arvensis, 245
SINKOWSKI M. & PELECHATY M. Flora ramienicowa jeziora Okunie na tle stanu badań ramienic w Barlinecko-Gorzowskim Parku Krajobrazowym, 307
Sisymbrium officinale, 246
Sium latifolium, 258, 262
Solanum dulcamara, 246, 258, 264; *tuberosum*, 246
Solidago canadensis, 217, 246, 339; *gigantea*, 246; *virgaurea*, 246
Sonchus arvensis, 186, 218, 246; *asper*, 246; *oleraceus*, 246
Sorbus aucuparia, 246, 249, 293–295
Sparganium erectum, 262
Spergula arvensis, 246; *morisonii*, 246
Sphagnum teres, 208–209; *warnstorffii*, 209
Sphinctrina tubirinata, 295
Spiraea media, 246
Spirodela polyrhiza, 259, 264
STACHURSKA-SWAKOŃ A. Nowe stanowisko *Carex parviflora* (Cyperaceae) w Tatrzańskim Parku Narodowym (Karpaty Zachodnie), 333
STACHURSKA-SWAKOŃ A. Nowe stanowisko *Malaxis monophyllos* (Orchidaceae) w Tatrzańskim Parku Narodowym (Karpaty Zachodnie), 336
Stachys annua, 186; *palustris*, 246, 263; *recta*, 181; *sylvatica*, 246
STAWOWCZYK K. *Cirsium helenioides* (Asteraceae) w Paśmie Radziejowej w Beskidzie Sądeckim, 325
Stellaria crassifolia, 205, 209, 211–212; *graminea*, 246; *media*, 216, 246, 249; *nemorum*, 335; *palustris*, 259, 263
Straminergon stramineum, 259, 263–264, 266
Strangospora pinicola, 281, 286, 288
Stratiotes aloides, 194
Succisella inflexa, 174–175
Symphoricarpos albus, 218
Symphytum officinale, 246, 249, 259, 263; *tuberosum*, 246–247
SZADKOWSKA-IZYDOREK M. Patrz IZYDOREK I., SZADKOWSKA-IZYDOREK M. & MINASIEWICZ J. Nowe stanowisko *Cypripedium calceolus* (Cypripediaceae) na Pomorzu Gdańskim, 323
SZCZEŚNIAK E. Patrz KRUKOWSKI M., MALICKI M. & SZCZEŚNIAK E. Aktualny stan populacji *Cardamine resedifolia* (Brassicaceae) w Karkonoszach (Sudety Zachodnie, SW Polska), 231
SZUKALSKA D. Patrz ADAMCZAK A. & SZUKALSKA D. Nowe stanowiska synantropijne *Rhynchostegium megapolitanum* (Brachytheciaceae) w Poznaniu i okolicach, 338
SZYMCZYK R. & KUKWA M. Nowe dane do rozmieszczenia porostów Wysoczyzny Elbląskiej z historycznych zbiorów prof. T. Sulmy, 289
Taeniolella punctata, 295
Tanacetum vulgare, 217, 246
Taraxacum officinale, 216, 246
Teucrium scordium, 181
Thalictrum aquilegifolium, 337; *lucidum*, 181; *minus*, 181
Thelypteridaceae, 332
Thelypteris palustris, 258–260, 264
Thesium linophyllum, 181
Thlaspi arvense, 186; *perfoliatum*, 186
Thymus pulegioides, 186, 246
Tilia cordata, 218, 246, 249, 293–296
Tolypella, 307
Tomentypnum nitens, 207–209
Torilis japonica, 246
Tortula muralis, 340
Tragopogon dubius, 186; *pratensis*, 186

- Trapeliopsis flexuosa*, 286; *granulosa*, 286; *pseudogranulosa*, 292, 295, 297
- Tremella cladoniae*, 295; *lichenicola*, 295
- Trifolium arvense*, 340; *campestre*, 186, 246; *dubium*, 246; *medium*, 246, 327; *pratense*, 246; *repens*, 218, 246; *rubens*, 181
- Triglochin palustre*, 259
- Trisetum flavescens*, 246
- ×*Triticale rimpauti*, 246
- Triticum aestivum*, 246
- Tulipa*, 218
- Tussilago farfara*, 186, 246
- Typha angustifolia*, 256, 258, 262; *latifolia*, 255, 258, 262
- Ulmus glabra*, 246, 248; cf. *laevis*, 186
- URBISZ A. Patrz WOCH M. W., MUELLER-BIENIEK A. & URBISZ A. *Glaucium corniculatum* (*Papaveraceae*) – średniowieczny efemerofit we florze polskiej, 223
- Urtica dioica*, 186, 246, 248, 330, 333
- Usnea*, 291; *filipendula*, 292, 295; *glabrescens*, 289, 292, 295, 297; *hirta*, 286, 288; *subfloridana*, 282, 286, 288, 295
- Utricularia intermedia*, 209, 211–212, 322; *minor*, 209, 322; *urens*, 216; *vulgaris*, 194, 257, 259, 261, 264–265
- Vaccinium myrtillus*, 327; *uliginosum*, 322
- Valeriana officinalis*, 263, 330, 337; *simplicifolia*, 333
- Valerianella locusta*, 218
- Veratrum lobelianum*, 337
- Verbascum nigrum*, 246
- Veronica agrestis*, 218; *alpina*, 334–335; *aphylla*, 334–335; *arvensis*, 218, 246; *beccabunga*, 246; *chamaedrys*, 246, 249, 263, 327; *dilenii*, 246; *hederifolia*, 215–216, 246; *longifolia*, 263; *persica*, 216, 246; *polita*, 216; *serpyllifolia*, 246; *teucrium*, 181; *triphyllus*, 218
- Viburnum opulus*, 243, 246, 251, 333
- Vicia angustifolia*, 246, 330; *cassubica*, 181; *cracca*, 246, 263; *grandiflora*, 218; *hirsuta*, 218, 246; *pisiformis*, 181; *sativa*, 246; *sepium*, 218, 246; *tenuifolia*, 181, 218; *tetrasperma*, 218, 246, 339; *villosa*, 218, 339
- Vinca minor*, 174, 243, 246, 251
- Viola arvensis*, 216, 246; *biflora*, 235, 334; *hirta*, 181, 186; *odorata*, 218; *palustris*, 259, 263, 333; *reichenbachiana*, 246–247; *riniviana*, 246; *stagnina*, 330–331; *tricolor*, 218, 246
- Vouauxiella lichenicola*, 296
- WALUSIAK E. Patrz JĘDRZEJKO K. & WALUSIAK E. Charakterystyka florystyczno-fitosocjologiczna unikatowego stanowiska rzadkich i chronionych roślin naczyniowych w Lanckoronie (Pogórze Wielickie), 239
- WIERZBA M., LASKOWSKI T., MARCINIUK P. & SIKORSKI P. Nowe stanowiska roślin naczyniowych na obszarze Podlaskiego Przełomu Bugu i terenach przyległych – cz. 1. Gatunki chronione i zagrożone w Polsce, 171
- WIERZBA M., LASKOWSKI T., MARCINIUK P. & SIKORSKI P. Nowe stanowiska roślin naczyniowych na obszarze Podlaskiego Przełomu Bugu i terenach przyległych – cz. 2. Gatunki zagrożone w regionie, 177
- WOCH M. W., MUELLER-BIENIEK A. & URBISZ A. *Glaucium corniculatum* (*Papaveraceae*) – średniowieczny efemerofit we florze polskiej, 223
- Xanthoria candelaria*, 282, 286, 296; *elegans*, 286; *parietina*, 286, 296; *polycarpa*, 286
- Xantoriicola physciae*, 296
- Zea mays*, 246