

Indeks do Tomu 27(2) FRAGMENTA FLORISTICA ET GEOBOTANICA POLONICA

MAGDALENA SZCZEPANIĄK i AGNIESZKA SOJKA

*Instytut Botaniki im. Władysława Szafera Polskiej Akademii Nauk,
ul. Lubicz 46, 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*, 417–418
Abietinella abietina, 254, 285
Abrothallus caerulescens, 324; *parmeliarum*, 346; *peyritschii*, 324, 346; *santessonii*, 325; *smithii*, 324, 346
Absconditella lignicola, 301; *pauxilla*, 325
Acarospora intermedia, 325
Acer campestre, 411, 413, 415, 421; *negundo*, 454, 461, 463, 465–466, 471, 479, 487, 489, 493, 699–700; *platanoides*, 656, 699–701, 725; *pseudoplatanus*, 229, 301–303, 305*, 382, 411–412, 414, 416–419, 421, 593, 604–607, 725; *saccharinum*, 454, 464; *saccharum*, 454, 462, 464
Aceraceae, 699*, 700
Achillea collina, 741; *millefolium*, 519, 550, 650, 674, 682, 718
Acinos arvensis, 741
Aconitum firmum subsp. *moravicum*, 381; *variegatum* subsp. *variegatum*, 425, 442
Acorus calamus, 454
Acrocordia gemmata, 301, 306–307, 311
Actaea spicata, 415
Adelolecia kolaensis, 325
Adenophora liliifolia, 426, 441–442, 444–445, 450
Adoxa moschatellina, 415
Aegopodium podagraria, 413, 415, 417, 577, 593, 606–607, 656, 725
Aesculus hippocastanum, 454, 464, 479, 576–577, 590–591, 593, 604–606
Aethusa cynapium, 479, 488
Agonimia flabelliformi, 297, 301, 303*, 305–306, 311, 325; *repleta*, 297, 301, 303*, 305, 311; *vouauxii*, 313, 317, 319–320, 322
Agrimonia eupatoria, 593, 650, 706, 741
Agrostemma githago, 479, 488, 640
Agrostis canina, 646; *capillaris*, 667, 682; *rubra*, 674; *vinealis*, 518
Ailanthus altissima, 479, 489, 493
Ajuga reptans, 413, 540
Alchemilla, 549–550
Alismataceae, 727
Alliaria officinalis, 576; *petiolata*, 415, 593, 603–606, 725
Allium angulosum, 640; *paradoxum*, 454; *scorodoprasum*, 724+; *senescens* subsp. *montanum*, 684; *ursinum*, 415, 724+, 726*; subsp. *typicum*, 725; subsp. *ucrainicum*, 426, 442, 725
Alnus glutinosa, 299–304, 305*, 311, 413, 593, 604, 606; *rugosa*, 454, 464
Aloina rigida, 253–254, 255*, 267
Alopecurus pratensis, 593, 600–602
Alsiné pallida, 671
Alyssum alyssoides, 703
Amandinea punctata, 317
Amaranthus retroflexus, 480
Amaryllidaceae, 724
Amblystegium juratzkanum, 255, 285; *radicale*, 285; *serpens*, 285; *varium*, 285

- Ambrosia artemisiifolia*, 714+; *trifida*, 715
Amelanchier, 466; *alnifolia*, 454; *lamarckii*, 454, 462–463, 465–466, 471; *spicata*, 454, 462–463, 465–466, 471
Amorpha fruticosa, 455
Amphidium lapponicum, 238
Amphoridium koerberi, 348
Anagallis arvensis, 480
Anchusa officinalis, 455, 460
Andromeda polifolia, 395, 397, 401–402, 408, 640, 646
Anemone nemorosa, 413, 415, 656; *ranunculoides*, 426, 442; *sylvestris*, 529, 707
Aneura pinguis, 284
Angelica sylvestris, 593, 600, 603–604, 650
Anisomeridium polypori, 301, 311, 325
Anomodon attenuatus, 253, 255, 267; *viticulosus*, 255
Antennaria dioica, 426, 442
Anthericum ramosum, 315, 519, 706
Anthoxanthum odoratum, 650, 667
Anthriscus nitida, 413, 415, 442; *sylvestris*, 578, 593, 600, 602, 606–607
Anthyllis alpestris, 385*; *vulneraria*, 529
Antirrhinum majus, 480, 488
Apera spica-venti, 732
Apiaceae, 691, 693, 699*, 700
Apometzgeria pubescens, 225
Aposeris foetida, 413, 416–417
Aquilegia ×hybrida, 480, 488; *vulgaris*, 426, 442
Arabidopsis arenosa, 315
Arctium nemorosum, 381, 390, 394,
Arctostaphylos uva-ursi, 426, 442, 640, 643
Arenaria graminifolia, 662+, 664*, 665*, 668*; *procera*, 662; *stenophylla*, 662
Armeria maritima, 315
Armoracia rusticana, 480
Aronia melanocarpa, 455; *×**prunifolia*, 455, 464–466, 471
Arrhenatherum elatius, 550, 577, 593, 606, 741
Artemisia absinthium, 455, 480; *vulgaris*, 576, 699–701
Artemisia eriantha, 381
Arthonia almqvistii, 325; *didyma*, 346; *digitatae*, 325; *exilis*, 346; *fuliginosa*, 346; *leucopellaea*, 346; *mediella*, 297, 301, 311; *muscigena*, 327; *peltigerina*, 325; *radiata*, 301, 311; *spadicea*, 301, 304
Arthothelium ruanum, 301
Arthrorthaphis aeruginosa, 325
Arum alpinum, 415, 417, 422
Aruncus sylvestris, 427, 442
Asarum europaeum, 413, 415–416, 656
Asclepias syriaca, 455, 462
Asperugo procumbens, 702+, 703*, 704*
Aspicilia polychroma var. *rubrireagens*, 325
Asplenium trichomanes, 684
Aster, 460; *amellus*, 707–708; *lanceolatus*, 455, 462; *novae-angliae*, 455, 462; *novi-belgii*, 455, 462; *xsalignus*, 455; *tradescantii*, 455
Asteraceae, 460, 466, 471, 590, 698, 699*, 700–701, 714, 717
Astragalus arenarius, 427, 442; *australis*, 381, 384; *frigidus*, 382
Astrantia major, 413
Athallia cerinella, 325; *holocarpa*, 317; *pyracea*, 325
Athelia arachnoidea, 325; *epiphylla*, 326
Athyrium filix-femina, 415, 413, 593, 604–607
Atla alpina, 326
Atrichum undulatum, 285
Atropa belladonna, 537+, 539*
Aulacomnium androgynum, 285; *palustre*, 255, 285
Avena fatua, 732; *sterilis*, 732
Avenula planiculmis, 444, 450; var. *hispidula*, 427, 442, 444, 450; *pubescens*, 549–550, 741
Bachmanniomyces punctum, 326
Bacidia, 346; *auerswaldii*, 346; *bagliettoana*, 316–317, 319; *caligans*, 326; *delicata*, 326; *friesiana*, 346; *fuscoviridis*, 326; *hemipolia* f. *pallida*, 327; *phacodes*, 317; *pycnidiatia*, 326; *saxenii*, 326; *viridescens*, 326; *viridula*, 346
Bacidina adusta, 326; *brandii*, 326; *caligans*, 326; *chlorotica*, 326; *delicata*, 326; *egenula*, 326
BACLER-ŻBIKOWSKA, B. Nowe stanowisko *Asperugo procumbens* (Boraginaceae) w Niedźwiedzińskiej, 702
BACLER-ŻBIKOWSKA, B. Patrz STEBEL, A. & BACLER-ŻBIKOWSKA, B. Występowanie *Atropa belladonna* (Solanaceae) w województwie śląskim, 537
Bagliettoa calciseda, 348; *limborioides*, 346; *mediana*, 297, 301, 311, 324, 326; *neosquamulosa*, 326; *pycnidiata*, 324, 326; *saxenii*, 326; *sulphurella*, 326
Ballota nigra, 455, 460, 464, 576
BARAN, J. Patrz ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYŁKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzanskiego Parku Narodowego, 379
Barbarea stricta, 427, 441–442; *vulgaris*, 741
Barbilophozia barbata, 284
Barbula convoluta, 285; *unguiculata*, 286

- Bartramia pomiformis*, 255, 286, 295
Basidiomycota, 363, 364, 367
Bazzania trilobata, 284
Bellemerea diamarta, 327; *subsorediza*, 327
Bellidia incompta, 346
Bellis perennis, 578
Berberis vulgaris, 381–382
Betonica officinalis, 550, 640–642
Betula humilis, 643; *lenta*, 455, 462, 464; *pendula*, 254, 256–259, 261, 263, 301–303, 305*, 315–316, 519, 540, 577, 593–598, 605–606, 646, 666, 682; *pubescens*, 646
Biatora flavopunctata, 327; *globulosa*, 301; *hemicilia*, 327; *pontica*, 327; *subduplex*, 327; *vernalis*, 327
Biatorina albopruinosa, 324, 328
Biatoropsis usnearum, 327
Bidens frondosa, 455, 463, 465, 471, 718
BIELCZYK, U., CZARNOTA, P., HOLLITZER-ZIELIŃSKA, D. & ŚLIWA, L. Uzupełnienia i poprawki do listy porostów i grzybów naporostowych polskich Karpat, 323
Bilimbia sabuletorum, 317
BILYK, B., PATRZ OCHYRA, R., STEBEL, A., KLAMA, H. & BILYK, B. Uzupełnienia do flory mchów Pasma Policy w polskich Karpatach Zachodnich, 203
Blastenia scabrosa, 327
Blindia acuta, 255
Boletaceae, 364
Boraginaceae, 702
Botrychium lunaria, 647+, 650*
Brachypodium pinnatum, 315, 529, 706, 741; *sylvaticum*, 382, 413, 593, 604
Brachytheciaceae, 517
Brachytheciastrum velutinum, 286
Brachythecium, 519, 521; *albicans*, 286, 518, 682; *campestre*, 286; *glareosum*, 255, 286; *mildeanum*, 255, 286; *rivulare*, 286; *rutabulum*, 286, 540, 656; *salebrosum*, 286, 540
Brassicaceae, 466
Brianaria bauschiana, 346; *tuberculata*, 327
Bromus benekenii, 442; *carinatus*, 455; *hordeaceus*, 577, 593, 600, 703; *mollis*, 576; *secalinus*, 731+; *sterilis*, 455, 480, 488–489, 493, 703; *tectorum*, 455, 480, 488
BRYNIARSKI, G., PATRZ ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYLKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
Bryobilimbia ahlesii, 327
Bryonia alba, 455; *dioica*, 455
Bryoria capillaris, 346; *crispa*, 346; *fuscescens*, 346; *setacea*, 346
Bryostigma muscigenum, 327, 346
Bryum argenteum, 286; *caespiticium*, 287; *dichotomum*, 287; *pseudotriquetrum*, 287; *rubens*, 253–254, 256, 256*, 267, 287, 295; *violaceum*, 287
Bryum capillare, 519
Buckiella undulata, 256
Bucklandiella affinis, 203, 213, 214*, 215*, 239, 249, 252
Buellia arborea, 327; *griseovirens*, 301, 317; *papillata*, 342
Bupleurum longifolium, 427, 442, 444–445, 450; *rotundifolium*, 693+
Burgoa angulosa, 327
Calamagrostis arundinacea, 383, 388, 519; *epigejos*, 519, 521, 593, 600–603, 605–606, 640–642, 667, 669; *varia*, 383, 385; *villosa*, 382–383, 427, 540
Calicium, 304; *pinastri*, 327; *salicinum*, 301, 306, 311
Calla palustris, 401
Callianthemum coriandrifolium, 382
Callicladium haldanianum, 256, 287
Calliergon cordifolium, 287; *giganteum*, 287
Calliergonella cuspidata, 256, 287
Calluna vulgaris, 517–518, 521, 646, 682
Calogaya arnoldiiconfusa, 327; *pusilla*, 327
Caloplaca, 324, 328; *albolutescens*, 327; *albopruinosa*, 328; *arnoldii* subsp. *oblitterata*, 328; *atroalba*, 328; *cerinella*, 325; *conciliascens*, 328; *crenulatella*, 345; *dichroa*, 331; *dolomitica*, 343; *flavocitrina*, 331; *holocarpa*, 325; *interfulgens*, 345; *isidiigera*, 328; *marmorata*, 345; *micromontana*, 324, 328; *microstepposa*, 324, 328; *monacensis*, 328; *oasis*, 331; *oblitterans*, 334; *percrocata*, 328; *phlogina*, 339; *pseudofulgens*, 328; *pusilla*, 327; *pyracea*, 325; *scabrosa*, 327; *soralifera*, 328; *velana*, 343; *vitellinaria*, 328
Caltha palustris, 594; subsp. *palustris*, 600
Calvatia gigantea, 593
Calypogeia integrifistula, 284
Calystegia sepium, 594, 600–601, 606–607
Camelina microcarpa, 703
Campanula bononiensis, 707; *cervicaria*, 428, 442; *glomerata*, 381–382; *latifolia*, 656–657; *polymorpha*, 383; *rapunculoides*, 413; *rotundifolia*,

- 519; *serrata*, 382, 394; *sibirica*, 707; *tracheatum*, 413, 415
Campyliadelphus chrysophyllus, 256
Campylidium calcareum, 287
Campylium polygamum, 287; *stellatum*, 256, 287;
stellatum var. *protensum*, 256; var. *stellatum*, 256
Campylophyllopsis calcarea, 257
Campylopodus flexuosus, 208*, 209*, 210, 248
Candelariella aurella, 317; *efflorescens*, 301, 328;
reflexa, 328; *vitellina*, 317
Cannabaceae, 699*, 700
Caprifoliaceae, 699*, 700
Capronia peltigerae, 328
Capsella bursa-pastoris, 455, 480, 674, 703
Carbonea supersparsa, 328
Cardamine flexuosa, 428, 442; *impatiens*, 428, 442
Cardaminopsis arenosa, 540
Carduus crispus, 594, 603
Carex, 744–745; *acuta*, 641; *brizoides*, 540; *cane-*
scens, 646; *capillaris*, 383; *caryophyllea*, 529;
cespitosa, 395, 397, 401–402, 408; *digitata*,
415, 646; *echinata*, 646; *ericetorum*, 517–518,
682; *flacca*, 741; *hartmanii*, 640, 643; *hirta*,
594, 600, 606, 650; *lasiocarpa*, 641–642, 646;
limosa, 395, 397, 401–402, 408, 646; *montana*,
499, 529; *nigra*, 594, 601, 646; *pairae*, 594,
604–605; *pallidula*, 428, 442, 684; *parviflora*,
383, 394; *pauciflora*, 383, 394–395, 398, 401–
402, 408; *pilosa*, 411–412, 415, 417, 421; *pi-*
lifera, 550, 646; *rostrata*, 398, 400, 594, 599,
646, 730; *sempervirens*, 382; *supina*, 707–708;
sylvatica, 413, 415; *tomentosa*, 707
Carlina acaulis, 315, 529; *vulgaris*, 315
Carpinus betulus, 299–302, 304, 305*, 311, 361,
411–412, 417, 421, 496, 577–578, 656
Carya cordiformis, 455; *ovata*, 455, 464
Caryophyllaceae, 662, 671
Castanea sativa, 455, 462, 464
Catillaria contristans, 329
Cecidonia umbonella, 329
Celastrus orbiculatus, 455, 464–466
Celtis occidentalis, 455, 464
Centaurea cyanus, 480, 488, 732; *jacea*, 550, 650,
718; *scabiosa*, 741
Centaurium erythraea subsp. *erythraea*, 643
Cephalanthes, 424; *damasonium*, 428, 440, 442;
longifolia, 381, 383, 428, 442; *rubra*, 428, 442,
499–500
Cephalozia bicuspidata, 284; *lunulifolia*, 284
Cephaloziella divaricata, 284, 519
Cerastium arvense, 650, 741; *holosteoides*, 550,
703; *tomentosum*, 480
Cerasus avium, 415–416, 421, 529, 594, 604–605;
fruticosa, 428, 442, 444–445, 450; *mahaleb*,
455, 461; *vulgaris*, 461; subsp. *vulgaris*, 455
Ceratodon purpureus, 287, 518
Ceratophyllum demersum, 271–272, 722
Cercidospora lecidomiae, 329; *punctillata*, 329; *ste-*
reocalorum, 329; *tryptopheliza*, 329
Cerinthe minor, 707
Cetraria aculeolata, 519; *islandica*, 320, 519, 682
Cetrelia chicitae, 329; *monachorum*, 329
CHACHUŁA, P., MLECZKO, P., WIERZBOWSKA, I. A.
& KĘDZIOR, W. Grzyby podziemne Pieniński-
skiego Parku Narodowego – nowe dane o róż-
norodności i rozmieszczeniu, 359
Chaenotheca, 304; *brachypoda*, 306; *chlorella*,
297, 301, 305–307, 311; *chrysoccephala*, 301,
306–307; *ferruginea*, 301, 304; *furfuracea*,
301; *stemonea*, 301, 311; *trichialis*, 301, 304;
xylorena, 301
Chaenothecopsis gracilis, 346; *savonica*, 329
Chaerophyllum aromaticum, 413; *bulbosum*, 698,
700–701; *hirsutum*, 385, 429
Chamaecytisus ratisbonensis, 519; *ruthenicus*, 529
Chamomilla suaveolens, 455, 480
Chamonixia, 359, 363, 372, 378; *caespitosa*, 364,
367
Chara virgata, 729
Chelidonium majus, 576–577, 594, 606, 725
Chenopodium album, 703; *hybridum*, 480, 488
Chimaphila umbellata, 429, 440, 442
CHMARA, R. & REKOWSKA, E. Nowe stanowiska
Luronium natans (*Alismataceae*) w Polsce, 727
Choeromyces meandriformis, 361, 371, 378; *veno-*
sus, 361, 378
Chrysotrichia candelaris, 297, 301, 304–307, 311
CICH, M., CIEŚLAK, E. & WOŹNIAK-CHODACKA, M.
Oenothera flæmingina (*Onagraceae*) – nowy
gatunek we florze Krakowa, 689
Cichorium intybus subsp. *intybus*, 455
CIEŚLAK, E. Patrz CICH, M., CIEŚLAK, E. & WOŹ-
NIAK-CHODACKA, M. *Oenothera flæmingina*
(*Onagraceae*) – nowy gatunek we florze Kra-
kowa, 689
Cimicifuga europaea, 429, 440, 442
Cinclidium stygium, 287, 295
Circaeа lutetiana, 413, 415, 594, 606
Circinaria contorta, 317
Cirriphyllum crassinervium, 253–254, 257, 267;
piliferum, 287
Cirsium arvense, 540, 592, 594, 600–603, 606, 700;
eriophorum, 383; *lanceolatum*, 540, 718; *ole-*
raceum, 593–600, 602–604, 607; *pannonicum*,

- 707; *rivulare*, 550, 594, 600–602, 607; *vulgare*, 594
- Cladonia*, 316–317, 320, 517, 519; *arbuscula*, 666, 682; subsp. *mitis*, 518; subsp. *squarrosa*, 519; *asahinae*, 329; *bacilliformis*, 346; *borealis*, 329; *cenotea*, 346; *cervicornis* subsp. *verticillata*, 519; *chlorophaea*, 301, 316–317, 319, 518; *coniocraea*, 301, 304, 317; *conista*, 329; *cornuta*, 317; *cryptochlorophaea*, 329; *cyanipes*, 346; *deformis*, 518; *digitata*, 302; *fimbriata*, 302, 317, 519; *foliacea*, 519; *furcata*, 519, 682; *glauca*, 317, 319; *gracilis*, 519; *grayi*, 302; *humilis*, 329; *macilenta*, 302; subsp. *macilenta*, 519; subsp. *floerkeana*, 518; *metacoralifera*, 329; *phyllophora*, 519; *pleurota*, 519; *pocillum*, 317, 319; *pyxidata*, 316–317, 319, 519; *ramulosa*, 346; *rangiferina*, 666, 682; *rangiformis*, 317; *rei*, 316–317, 319, 519; *strepsilis*, 329; *stricta*, 329, 346; *subulata*, 317, 518; *trassii*, 329, 346; *uncialis*, 519
- Clematis recta*, 707–708; *vitalba*, 455, 465, 480, 488
- Climaciun dendroides*, 257, 288
- Clinopodium vulgare*, 741
- Clypeococcum hypocenomyces*, 330
- Cnidium dubium*, 642
- Cochlearia tatrae*, 383–384, 390, 394
- Coenogonium pineti*, 302, 304
- Colchicum autumnale*, 550
- Comarum palustre*, 395, 398, 401–402, 408, 646, 744–745
- Conium maculatum*, 455, 464, 590–591, 594, 602
- Conocephalum conicum*, 284
- Convallaria majalis*, 519, 521, 646, 666
- Convolvulaceae*, 696–697
- Convolvulus arvensis*, 703
- Conyza canadensis*, 455, 464, 480, 487, 590–591, 594, 606, 718
- Corallorrhiza trifida*, 429, 442, 444, 450
- Cornus sanguinea*, 529, 594, 604, 606; *sericea*, 455, 461, 463, 465–466, 471
- Cornutispora aff. ciliata*, 341
- Coronilla varia*, 529, 741
- Corydalis cava*, 429, 442; *solida*, 430, 442, 578
- Corylus avellana*, 262, 302–303, 305*, 361, 411–412, 414, 416–417, 421, 496, 646, 656
- Corynephorus canescens*, 517–518
- Coscinodon cribrosus*, 238
- Cotoneaster divaricatus*, 455, 464; *integerrimus*, 430, 442, 444, 450, 684; *lucidus*, 455, 464–466, 471; *niger*, 430, 442, 444, 450; *tomentosus*, 384, 394; *villosum*, 456
- Crataegus*, 594, 741; *pedicellata*, 456; *rhipidophylla*, 594, 604–606
- Cratoneuron filicinum*, 288
- Crepis biennis*, 550, 594, 600, 650
- Ctenidium molluscum*, 211, 225, 257
- Cucubalus baccifer*, 430, 594, 603
- Cuscuta*, 697; *campestris*, 697; *epilinum*, 697; *epithymum*, 697; *lupuliformis*, 696+, 699*
- Cynodontium strumiferum*, 226, 227*, 250
- Cyperaceae*, 697
- Cypripedium calceolus*, 384, 385*, 394
- CZARNOTA, P., Patrz BIELCZYK, U., CZARNOTA, P., HOLLITZER-ZIELIŃSKA, D. & ŚLIWA, L. Uzupełnienia i poprawki do listy porostów i grzybów naporostowych polskich Karpat, 323
- CZORTEK, P., Patrz ZIEBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYLKA, W., ZIEBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
- Dactylis glomerata*, 550, 577, 594, 600, 650, 703; *polygama*, 411–412, 417, 421, 430, 442
- Dactylorhiza fuchsii*, 430, 442; *maculata*, 640, 643; *majalis*, 550, 640, 643
- Dactylospora australis*, 340; *deminuta*, 340; *parasitica*, 347; *purpurascens*, 340
- DAJDOK, Z., Patrz DANIELEWICZ, W., WIATROWSKA, B., DAJDOK, Z. & TOKARKA-GUZIK, B. Rośliny naczyniowe obcego pochodzenia zadomowione w lasach Polski, 451
- DANIELEWICZ, W., WIATROWSKA, B., DAJDOK, Z. & TOKARKA-GUZIK, B. Rośliny naczyniowe obcego pochodzenia zadomowione w lasach Polski, 451
- Daphne mezereum*, 411–412, 417, 421–422, 430, 442, 656
- Datura stramonium*, 480, 488
- Daucus carota*, 550, 697
- DELIMAT, A., Patrz ZIEBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYLKA, W., ZIEBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
- DEMBCZ, I., Patrz PAWLICKOWSKI, P., DEMBICZ, I., KOZUB, Ł. & GALUS, M. *Orobanche alba* subsp. *major* (*Orobanchaceae*) – nowy gatunek dla flory województwa mazowieckiego

- w projektowanym rezerwacie przyrody „Raj” (Solec nad Wisłą), 706
- Dentaria bulbifera*, 418, 424, 430; *enneaphyllos*, 424, 431, 442, 444, 450; *glandulosa*, 414, 416–418, 421–422
- Dermatocarpon rivulorum*, 330
- Deschampsia caespitosa*, 594, 600, 605–606; *fle-xuosa*, 431, 646
- Descurainia sophia*, 480, 488, 703
- Deutzia scabra*, 480, 488
- Dianthus arenarius*, 519; *carthusianorum*, 315, 519; *superbus*, 640, 642–643
- Dicranaceae*, 210, 226
- Dicranella cerviculata*, 288, 295; *heteromalla*, 288, 540; *rufescens*, 288; *schreberiana*, 257, 288; *staphylina*, 288
- Dicranodontium denudatum*, 288
- Dicranum bonjeanii*, 288; *fuscescens*, 288, 295; *majus*, 264, 288; *polysetum*, 288, 519, 682; *sco-parium*, 257, 288, 519, 682; *undulatum*, 288, 666; *viride*, 258
- Dictyocatenuata alba*, 330
- Diderma alpinum*, 747; *fallax*, 747
- Didymocystis bryonthae*, 330, 338
- Didymodon fallax*, 257, 288; *ferrugineus*, 257; *rigidulus*, 257, 288; *spadiceus*, 226, 227*, 250, 257
- Digitalis grandiflora*, 431, 442, 499; *purpurea*, 456, 463
- Digitaria ischaemum*, 481; *sanguinalis*, 481
- Dilutineuron fasciculare*, 213, 214*, 215*, 249
- Diphyscium foliosum*, 257
- Diploschistes muscorum*, 313–314, 316–317, 319, 322
- Diplotaxis muralis*, 481, 487, 489, 493
- Diplotomma scheideggerianum*, 330
- Discinaceae*, 364
- Ditrichaceae*, 207
- Ditrichum flexicaule*, 258; *lineare*, 207, 208*, 209*, 248; *pusillum*, 203, 207, 208*, 209*, 210, 248
- Diversispora sporocarpia*, 361, 371, 378
- Draba carinthiaca*, 384, 390, 394; *dubia*, 384, 390, 394; *tomentosa*, 384
- Drepanocladus aduncus*, 288; *polycarpos*, 288
- Drosera rotundifolia*, 395, 398, 401–402, 408, 641, 646, 744–745
- Dryas octopetala*, 385*
- Dryopteridaceae*, 654, 658
- Dryopteris affinis*, 658; subsp. *cluthensis*, 658; *borreri*, 658; *cambrensis*, 658+, 659*; subsp. *cambrensis*, 658; subsp. *distans*, 658; subsp. *insubrica*, 658–659; subsp. *pseudocomplexa*, 658; *carthusiana*, 413, 415–416, 594, 605–607; *xcomplexa* nothosubsp. *transsilvanica*, 658; *cristata*, 431, 442; *filix-mas*, 415, 594, 604–607, 656; *lacunosa*, 658; *pontica*, 658; *pseudodisjuncta*, 658; *remota*, 415; *schorapanensis*, 658
- Dryptodon hartmanii*, 258; *pulvinatus*, 258, 288
- Echinochloa crus-galli*, 456, 464, 481, 488, 590–591, 595, 718
- Echinocystis lobata*, 456, 464, 481, 488, 591
- Elaeagnus angustifolia*, 456; *commutata*, 456
- Elaphomyces*, 359, 363, 372, 378; *asperulus*, 361, 364–365, 371–372, 378; *granulatus*, 364, 365, 372; *muricatus*, 364–365, 372
- Elaphomycetaceae*, 364
- Eleocharis acicularis*, 718; *palustris*, 718, 729
- Elodea canadensis*, 272, 729
- Elymus caninus*, 383; *repens*, 577, 595, 600–602, 700
- Empetrum nigrum*, 646
- Encalypta streptocarpa*, 206*, 220*, 224, 225*, 250, 258; *vulgaris*, 288
- Encalyptaceae*, 224
- Enchylium*, 316; *limosum*, 317
- Endococcus brachysporus*, 330; *fusiger*, 330; *macro-sporus*, 330; *rugulosus*, 330
- Epibryon conductrix*, 330; *solorinae*, 330
- Epicladonia sandstedei*, 330; *stenospora*, 330
- Epigloea bactrospora*, 330; *medioincrassata*, 330; *pleiospora*, 330; *soleiformis*, 330; *urosperma*, 330
- Epilobium adenocaulon*, 481, 488; *ciliatum*, 456, 590–591, 595, 601; *hirsutum*, 595, 599–600
- Epipactis*, 424; *atrorubens*, 431, 442; *helleborine*, 431, 442, 499, 641; *palustris*, 381, 385
- Epipogium aphyllum*, 385, 387*, 394
- Equisetum arvense*, 595, 606, 650; *palustre*, 550, 595, 599–602, 606
- Eragrostis minor*, 481, 489, 493
- Erechtites hieracifolia*, 456, 717+
- Eremogone saxatilis*, 662
- Erigeron annuus*, 456, 464, 481, 540, 576, 578, 590, 595, 603, 699–700; *ramosus*, 456
- Eriophorum angustifolium*, 646; *latifolium*, 550; *vaginatum*, 641, 646
- Eryngium planum*, 640
- Erythricium aurantiacum*, 330
- Eucladium verticillatum*, 253–254, 258, 267
- Euonymus europaea*, 576, 595, 605
- Eupatorium cannabinum*, 540, 595, 600
- Euphorbia amygdaloides*, 413, 415–416, 421, 432, 443; *cyparissias*, 519, 529, 741; *helioscopia*, 481; *maculata*, 481, 482*, 488–489, 493; *peplus*, 481
- Eurhynchium angustirete*, 258, 288; *zetterstedti*, 656

- Evernia prunastri*, 302
Everniicola flexispora, 330
- Fabaceae*, 699*, 700
Fagus sylvatica, 219, 223, 233, 255, 259, 260–263, 300, 302–303, 305*, 361, 382, 412–414, 416–418, 421
Falcaria vulgaris, 703
Fallopia convolvulus, 456, 481
Farnoldia muscigena, 331
Felipes leucopellaeus, 346
Fellhanera gyrophorica, 331
Fellhaneropsis vezdae, 331
Feltgeniomycetes luxemburgensis, 331
Festuca amethystina, 495+, 501*, 502*, 503*; var. *tatrae*, 496; subsp. *amethystina*, 496; subsp. *ritschlii*, 432, 440, 443, 445, 450, 496; *duvalii*, 707; *gigantea*, 383, 577, 595, 605–606; *ovina*, 315, 517–518, 646, 666, 682; *pallens*, 684; *pratensis*, 576, 595, 601, 606; *rubra*, 550, 650; cf. *rubra*, 578; *rupicola*, 707–708, 741; *tatrae*, 496; *trachyphylla*, 529
Ficaria verna, 576–578, 595, 606–607, 725
Filipendula ulmaria, 595, 600; *vulgaris*, 529, 640
Fissidens adianthoides, 288; *bryoides*, 288; *dubius*, 220*, 225, 250; *dubius* var. *mucronatus*, 226, 258; *osmundoides*, 288; *rufulus*, 253–254, 258, 267; *taxifolius*, 289
Fissidentaceae, 225
Flavoparmelia caperata, 306
Flavoplaca dichroa, 331; *flavocitrina*, 331; *oasis*, 331
FOJCIK, B. Materiały do brioflory Polski północno-wschodniej zebrane przez Longina Olesińskiego w latach 1955–1994, 277
FOLCIK, Ł. & URBISZ, A. Nowe stanowiska *Orchis pallens* (*Orchidaceae*) na Wyżynie Śląskiej, 739
Fontinalis antipyretica, 258, 289; *squamosa*, 238
Fragaria viridis, 529, 650, 741
Frangula alnus, 519, 529, 646, 666
Fraxinus excelsior, 229, 261–262, 412, 415, 471, 595, 604–606, 699–701; *pennsylvanica*, 456, 463, 465–466, 482, 489, 493
Frullania dilatata, 284
Funaria hygrometrica, 289
Fuscidea arboricola, 331; *cyathoides* var. *corticola*, 331; var. *cyathoides*, 331
FYAŁKOWSKA, K. Nowe stanowisko *Pulsatilla patens* (*Ranunculaceae*) w Warszawie, 680
Gagea lutea, 569–570, 569*, 576–578, 725; *minima*, 386, 567+, 568*, 569*, 570*, 573*, 725; *pratensis*, 641, 643
Galanthus nivalis, 432, 443
Galeobdolon luteum, 412–413, 415–417, 656
Galeopsis, 595, 600–601; *angustifolia*, 482, 488; *bifida*, 667; *ciliata*, 456, 464, 482; *parviflora*, 456, 464, 482, 488; *speciosa*, 595, 603, 606
Galium aparine, 577, 593–604, 606–607, 725; *boreale*, 529, 640–641; *mollugo*, 529, 550, 650; *odoratum*, 413, 415–416; *palustre*, 595, 599; *rivale*, 595, 600–602; *rotundifolium*, 432, 443–444, 450; *uliginosum*, 595, 600; *verum*, 650, 741
Gallowayella fulva, 331
GALUS, M. Patrz PAWLIKOWSKI, P., DEMBICZ, I., KOZUB, Ł. & GALUS, M. *Orobanche alba* subsp. *major* (*Orobanchaceae*) – nowy gatunek dla flory województwa mazowieckiego w projektowanym rezerwacie przyrody „Raj” (Solec nad Wisłą), 706
GĄSIENICA-ROJ, W. Patrz ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYLKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
Gautieria, 359, 363, 378; *graveolens*, 364, 367; *morchelliformis*, 359, 364, 367, 371, 378; *trabutii*, 364, 367
Genea, 359, 363, 378; *hispidula*, 364–365
Genista tinctoria, 519, 666, 682
Genistella sagittalis, 456
Gentiana pneumonanthe, 640, 642–643
Geoglossaceae, 743
Geoglossum hirsutum, 743
Geranium macrorrhizum, 456, 462; *phaeum*, 415; *pratense*, 595, 600, 674; *pusillum*, 482; *pyrenaicum*, 456; *robertianum*, 415, 595, 605, 656; *sanguineum*, 519; *sylvaticum*, 432, 443
Geum rivale, 550; *urbanum*, 413, 576–577, 596, 604–607
Gladiolus imbricatus, 388
Glechoma hederacea, 576–578, 596, 604, 606; *hirsuta*, 413, 432, 443
Glyceria fluitans, 596, 601; *nemoralis*, 656
Gnaphalium hoppeanum, 386
Gomphaceae, 364
Goodyera repens, 386, 432, 443, 646–647
GÓRSKI, P. Życie pośród srebrzyków – wspomnienie o Profesorze Henryku Klamie (1957–2020), 753
Graphis scripta, 302, 306–307

- Graphium aphthosae*, 331
Grimmia crinita, 238
Grimmiaceae, 206, 210
Guembelia longirostris, 253–254, 258, 267
Gyalecta peziza, 331; *russula*, 331; *sudetica*, 331
Gyalidea subscutellaris, 331
Gymnostomum aeruginosum, 258
Gypsophila fastigiata, 432, 519, 667
- Haematomma ochroleucum* var. *ochroleucum*, 331; var. *porphyrium*, 331
Halecania viridescens, 331
Hamatocaulis vernicosus, 289
Hedera helix, 386, 415, 417, 576
Hedwigia ciliata, 258, 289
Helianthemum nummularium, 315; subsp. *obscureum*, 529, 741
Helianthus tuberosus, 456, 462–463, 465, 482, 488
Helleborus viridis, 456
Helocarpion crassipes, 332, 347
Helodium blandowii, 289, 295
Helvellaceae, 364
Hepatica nobilis, 656, 684
Heppia lutescens, 332
Heracleum mantegazzianum, 456; *sosnowskyi*, 456, 465; *sphondylium*, 550, 596, 600, 606
Herzogiella seligeri, 289
Hesperis matronalis subsp. *matronalis*, 456
Heterocephalacria bachmannii, 332
Heterocladium heteropterum, 232*, 234–235, 251–252
Hieracium bifidum, 684; *pilosella*, 517–518, 682; *umbellatum*, 518
Hierochloë odorata, 432, 441, 443, 641, 643
Holcus lanatus, 550, 576, 596, 600, 606, 650, 674
HOLLITZER-ZIELIŃSKA, D., Patrz BIELCZYK, U., CZARNOTA, P., HOLLITZER-ZIELIŃSKA, D. & ŚLIWA, L. Uzupełnienia i poprawki do listy porostów i grzybów naporostowych polskich Karpat, 323
HOLLITZER-ZIELIŃSKA, D. Patrz KRZEWICKA, B., JĘDRZEJCZYK-KORYCIŃSKA, M. & HOLLITZER-ZIELIŃSKA, D. Porosty cynkowo-ołowiwowych terenów pogórniczych w Jaworznie, 313
Homalia trichomanoides, 259, 289
Homalothecium lutescens, 289; *philippeanum*, 259; *sericeum*, 289
Homomallium incurvatum, 259
Hookeria lucens, 205, 220*, 222*, 223, 223*, 225, 238, 248, 250
Hookeriaceae, 223
Hordeum murinum, 456, 482, 489, 493
Humulus lupulus, 596, 700
Hydnobolites, 359, 363, 378; *cerebriformis*, 359, 364–365, 371–372, 378
Hydnocystis, 359, 363, 378; *piligera*, 359, 364–365, 371–372, 378
Hydnotrya, 359, 363, 378; *bailii*, 366, 372; *tularensis*, 364, 366
Hydrocharis morsus-ranae, 272
Hydrocotyle vulgaris, 744–745
Hylocomiaceae, 235
Hylocomiadelpinus triquetrus, 289
Hylocomiastrum triquetrum, 259
Hylocomium splendens, 259, 289
Hymenogaster, 359, 363, 371, 378; *arenarius*, 368, 371; cf. *arenarius*, 359, 364, 368, 371; *bucholtzii*, 368; *bulliardii*, 368; *citrinus*, 364, 368–369; *decorus*, 369; *griseus*, 364, 368; *hessei*, 368; *intermedius*, 368; *lilacinus*, 368; *luteus*, 368; *lycoperdineus*, 368; *megasporus*, 368–369, 371; cf. *megasporus*, 359, 364, 369, 371, 378; *muticus*, 368; *niveus*, 368; *olivaceus*, 368; *populetorum*, 368; *pusillus*, 368; *rehsteineri*, 359, 364, 368–369, 371, 378; *tener*, 368; *tomentellus*, 368; *vulgaris*, 368
Hymenogastraceae, 364
Hymenoloma crispulum, 259
Hypericaceae, 699*, 700
Hypericum maculatum, 596, 600; *montanum*, 499; *perforatum*, 519, 550, 674, 700; *tetrapterum*, 596, 601
Hypnum cupressiforme, 519; var. *cupressiforme*, 289; var. *filiforme*, 289; var. *lacunosum*, 289; *pallescens*, 289; *pratense*, 289, 295
Hypocenomyce scalaris, 302
Hypochoeris maculata, 433, 443, 641
Hypogymnia physodes, 302, 304, 317; *tubulosa*, 302, 304, 311
Hypotrachyna afrorevoluta, 332
Hysterangiaceae, 364
Hysterangium, 359, 363, 369, 378; *clathroides*, 364, 369–370; var. *crassum*, 369; *coriaceum*, 364, 369–370; *crassum*, 361, 364, 369–371, 378; *hessei*, 369; *hessei*, 369; *nephriticum*, 359, 364, 369–371, 378; *pompholyx*, 372; *separabile*, 361, 370, 378; *stoloniferum*, 359, 361, 364, 370–371, 378
Impatiens capensis, 456; *glandulifera*, 456, 463, 465, 471, 482, 488; *noli-tangere*, 656; *parviflora*, 415, 456, 463, 465, 471, 482, 540, 590–591, 596, 601, 604–606
Intralichen lichenicola, 332

- Inula conyza*, 433, 443–446, 450; *helenium*, 456; *hirta*, 433, 440, 443, 707–708; *salicina*, 433, 443
Iris sibirica, 642
Isopyrum thalictroides, 433
Isothecium alopecuroides, 289
- JAKUBOWSKA-GABARA, J., Patrz KIEDRZYŃSKI, M., ZIELIŃSKA, K. M. & JAKUBOWSKA-GABARA, J. *Festuca amethystina* (*Poaceae*) w Polsce – nowe stanowiska, historia odkryć i zasięg występowania, 495
Jamesiella anastomosans, 332
JANIK, P., Patrz RONIKIER, A. & JANIK, P. *Trichia sordida* (*Trichiaceae*) – nowy dla Polski i Karpat gatunek śluzowca przyśnieżnego znaleziony w Tatrach, 747
Japewia subaurifera, 332; *tornoensis*, 332
Jasione montana, 518
JAŹWA, M. Nowe stanowisko *Erechtites hieracifolia* (*Asteraceae*) koło Jankowic (Kotlina Oświęcimska), 717
JAŹWA, M. Patrz STADNICKA-FUTOMA, A. & JAŹWA, M. Rozmieszczenie *Ophioglossum vulgatum* (*Ophioglossaceae*) w Polsce oraz jego nowe stanowiska, 547
JĘDRZEJCZYK-KORYCIŃSKA, M. Patrz KRZEWICKA, B., JĘDRZEJCZYK-KORYCIŃSKA, M. & HOLLITZER-ZIELIŃSKA, D. Porosty cynkowo-olowiwowych terenów pogórniczych w Jaworznie, 313
Juglans cinerea, 456; *nigra*, 456, 464; *regia*, 456, 461, 464, 483, 590–591, 596, 604–606
Juncus effusus, 596, 600; *inflexus*, 596; *tenuis*, 456, 464, 483, 488; *trifidus*, 382, 388
Juniperus communis, 519, 529, 646, 666, 668, 684
KAPAŁA, K. Metody zbierania i suszenia roślin oraz przechowywania zbiorów zielnikowych w polskiej literaturze w latach 1785–1939, 615
KAPLER, A. Efemeryczny pojawił *Ambrosia artemisiifolia* (*Asteraceae*) w Warszawie, 714
KAPLER, A. Nowe stanowisko *Bromus secalinus* (*Poaceae*) w Polsce środkowej, 731
Karstenomyces peltigerae, 332
KAUZAL, P. Patrz ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYLKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
KAWULAK, M. Patrz ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M.,
- KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYLKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
KĘBŁOWSKA, A. Patrz TORZEWSKI, K., OTREBA, A. & KĘBŁOWSKA, A. Rozmieszczenie, zasoby oraz zagrożenia *Arenaria graminifolia* (*Caryophyllaceae*) w Kampinoskim Parku Narodowym, 662
KĘDZIOR, W. Patrz CHACHUŁA, P., MLECKO, P., WIERZBOWSKA, I. A. & KĘDZIOR, W. Grzyby podziemne Pienińskiego Parku Narodowego – nowe dane o różnorodności i rozmieszczeniu, 359
KIEDRZYŃSKI, M., ZIELIŃSKA, K. M. & JAKUBOWSKA-GABARA, J. *Festuca amethystina* (*Poaceae*) w Polsce – nowe stanowiska, historia odkryć i zasięg występowania, 495
KLAMA, H. Patrz OCHYRA, R., STEBEL, A., KLAMA, H. & BIEŁK, B. Uzupełnienia do flory mchów Pasma Policy w polskich Karpatach Zachodnich, 203
KLICH, S. & STACHURSKA-SWAKOŃ, A. Występowanie *Najas marina* (*Najadaceae*) w Karpatach polskich, 719
Knautia arvensis, 529, 674
KOCZUR, A. & OCIEPA, A. M. *Sparganium angustifolium* i *S. minimum* (*Sparganiaceae*) w Tatrach – problemy z identyfikacją gatunków, 734
KOCZUR, A. Patrz OCIEPA, A. M., KOCZUR, A. & ZIĘBA, A. Nowe stanowiska rzadkich gatunków roślin naczyniowych torfowisk mszarnych na terenie Tatrzańskiego Parku Narodowego i w jego sąsiedztwie, 395
Koeleria glauca, 518
KONATOWSKA, M. Patrz SZYMČÝK, R., KONATOWSKA, M. & RUTKOWSKI, P. Materiały do bioty porostów Nadleśnictwa Doświadczalnego Zielonka w Wielkopolsce, 297
KOZAK, M. Patrz KOZŁOWSKA-KOZAK, K. & KOZAK, M. Synantropijne stanowisko *Plantago maritima* (*Plantaginaceae*) na autostradzie A4 w Gliwicach (Górny Śląsk), 709
KOZAK, M. Patrz ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYLKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379

- KOZŁOWSKA-KOZAK, K. & KOZAK, M. Synantropijne stanowisko *Plantago maritima* (*Plantaginaceae*) na autostradzie A4 w Gliwicach (Górny Śląsk), 709
- KOZŁOWSKA-KOZAK, K., PATRZ ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIERNICA-ROJ, W., TYLKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
- KOZUB, Ł. Patrz PAWLICKOWSKI, P., DEMBICZ, I., KOZUB, Ł. & GALUS, M. *Orobanche alba* subsp. *major* (*Orobanchaceae*) – nowy gatunek dla flory województwa mazowieckiego w projektowanym rezerwacie przyrody „Raj” (Solec nad Wisłą), 706
- KRAWCZYK, R. Patrz RAPA, A. & KRAWCZYK, R. *Pulsatilla patens* i *P. pratensis* (*Ranunculaceae*) na czynnych poligonach wojskowych w południowo-wschodniej Polsce – liczliwość, struktura rozmieszczenia i ochrona, 509
- KRZEWICKA, B., JĘDRZEJCZYK-KORYCIŃSKA, M. & HOLLITZER-ZIELIŃSKA, D. Porosty cynkowo-ołowioviowych terenów pogórnich w Jaworznie, 313
- Laburnum anagyroides*, 457, 462, 464–465
- Lactuca serriola*, 457, 483, 699–700
- Lamium album*, 457, 464, 483, 576, 590–591, 596; *amplexaule*, 483, 488; *purpureum*, 483
- Lamproderma argenteobrunneum*, 747; *sauteri*, 747
- Larix ×eurolepis*, 383; *decidua*, 361; *kaempferi*, 383, 457, 462
- Laserpitium prutenicum*, 433, 443
- Lathraea squamaria*, 433
- Lathyrus palustris*, 641; *pisiformis*, 433, 443–445, 450; *pratensis*, 550, 596, 600, 650; *vernus*, 413, 415, 656, 739
- Lavatera thuringiaca*, 707
- Lecania cuprea*, 332; *erysibe* var. *rabenhorstii*, 332; *naegelii*, 302; *rabenhorstii*, 332; *sambucina*, 332
- Lecanora aitema*, 332; *allophana* f. *sorediata*, 332; *argentata*, 302; *bicincta*, 332; *bicinctoidea*, 332; *cadubriae*, 337, 346; *carpinea*, 302; *cavicola*, 332; *chlarotera*, 302; *compallens*, 302, 332, 347; *concolor*, 347; *conferta*, 347; *conizaeoides*, 302, 316–317; *expallens*, 302; *filamentosa*, 337; *flavoleprosa*, 333; *flotoviana*, 337; *gangaleoides*, 347; *hypopta*, 347; *leptacinella*, 333; *leuckertiana*, 347; *marginata*, 347; *microloba*, 324, 333; *orosthea*, 333; *persimilis*, 337; *phaeostigma*, 346, 347; *printzenii*, 333; *pulicaris*, 302; *ramulicola*, 337; *saligna* var. *sarcopis*, 317; *stenotropa*, 333; *substerilis*, 333; *swartzii* subsp. *caulescens*, 333; subsp. *nylanderi*, 333; subsp. *swartzii*, 333; *symmicta*, 302, 337; *thyisanophora*, 333
- Lecidea assimilata*, 335, 347; *atrobrunnea* subsp. *atrobrunnea*, 333; subsp. *saxosa*, 333; subsp. *stictica*, 333; *auriculata* subsp. *auriculata*, 333; subsp. *brachyspora*, 333; cf. *conferenda*, 325; *gibberosa*, 347; *jurana* var. *muscigena*, 331; *leprarioides*, 333; *meiocarpoides*, 347; *nylanderi*, 302; *ramulicola*, 337; *variegatula*, 333; *xanthococca*, 339
- Lecidella elaeochroma*, 302
- Ledum palustre*, 386, 390, 395, 399, 401–402, 408, 433, 443, 641, 646
- Lembotropis nigricans*, 519, 666
- Lemna minor*, 271–272, 386, 596, 599, 642; *trisulca*, 271–272
- Leocarpus fragilis*, 333; *vernicosus*, 333
- Leontodon hispidus*, 550, 650, 674
- Leonurus cardiaca*, 457
- Lepidium campestre*, 457, 483, 488; *densiflorum*, 457, 483; *ruderale*, 457, 483
- Lepidoderma carestanum*, 747
- Lepidozia reptans*, 284
- Lepra amara*, 301–302; *ocellata*, 334; *ophthalmiza*, 334
- Lepraria diffusa* var. *chrysodetoides*, 334; *eburnea*, 317; *ecorticata*, 334, 347; *elobata*, 302; *finkii*, 302, 304; *granulata*, 334; *incana*, 302, 304, 317; *jackii*, 302, 317; var. *toensbergiana*, 324, 334; *lobificans*, 318; *nivalis*, 334; *rigidula*, 302; *toensbergiana*, 334
- Leproplaca oblitterans*, 334
- Leptobryum pyriforme*, 289
- Leptodictyum humile*, 289; *riparium*, 289
- Leptogium imbricatum*, 340; *subtile*, 347
- Leptotrichum tortile*, 207
- Leskeia polycarpa*, 290
- Leskeella nervosa*, 290
- Leucangium*, 359, 363, 378; *carthusianum*, 364, 366
- Leucanthemum vulgare*, 550
- Leucobryum glaucum*, 259, 290
- Leucodon sciurooides*, 290
- Lewinska*, 205; *affinis*, 228, 227*, 229*, 251; *striata*, 214*, 219, 219*, 238, 249
- Libanotis montana*, 684
- Licea parasitica*, 334

- Lichenoconium pyxidatae*, 334
Lichenodiplis lecanorae, 334
Lichenopeltella peltigericola, 334; *santessonii*, 334
Lichenosticta alcicornaria, 334
Lichenostigma alpinum, 334; *elongata*, 334; *mauereri*, 334
Ligustrum vulgare, 453, 529, 596, 741
Liliaceae, 567
Lilium martagon, 412–413, 415, 417, 422, 434, 443, 499
Limprechtia cossonii, 259; *revolvens*, 290
Linaria vulgaris, 667
Linum flavum, 707
Listera cordata, 395, 403, 408; *ovata*, 550
Lithospermum arvense, 703; *officinale*, 707
Llimoniella adnata, 335; *catapyrenii*, 324, 335
Lolium multiflorum, 483, 674; *perenne*, 674, 703
Lonicera, 460; *xbella*, 457; *caprifolium*, 457; *caucasica*, 457, 464; *maackii*, 457; *tatarica*, 457, 465, 699–701; *xylosteum*, 411–412, 421, 656
Lophocolea bidentata, 284; *heterophylla*, 284
Lophozia bicrenata, 284
Lotus corniculatus, 550, 674; *uliginosus*, 277, 596, 600
Lunaria rediviva, 414, 416, 419, 421–422
Lupinus polyphyllus, 457, 462, 464
Luronium natans, 727+, 728*, 729*
Luzula campestris, 518, 550, 650; *pilosa*, 415, 646
Lychnis flos-cuculi, 550, 596, 601
Lycium barbarum, 457, 464; *halimifolium*, 457
Lycopersicum esculentum, 697
Lycopodium annotinum, 434, 443, 641; *clavatum*, 434, 443, 641, 643
Lycopus europaeus, 540, 596, 600–601
Lysimachia nummularia, 550, 596, 605; *punctata*, 457; *thyrsiflora*, 646; *vulgaris*, 596, 600–601, 650, 744–745
Lythrum salicaria, 596, 600–601
- ŁAZARSKI, G. Chronione, rzadkie i zagrożone gatunki roślin naczyniowych we florze Wzgórz Chęcińskich i Pasma Dymińskiego (Wyżyna Małopolska) – cz. II. Gatunki leśne i zaroślowe, 423
- ŁAZARSKI, G. Występowanie *Bupleurum rotundifolium* (Apiaceae) na Wzgórzach Chęcińskich (Góry Świętokrzyskie), 693
- ŁAZARSKI, G. & PODGÓRSKA, M. Nowe, silnie zagrożone stanowisko *Pulsatilla patens* subsp. *patens* (Ranunculaceae) w Górzach Świętokrzyskich (Wyżyna Małopolska), 527
- MAĆKOWIAK, Ł. *Allium ursinum* i *A. scorodoprasum* (Amaryllidaceae) – rzadkie gatunki w zabytkowym parku podworskim w Kamieńcu (Wielkopolska), 724
- Mahonia aquifolium*, 457, 462, 464; *decumbens*, 457
- Maianthemum bifolium*, 413, 540
- Malaxis monophyllos*, 388
- Malus domestica*, 457, 463, 483, 590–591, 596, 606, 699–700
- Malva neglecta*, 483; *sylvestris*, 483
- Marchantiomyces aurantiacus*, 330
- Marchantia aquatica*, 284; *polymorpha*, 285
- Matricaria maritima* subsp. *inodora*, 457, 460, 483, 703
- Matteuccia struthiopteris*, 434, 443
- Medicago*, 697; *falcata*, 706; *lupulina*, 674, 718; *sativa*, 483; *xvaria*, 484
- Meesia triquetra*, 290, 295; *uliginosa*, 203, 220*, 221, 222*, 239, 250, 252
- Meesiaceae*, 221
- Melampyrum pratense*, 646, 666, 682
- Melandrium album*, 484; *rubrum*, 413, 434, 443
- Melanelia agnata*, 335, 347; *commixta*, 347
- Melanelixia glabratula*, 302; *subaurifera*, 302, 304, 311
- Melanogaster*, 359, 363, 378; *ambiguus*, 364, 370; *broomeanus*, 359, 364, 370–372, 378; *tuberiformis*, 372; *variegatus* var. *broomeianus*, 371
- Melanohalea exasperatula*, 302
- Melica nutans*, 413
- Melittis melissophyllum*, 434, 443, 499–500
- Mentha*, 597, 599; *longifolia*, 593–603, 607
- Menyanthaceae*, 676
- Menyanthes trifoliata*, 646
- Mercurialis perennis*, 415, 656
- Meriderma carestiae*, 747; *echinulatum*, 747; *spinulosporum*, 747
- Merismatum heterophractum*, 335
- Metzgeria furcata*, 285
- Micarea anterior*, 335; *assimilata*, 347; *baußiana*, 346; *byssacea*, 302, 311, 335; *cinerea* f. *tenuispora*, 335; *contexta*, 335; *czarnotae*, 335; *deminuta*, 335; *denigrata*, 318; *globulosella*, 335; *incrassata*, 335, 347; *leprosula*, 335; *lignaria*, 347; *lithinella*, 347; *lynceola*, 335; *marginata*, 335; *micrococca*, 302, 335; *nawakii*, 324, 336; *polycarpella*, 336; *prasina*, 318, 336; *pycnidiphora*, 336; *soralifera*, 324, 336; *submillaria*, 336; *ternaria*, 347; *tomentosa*, 336; *tuberculata*, 327; *viridileprosa*, 336
- Microbiota decussata*, 484, 488

- Microcalicium*, 304; *disseminatum*, 297, 302, 305, 311
- Milium effusum*, 413, 415, 417, 597, 604, 606
- Mimulus guttatus*, 457; *moschatus*, 457
- Minutoexcipula tuerkii*, 336
- Miriquidica intrudens*, 336; *pycnocarpa*, 336
- MLECZKO, P., Patrz CHACHULA, P., MLECZKO, P., WIERZBOWSKA, I. A. & KĘDZIOR, W. Grzyby podziemne Pienińskiego Parku Narodowego – nowe dane o różnorodności i rozmieszczeniu, 359
- Mniaceae*, 230
- Mniaecia jungermaniae*, 336
- Mnium hornum*, 230, 231, 231*, 232*, 251, 259, 290; *marginatum*, 259; *spinosum*, 231, 232*, 251; *stellare*, 290
- Molinia caerulea*, 640, 642, 646, 744–745
- Moneses uniflora*, 435, 443
- Monodictys epilepraria*, 336
- Monotropa hypophegea*, 435, 443; *hypopitys*, 646
- Morus alba*, 457, 464
- Mucor*, 370
- Muellerella erratica*, 336; *lichenicola*, 336; *ventosicola*, 336
- Multiclavula mucida*, 337
- MUSIAŁ, L., Patrz SZCZEPANIĄK, M., NIKEL, A., PAUL, W., MUSIAŁ, L. & NĘCKA, B. Charakteryztyka występowania i stan zagrożenia *Gagea minima* (Liliaceae) na terenie miasta Krakowa, 567
- Mycelis muralis*, 415, 540
- Mycobilimbia tetramera*, 318–319
- Mycocalicium subtile*, 346
- Mycomicrothelia confusa*, 337
- Myosotis arvensis*, 484; *palustris*, 597, 601; *ramosissima*, 741
- Myosoton aquaticum*, 597, 600, 604, 606–607
- Myriolecis*, 316; *albescens*, 318; *dispersa*, 318; *hagenii*, 318; *persimilis*, 337; *semipallida*, 337
- Myriophyllum spicatum*, 722; *verticillatum*, 272
- Myriospora* cf. *myochroa*, 337
- Myrrhis odorata*, 457
- Najadaceae*, 719
- Najas flexilis*, 719; *marina*, 719+, 721*, 722*; var. *intermedia*, 720; *minor*, 719
- NĘCKA, B., Patrz SZCZEPANIĄK, M., NIKEL, A., PAUL, W., MUSIAŁ, L. & NĘCKA, B. Charakteryztyka występowania i stan zagrożenia *Gagea minima* (Liliaceae) na terenie miasta Krakowa, 567
- Neckera besseri*, 232*, 233, 251, 253, 259, 267; *complanata*, 232*, 233, 251, 259; *crispa*, 253, 259–260, 267
- Neckeraceae*, 233
- NEJFELD, P., Patrz ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUFAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYLKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
- Neofuscelia loxodes*, 348; *pulla*, 348
- Neottia nidus-avis*, 435, 443, 656
- Niesslia peltigericola*, 337
- NIKEL, A. & SZCZEPANIĄK, M. Flora i zbiorowiska roślinne użytku ekologicznego „Dolina Potoku Olszanickiego – Łąki Olszanickie” w Krakowie, 585
- NIKEL, A., Patrz SZCZEPANIĄK, M., NIKEL, A., PAUL, W., MUSIAŁ, L. & NĘCKA, B. Charakteryztyka występowania i stan zagrożenia *Gagea minima* (Liliaceae) na terenie miasta Krakowa, 567
- Niphotrichum canescens*, 290
- Nonea pulla*, 707
- Nymphaea candida*, 676+, 678*
- Nymphaeaceae*, 676
- Nymphoides peltata*, 676+, 678*
- Ochrolechia bahusiensis*, 337; *szatalaensis*, 337; *tartarea*, 347; *trochophora*, 337
- OCHYRA, R. [Recenzja] M. Lüth, Mosses of Europe. A photographic flora, 761
- OCHYRA, R., STEBEL, A., KLAMA, H. & BIELYK, B. Uzupełnienia do flory mchów Pasma Policy w polskich Karpatach Zachodnich, 203
- OCIEPA, A. M., Patrz KOCZUR, A. & OCIEPA, A. M. *Sparganium angustifolium* i *S. minimum* (Sparaginaceae) w Tatrach – problemy z identyfikacją gatunków, 734
- OCIEPA, A. M., Patrz ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUFAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYLKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
- OCIEPA, A. M., KOCZUR, A. & ZIĘBA, A. Nowe stanowiska rzadkich gatunków roślin naczyniowych torfowisk mszarnych na terenie Tatrzańskiego Parku Narodowego i w jego sąsiedztwie, 395

- Octaviania*, 359, 363, 371–372, 378; *asterosperma*, 371; *lutea*, 371; *mutabilis*, 364, 371
Octavianina lutea, 372; *mutabilis*, 372
Oenothera acutifolia, 689; *biennis*, 690; *flaemicina*, 689+; *glazioviana*, 690; *jueterbogensis*, 689; *paradoxa*, 690; *rubricaulis*, 689–690
Oleaceae, 699*, 700
Onagraceae, 689
Ononis arvensis, 650; *spinosa*, 707
Opegrapha geographicola, 337; *glaucomaria*, 338; *niveoatra*, 302; *rupestris*, 337; *saxicola*, 337
Ophioglossaceae, 547, 647
Ophioglossum vulgatum, 547+, 548*, 549*, 642–643
Ophrys insectifera, 386
Orchidaceae, 586, 739
Orchis, 739; *pallens*, 739+, 740*
Oreochloa disticha, 388
Origanum vulgare, 706, 741
Ornithogalum boucheanum, 457, 578
Orobanchaceae, 706
Orobanche alba, 706; subsp. *major*, 706+
Orthodicranum flagellare, 290; *montanum*, 290
Orthotrichaceae, 206, 216, 228
Orthotrichum striatum, 219
Orthotrichum, 205, 238, 279; *affine*, 290; *anomalum*, 290; *diaphanum*, 227*, 229, 230*, 251, 260, 290; *obtusifolium*, 260, 290; *pallens*, 214*, 216–217, 218*, 238, 249, 260; *pumilum*, 290; *speciosum*, 228, 260, 290; *stramineum*, 214*, 217, 218*, 238, 249, 260; *striatum*, 260; *tenellum*, 264
OTRĘBA, A., Patrz TORZEWSKI, K., OTRĘBA, A. & KĘBŁOWSKA, A. Rozmieszczenie, zasoby oraz zagrożenia *Arenaria graminifolia* (*Caryophyllaceae*) w Kampinoskim Parku Narodowym, 662
Oxalis acetosella, 413, 415, 540, 656; *corniculata*, 457; *fontana*, 457, 540; *stricta*, 484
Oxycoccus microcarpus, 395, 399–402, 408; *palustris*, 387, 395, 399–402, 408, 646
Oxyrrhynchium hians, 290, 656; *schleicheri*, 290; *speciosum*, 290
Pachyphlodes, 359, 363, 378; *citrina*, 372; *conglomerata*, 364, 366
Pachyphloeus conglomeratus, 366
Padus avium, 302–304, 411–412, 421, 597, 604–605; *serotina*, 457, 462–466, 471, 484, 488, 519, 590–591, 597, 604–607, 641, 646, 650–651, 664–666, 668–669, 682; *virginiana*, 457, 464
Palicella filamentosa, 337, 346
Paludella squarrosa, 290, 295
Palustriella commutata, 260
PANEK-WÓJCICKA, M. & PIWOWARCYK, R. Preferencje żywicielskie *Cuscuta lupuliformis* (*Convolvulaceae*) w Sandomierzu, 696
Papaver argemone, 484, 488, 732; *rheas*, 484, 732
Parabagliettoa dis juncta, 337
Paraleucobryum longifolium, 290
Paris quadrifolia, 413, 415–416
Parmelia barrenoae, 337; *ernstiae*, 338; *pinna-tifida*, 338; *saxatilis*, 306; *serrana*, 297, 302, 303*, 305–306, 311, 338; *sulcata*, 302, 304, 316, 318
Parmeliella triptophylla, 347
Parmeliopsis ambigua, 303, 318
Parmotrema stippeum, 338
Parthenocissus inserta, 457, 464–466, 484, 577, 590–591, 597, 606; *quinquefolia*, 457, 484
Pastinaca sativa, 484
PAUL, W. Patrz SZCZEPANIAK, M., NIKEL, A., PAUL, W., MUSIAŁ, L. & NĘCKA, B. Charakterystyka występowania i stan zagrożenia *Gagea minima* (*Liliaceae*) na terenie miasta Krakowa, 567
PAUL, W. *Stellaria pallida* (*Caryophyllaceae*) – nowe znalezisko dla flory Krakowa i skrajnie wschodnie współczesne stanowisko w Polsce, 671
PAWLIKOWSKI, P. Flora roślin naczyniowych rezerwatu Tobolinka w Puszczy Augustowskiej, 645
PAWLIKOWSKI, P. Nowe stanowiska rzadkich, zagrożonych i chronionych gatunków roślin naczyniowych w południowej części Mazowieckiego Parku Krajobrazowego i w jego sąsiedztwie, 639
PAWLIKOWSKI, P. Nowe stanowisko *Polystichum aculeatum* (*Dryopteridaceae*) w projektowanym rezerwacie przyrody „Czarcia Kępa” na Pojezierzu Litewskim, 654
PAWLIKOWSKI, P., DEMBICZ, I., KOZUB, Ł. & GALUS, M. *Orobanche alba* subsp. *major* (*Orobanchaceae*) – nowy gatunek dla flory województwa mazowieckiego w projektowanym rezerwacie przyrody „Raj” (Solec nad Wisłą), 706
Paxillaceae, 364
Pedicularis hacquetii, 387
Pellia, 279
Peltigera, 316, 320; *didactyla*, 316, 318; *monticola*, 338; *neopolydactyla*, 338; *rufescens*, 318–319
Persica vulgaris, 457
Persicaria amphibia, 730; *hydropiper*, 732
Pertusaria coccodes, 303; *ocellata*, 334; *ophthalmiza*, 334; *pupillaris*, 338

- Petasites hybridus*, 597, 602
Peucedanum cervaria, 706; *oreoselinum*, 517–518,
 529, 641, 666; *palustre*, 646
Pezizaceae, 364
Phacelia tanacetifolia, 457
Phacographa glaucomaria, 338
Phaeophyscia cernohorskii, 338; *orbicularis*, 303,
 318
Phaeopyxis punctum, 326
Phaeospora peltigericola, 338; *rimosicola*, 338
Phaeosporobolus alpinus, 334; *usneae*, 334; *usneae*,
 338
Phalaris arundinacea, 550, 700; var. *arundinacea*,
 597, 600
Phegopteris connectilis, 435
Philadelphus, 457, 462
Philonotis caespitosa, 290; *calcarea*, 260
Phleum phleoides, 315; *pratense*, 550, 703
Phlyctis agelea, 306; *argena*, 303–304
Phoma denigricans, 338
Phragmites australis, 272, 597, 600, 744–745
Physarum albescens, 747
Physcia adscendens, 303, 316, 318; *caesia*, 318;
 var. *caesiella*, 347; *cernohorskii*, 338; *stellaris*,
 303; *tenella*, 303, 316, 318; *wainioi*, 347
Physcomitrium pyriforme, 290
Physconia enteroxantha, 303
Physocarpus opulifolius, 457, 464
Phyteuma spicatum, 415, 725
Picea abies, 361, 646, 656; *orientalis*, 457, 464;
sitchensis, 458, 462, 464
Pimpinella saxifraga, 315, 529
Pinus banksiana, 458, 462; *nigra*, 458; *peuce*, 458,
 462; *strobis*, 458, 462, 464; *sylvestris*, 254,
 256–259, 261, 263, 299–302, 305*, 315–316,
 361, 519, 529, 646, 666, 682
 PIWOWARCYK, R., Patrz PANEK-WÓJCIKKA, M.
 & PIWOWARCYK, R. Preferencje żywicielskie
Cuscuta lupuliformis (Convolvulaceae) w San-
 domierzu, 696
Placopyrenium, 348; *canellum*, 338; *trachyticum*,
 338
Placynthiella, 519; *dasaea*, 318; *icmalea*, 303, 318
Placynthium dolichoteron, 339
Plagiochila asplenoides, 285; *porellaoides*, 285
Plagiomnium, 519; *affine*, 290, 656; *cuspidatum*,
 291; *elatum*, 260, 291; *ellipticum*, 291; *rostra-
 tum*, 291; *undulatum*, 211, 291
Plagiothecium cavifolium, 291; *curvifolium*, 291;
denticulatum, 291; *laetum*, 291; *nemorale*, 291;
ruthei, 291; *succulentum*, 291
Plantaginaceae, 709
Plantago coronopus, 711–712; *lanceolata*, 550,
 650, 674; *major*, 597, 604, 718; *maritima*,
 709+; 711*; subsp. *ciliata*, 710, 712; subsp.
serpentina, 710; *media*, 529, 674
Platanthera, 424; *bifolia*, 436, 443, 499, 642; *chl-
 rantha*, 436, 440, 443, 499, 656
Platismatia glauca, 303
Platygrium repens, 261, 291
Pleuridium subulatum, 291
Pleurospermum austriacum, 691+, 692*
Pleurozium schreberi, 261, 291, 519, 521, 666, 682
Poa, 540, 578; *alpina* var. *vivipara*, 387; *angustifo-
 lia*, 519, 529, 650; *annua*, 576–577; *compressa*,
 519; *nemoralis*, 413, 415; *nobilis*, 387, 390,
 394; *palustris*, 597, 601; *pratensis*, 550, 576,
 674, 703; *trivialis*, 577, 597, 600–606
Poaceae, 466, 495, 590, 697, 699*, 700, 731
 PODGÓRSKA, M., Patrz ŁAZARSKI, G. & PODGÓR-
 SKA, M. Nowe, silnie zagrożone stanowisko
Pulsatilla patens subsp. *patens* (Ranuncula-
 ceae) w Górzach Świętokrzyskich (Wyżyna
 Małopolska), 527
 PODSIEDLIK, M., Patrz TŁAŁKA, D. & PODSIEDLIK, M.
Dryopteris cambrensis (Dryopteridaceae) w Po-
 sce południowej, 658
Polygonatum urnigerum, 291
Pohlia camptotrichela, 292; *cruda*, 261, 292; *elon-
 gata*, 261; *melanodon*, 292; *nutans*, 292, 518;
wahlenbergii, 292
Polemonium caeruleum, 643
Polyblastia bryophila, 347; *fuscoargillacea*, 339;
thelodes, 326
Polycauliona phlogina, 339; *polycarpa*, 303
Polyccum bryonthae, 330; *minutulum*, 339; *spo-
 rastiae*, 339
Polygala amara subsp. *brachyptera*, 435, 443–445,
 450, 684; *comosa*, 529, 741
Polygonatum multiflorum, 413, 415–417; *odora-
 tum*, 518, 666, 682, 684; *verticillatum*, 436,
 443, 656
Polygonum amphibium fo. *terrestre*, 597, 600–601;
aviculare, 703
Polypodium vulgare, 415, 684
Polysporina subfuscescens, 339
Polystichum aculeatum, 436, 443, 654+
Polytrichastrum formosum, 292, 540; *longisetum*,
 292
Polytrichum commune, 261, 292; *juniperinum*, 292,
 682; *piliferum*, 292, 517–518; *strictum*, 292
Populus alba, 597, 604, 700; *×canadensis*, 453,
 458, 462, 484, 597, 605; *nigra*, 458; var.

- italica*, 700; *tremula*, 301–304, 305*, 519, 597, 604–606, 646, 656
- Porina aenea*, 303
- Porpidia contraponenda*, 339; *crustulata*, 318; *flavicina*, 347; *glaucophaea*, 347; *grisea*, 339; *rugosa*, 347; *speirea* var. *alpina*, 339; var. *prochsthallina*, 339; *thomsonii*, 339
- Potamogeton alpinus*, 272; *berchtoldii*, 388, 394; *natans*, 729; *obtusifolius*, 729
- Potentilla alba*, 499–500, 529; *anserina*, 650, 718; *arenaria*, 315, 519; *erecta*, 650; *heptaphylla*, 707, 741; *intermedia*, 484, 488; *repens*, 674; *reptans*, 597, 605
- Pottiaceae*, 216, 226
- Primula elatior*, 413, 417, 422; *veris*, 500, 529
- Pronectria erythrinella*, 339
- Protoblastenia rupestris*, 318
- Protoparmelia hypotremella*, 339
- Protoparmeliopsis muralis*, 318
- Prunella grandiflora*, 529; *vulgaris*, 550, 674
- Prunus cerasifera*, 458, 461, 464, 484, 577, 699–700; *domestica*, 461, 464; subsp. *domestica*, 458; *fruticosa*, 707; *mahaleb*, 464; *spinosa*, 699–700
- Pseudevernia furfuracea*, 303
- Pseudocalliergon lycopodioides*, 292, 295; *trifarium*, 292, 295
- Pseudoscleropodium purum*, 261, 292
- Pseudotaxiphyllum elegans*, 261
- Pseudotsuga menziesii*, 458, 462, 464
- Psilolechia clavulifera*, 346
- Ptelea trifoliata*, 458, 464
- Pteridium aquilinum*, 315, 519, 521, 540, 646, 706
- Pterigynandraceae*, 234
- Pterocarya fraxinifolia*, 458
- Ptilidium ciliare*; *pulcherrimum*, 285
- Ptilium crista-castrensis*, 292
- Puccinellia distans*, 711
- Pulmonaria angustifolia*, 436, 443; *obscura*, 412–413, 415–416, 656
- Pulsatilla*, 509; *xhackelii*, 437; *patens*, 509+, 514*, 515*, 516*, 680+; subsp. *patens*, 437, 440, 443–445, 450, 527+, 529*, 530*, 532*; *patens* subsp. *patens* × *pratensis*, 437; *pratensis*, 509+, 514*, 516*, 642–643; *vernalis*, 437, 440, 443, 444–445, 450
- Punctelia subrudecta*, 297, 304, 311
- Puttea margaritella*, 339
- Pycnora leucococca*, 343; *xanthococca*, 339
- Pylaisia polyantha*, 292
- Pyrenidium actinellum*, 339
- Pyrenodesmia alboluteascens*, 324, 328
- Pyrenula chlorospila*, 339
- Pyrola chlorantha*, 437, 443; *minor*, 437, 443; *rotundifolia*, 437, 443
- Pyronemataceae*, 364
- Pyrus*, 666; *communis*, 458, 463; *pyraster*, 519
- Quercus cerris*, 458, 462, 464; *petraea*, 300–304, 305*, 311; *pubescens*, 453; *robur*, 413, 416–417, 519, 529, 597, 606, 646, 650, 666, 682; *rubra*, 315–316, 413, 458, 462–463, 465–466, 484, 646, 669
- Racomitrium heterostichum*, 213, 249
- RADKE, P. Patrz STASIŃSKA, M., SOTEK, Z. & RADKE, P. Drugie stanowisko *Trichoglossum hirsutum* (Ascomycota) na Pomorzu Zachodnim (Polska północno-zachodnia), 743
- Radula complanata*, 285
- Ramalina farinacea*, 304, 311; *polymorpha*, 347
- Ramonia chrysophaea*, 339
- Ranunculaceae*, 509, 527, 680
- Ranunculus acer*, 650, 674; *acris*, 550; *bulbosus*, 741; *cassubicus*, 411–412, 421, 437; *lanuginosus*, 413, 656; *polyanthemos*, 499; *repens*, 550, 597, 604, 650, 674; *serpens* subsp. *nemorosus*, 437, 443
- RAPA, A. & KRAWCZYK, R. *Pulsatilla patens* i *P. pratensis* (*Ranunculaceae*) na czynnych poligonach wojskowych w południowo-wschodniej Polsce – liczliwość, struktura rozmieszczenia i ochrona, 509
- Raphanus raphanistrum*, 484
- REKOWSKA, E. Patrz CHMARA, R. & REKOWSKA, E. Nowe stanowiska *Luronium natans* (*Alismataceae*) w Polsce, 727
- Reynoutria ×bohemica*, 458, 463; *japonica*, 591, 462–463, 485, 488–489, 493; var. *japonica*, 458; *sachalinensis*, 458, 462, 471
- Rhagadostoma rugosum*, 340
- Rhamnus cathartica*, 529, 741
- Rhinanthus*, 650; *serotinus*, 550
- Rhizocarpon atroflavescens*, 340; *cinereovirens*, 340; *glaucescens*, 340; *sublavatum*, 340; *superficiale*, 340; *timdali*, 340
- Rhizomnium punctatum*, 292
- Rhizopogon roseolus*, 361, 371, 378
- Rhodobryum roseum*, 292
- Rhodotypos scandens*, 458
- Rhus typhina*, 458, 464, 485
- Rhynchospora alba*, 642, 646
- Rhynchostegium murale*, 261

- Rhytidadelphus squarrosus*, 261, 292; *subpinnatus*, 235, 236, 236*, 252
- Rhytidium rugosum*, 261
- Ribes alpinum*, 656; *rubrum*, 458, 461; *uva-crispa*, 597
- Riccia canaliculata*, 271, 273; *duplex*, 271; *fluitans*, 270–273, 276, 285; *huebeneriana*, 271; *rhenana*, 271, 273, 276; *stenophylla*, 273
- Ricciocarpus natans*, 269–270
- Rinodina dubyana*, 347; *efflorescens*, 347; *griseosoralifera*, 340
- Robinia ×ambigua*, 458; *pseudoacacia*, 458, 462, 464–466, 471, 485, 576, 669–700, 725; *viscosa*, 458, 464–466
- RONIKIER, A. & JANIK, P. *Trichia sordida* (*Trichiaceae*) – nowy dla Polski i Karpat gatunek śluzowca przyśnieżnego znaleziony w Tatrach, 747
- Ropalospora viridis*, 304
- Rosa*, 529, 597; *canina*, 699–701; *gallica*, 438, 443–444, 450; *glauca*, 458, 462; *jundzilli*, 438, 443; *multiflora*, 458, 464; *rubiginosa*, 529; *rugosa*, 458, 464, 466, 485; *virginiana*, 458, 462, 464
- Rosaceae*, 460, 466, 471, 590, 698, 699*, 699–701
- Roselliniopsis tartaricola*, 340
- Rosulabryum capillare*, 293; *moravicum*, 261, 293
- Rubus*, 460, 540; *allegheniensis*, 458; *armeniacus*, 458, 462, 464; *bifrons*, 438, 443–444, 450; *caesioides*, 597, 603–606, 698–701; *canadensis*, 458, 464; *crispomarginatus*, 438, 443–444, 450; *glivicensis*, 438, 443–444, 450; *hirtus*, 413, 415–416; *idaeus*, 540, 598, 602–603, 605–606; *kuleszae*, 438, 443–444, 450; *laciniatus*, 459, 462, 464; *occidentalis*, 459; *plicatus*, 519; *radula*, 438, 443; *schnedleri*, 438, 443; *sulcatus*, 438, 444
- Rudbeckia hirta*, 459, 485, 488; *laciniata*, 459, 463, 465–466, 471
- Rumex acetosa*, 315; *acetosella*, 518, 667, 682; *crispus*, 550; *obtusifolius*, 598, 600; *thrysiflorus*, 650
- Russula candidissima*, 361, 371, 378; *mattiroloana*, 361, 371, 378
- RUTKOWSKI, P. Patrz SZYMCZYK, R., KONATOWSKA, M. & RUTKOWSKI, P. Materiały do bioty porostów Nadleśnictwa Doświadczalnego Zielonka w Wielkopolsce, 297
- RYSZKA, P. Patrz ZARZYKA-RYSZKA, M. & RYSZKA, P. Nowe stanowisko *Botrychium lunaria* (*Ophioglossaceae*) w Krakowie na tle danych historycznych, 647
- Sagediopsis fissurisedens*, 340
- Salicaceae*, 698, 699*, 700–701
- Salix*, 228, 300–302, 304, 305*, 698–699; *acutifolia*, 459, 464; *alba*, 598, 604, 606, 698, 701–700; *caprea*, 217, 219, 228–229, 598, 605; *cinerea*, 646; *cordata*, 459; *eriocephala*, 459; *fragilis*, 216, 219, 598, 604, 606, 698, 700–701; *purpurea*, 598, 698, 700; *viminalis*, 598, 607, 698, 700–701; *viminalis* × *purpurea*, 598, 607
- Salvia*, 706; *glutinosa*, 415–417, 421; *pratensis*, 706, 741; *verticillata*, 381, 388, 529, 706–707, 741
- Salvinia natans*, 272
- Sambucus nigra*, 411, 413–414, 416, 421–422, 576–577, 598, 604–607, 699, 701
- Sanguisorba minor*, 529, 741; *officinalis*, 640
- Sanionia uncinata*, 293
- Sarcogyne clavus*, 340; *regularis*, 318
- Sarcosagium campestre*, 313–314, 318–319, 322
- Saussurea pygmaea*, 388, 394
- Saxifraga paniculata*, 684+, 685*; var. *maiior*, 684
- Saxifragaceae*, 684
- Scabiosa canescens*, 519; *ochroleuca*, 315
- Scapania irrigua*, 285
- Schadonia fecunda*, 340
- Scheuchzeria palustris*, 646–647
- Schistidium*, 205, 238; *apocarpum*, 210–211, 238, 261; *crassipilum*, 210, 261, 293; *dupretii*, 210, 262; *elegantulum*, 203, 208*, 210–211, 212*, 239, 248, 252; *lancifolium*, 208*, 211, 212*, 249, 253–254, 262, 267; *papillosum*, 253–254, 262, 267; *trichodon*, 211; var. *nutans*, 211, 213, 249; var. *trichodon*, 203, 208*, 211, 212*, 239, 249, 252
- Scilla bifolia*, 413, 417, 422
- Scirpus sylvaticus*, 598, 600–602, 607
- Sciuro-hypnum oedipodium*, 293, 519, 521; *plumosum*, 262; *populeum*, 293; *reflexum*, 293; *starkei*, 293
- Scleranthus perennis*, 518
- Sclerococcum australe*, 340; *deminutum*, 340; *parasiticum*, 347; *purpurascens*, 340
- Sclerogaster hysterangiooides*, 372
- Scoliciosporum chlorococcum*, 304, 316, 318; *sarothamni*, 340; *umbrinum*, 318
- Scorpidium scorpioides*, 293, 295
- Scorzonera humilis*, 519, 646
- Scrophularia nodosa*, 415, 540; *umbrosa*, 598, 603, 606
- Scutula miliaris*, 340
- Scytinium imbricatum*, 340; *subtile*, 347
- Sedum album*, 485, 485*, 489

- Selinum carvifolia*, 640–642
Sempervivum soboliferum, 684
Senecio aurantiacus, 388, 394; *jacobaea*, 519, 529; *ovatus*, 414, 416, 422, 438, 444; *rivularis*, 438, 444–445, 450; *sylvaticus*, 388; *vernalis*, 459–460, 486; *vulgaris*, 459, 486, 718
Serpoleskea subtilis, 262
Serratula tinctoria, 642
Seseli annuum, 529
Setaria pumila, 486; *verticillata*, 486, 488; *viridis*, 486, 488
Sicyos angulata, 459
Silene nutans, 519; *vulgaris*, 315
Sisymbrium loeselii, 486; *officinale*, 486
Skyttea gregaria, 341
Solanaceae, 537
Solanum nigrum, 486
Solidago canadensis, 459, 464–465, 486, 488–489, 493, 590–591, 598, 600, 606–607, 613, 700; *gigantea*, 459, 463, 465, 471, 486, 540, 590–592, 597–598, 600, 602–607, 613, 650, 718; *graminifolia*, 459, 465; *virgaurea*, 519, 666
Solorina bispora var. *bispora*, 341; var. *macrospora*, 341; *octospora*, 341
Sonchus arvensis, 388; *asper*, 459, 486; *oleraceus*, 459, 486
Sorbaria sorbifolia, 459, 462
Sorbus, 646, 656, 666, 682; *aucuparia* subsp. *aucuparia*, 604, 598; *chamaemespilus*, 388; *intermedia*, 453
SOTEK, Z., Patrz STASIŃSKA, M., SOTEK, Z. & RADKE, P. Drugie stanowisko *Trichoglossum hirsutum* (Ascomycota) na Pomorzu Zachodnim (Polska północno-zachodnia), 743
SPAŁEK, K. & STEBEL, A. Zespół *Ricciellum fluitantis* Slavnić 1956 w starorzeczach południowo-zachodniej Polski, 269
Sparganiaceae, 734
Sparganium affine, 735; *angustifolium*, 734+; *minimum*, 642, 734+, 736*, 737*
Spergula morisonii, 518
Spergularia marina, 711–712
Sphaerellothecium atrynae, 341; *cladoniae*, 341; *contextum*, 341
Sphagnaceae, 224
Sphagnum, 744–745; *angustifolium*, 293; *capillifolium*, 262, 293; *compactum*, 224, 250, 293; *contortum*, 293; *cuspidatum*, 293; *denticulatum*, 293, 727, 730; *fallax*, 293; *fimbriatum*, 220*, 224, 250, 293; *flexuosum*, 293; *fuscum*, 293; *girgensohnii*, 293; *magellanicum*, 293; *molle*, 294–295; *palustre*, 294; *papillosum*, 294; *riparium*, 294; *russowii*, 253–254, 262, 267, 294; *squarrosum*, 262, 294; *subsecundum*, 294; *teres*, 294; *warnstorffii*, 294
Sphinctrina anglica, 341
Spiraea, 460; *alba*, 459; *chamaedryfolia*, 459, 462; *douglasii*, 459, 464; *xpseudosalicifolia*, 459, 462, 464; *tomentosa*, 459, 462–463, 465–466, 471
Spirodela polyrhiza, 271–272, 642
Spirographa aff. *ciliata*, 341; *fusisporella*, 341
STACHURSKA-SWAKOŃ, A., Patrz KLICH, S. & STACHURSKA-SWAKOŃ, A. Występowanie *Najas marina* (*Najadaceae*) w Karpatach polskich, 719
Stachys germanica, 707–708; *recta*, 707; *sylvatica*, 413
STADNICKA-FUTOMA, A. & JAŻWA, M. Rozmieszczenie *Ophioglossum vulgatum* (*Ophioglossaceae*) w Polsce oraz jego nowe stanowiska, 547
STASIŃSKA, M., SOTEK, Z. & RADKE, P. Drugie stanowisko *Trichoglossum hirsutum* (Ascomycota) na Pomorzu Zachodnim (Polska północno-zachodnia), 743
Staurothele bacilligera, 341; *hymenogonia*, 318–319, 322
STEBEL, A. & BACLER-ŽBIKOWSKA, B. Występowanie *Atropa belladonna* (*Solanaceae*) w województwie śląskim, 537
STEBEL, A. & VONČINA, G. Nowe dane do rozmiesczenia chronionych, zagrożonych i rzadkich mchów w Beskidzie Sądeckim (Karpaty Zachodnie), 253
STEBEL, A., Patrz OCHYRA, R., STEBEL, A., KŁAMA, H. & BIEŁK, B. Uzupełnienia do flory mchów Pasma Policy w polskich Karpatach Zachodnich, 203
STEBEL, A., Patrz SPAŁEK, K. & STEBEL, A. Zespół *Ricciellum fluitantis* Slavnić 1956 w starorzeczach południowo-zachodniej Polski, 269
Steinia geophana, 314
Stellaria apetala, 671, 674; *graminea*, 598, 600–601; *holosteia*, 411–412, 417, 421, 656; *longifolia*, 438, 444, 540, 642–643; *media*, 576–577, 671–672, 703; *nemorum*, 439, 656, 725; *pallida*, 671+, 673*
Stereocaulon botryosum, 341; *evolutum*, 341; *saxatile* f. *saxatile*, 341; *spathuliferum*, 348; *subcoralloides*, 341
Stigmidiumpatrinum, 341; *clauzadei*, 341; *frigidum*, 341; *fuscatae*, 341; *gyrophorarum*, 341; *leprariae*, 342; *mycobilimbiae*, 342; *pseudopeltideae*, 342; *schaereri*, 342; *squamariae*, 342
Straminergon stramineum, 294

- Strigula glabra*, 342
Succisa pratensis, 641
Swertia perennis, 382
Symporicarpus albus, 459, 462, 465, 486, 488
Sympyrum cordatum, 412–413, 415–416, 418, 421–422; *officinale*, 598, 600–601, 606; *tuberosum*, 415
Syntrichia, 203, 205, 206*, 214*, 215*, 216, 216*, 217*, 239, 249, 252; *papillosa*, 262, 294; *ruraliformis*, 294; *ruralis*, 294, 519; *virescens*, 253, 262, 267, 294
Syringa vulgaris, 459, 464, 576, 577
Szyzgospora bachmannii, 332
 SZCZEPANIAK, M., NIKEL, A., PAUL, W., MUSIAŁ, L. & NĘCKA, B. Charakterystyka występowania i stan zagrożenia *Gagea minima* (Liliaceae) na terenie miasta Krakowa, 567
 SZCZEPANIAK, M. Patrz NIKEL, A. & SZCZEPANIAK, M. Flora i zbiorowiska roślinne użytku ekologicznego „Dolina Potoku Olszanickiego – Łąki Olszanickie” w Krakowie, 585
 SZELĄG, Z. Nowe stanowiska i historia odkrycia *Saxifraga paniculata* (Saxifragaceae) na Wyżynie Krakowsko-Częstochowskiej, 684
 SZELĄG, Z. *Pleurospermum austriacum* (Apiaceae) – nowy górski gatunek we florze Wyżyny Częstochowskiej, 691
 SZYMCZYK, R., KONATOWSKA, M. & RUTKOWSKI, P. Materiały do bioty porostów Nadleśnictwa Doświadczalnego Zielonka w Wielkopolsce, 297
 ŚLIWA, L. Patrz BIELCZYK, U., CZARNOTA, P., HOLITZER-ZIELIŃSKA, D. & ŚLIWA, L. Uzupełnienia i poprawki do listy porostów i grzybów naporostowych polskich Karpat, 323
Taeniolella atricerebrina, 342; *beschiana*, 342, *trapeliopseos*, 342
Talpapellis beschiana, 342
Tanacetum vulgare, 699–700, 718
Taraxacum officinale, 550, 576–578, 598, 650, 674, 703
Taxiphyllum wissgrillii, 262
Taxus baccata, 439, 444
Teesdalea nudicaulis, 519
Telekia speciosa, 459
Tetramelias chloroleucus, 342; *papillatus*, 342
Tetraphis pellucida, 294
Teucrium scorodonia, 459
Thalictrum aquilegiifolium, 439, 444
Thamnobryaceae, 232*, 233–234, 234*, 251, 262
Thamnobryum neckeroides, 238, 253–254, 262, 267
Thelenella muscorum var. *octospora*, 342
Thelidium, 316, 348; *athallinum*, 342; *circumspersellum*, 342; *decipiens*, 348; *decipiens*, 318, 320, 322; *klementii*, 342; *minutulum*, 318, 320, 322; *olivaceum*, 342; *pluvium*, 342; *rehmii*, 342; *scrobiculare*, 348; *submethorium*, 343; *velutinum*, 343
Thelocarpon epibolum var. *epithallinum*, 343; *olivaceum*, 343; *sphaerosporum*, 343
Thlaspi arvense, 703
Thuidium assimile, 262, 294; *delicatulum* 294; *recognitum*, 294; *tamariscinum*, 263, 294
Thuja occidentalis, 459; *plicata*, 459, 462, 465, 471
Thymus, 706; *pulegioides*, 315; *serpyllum*, 518, 666
Tilia cordata, 262, 316, 411–413, 417, 421, 496, 577–578, 598, 604, 656; *platyphyllos*, 414, 416, 421
 TŁAŁKA, D. & PODSIEDLIK, M. *Dryopteris cambrensis* (Dryopteridaceae) w Polsce południowej, 658
Toensbergia leucococca, 343
 TOKARSKA-GUZIK, B. Patrz DANIELEWICZ, W., WIATROWSKA, B., DAJDOK, Z. & TOKARSKA-GUZIK, B. Rośliny naczyniowe obcego pochodzenia zadomowione w lasach Polski, 451
Tomentypnum nitens, 253, 263, 267, 294–295
Toninia coelestina, 343
Toniniopsis subincompta, 297, 301, 304, 311
Torilis japonica, 598, 604–606
Tortella inclinata, 263, 294, 295
Tortula acaulon, 294; *modica*, 253–254, 263, 267, 263*; *mucronifolia*, 203, 228, 238–239, 251–252; *muralis*, 263, 294; *subulata*, 206*, 227*, 228, 238, 251, 263, 294; *subulata* var. *graeffii*, 251; *truncata*, 294
 TORZEWSKI, K. Stanowiska *Nymphaea candida* (Nymphaeaceae) oraz *Nymphoides peltata* (Menyanthaceae) w Kampinoskim Parku Narodowym, 676
 TORZEWSKI, K., OTREBA, A. & KĘBŁOWSKA, A. Rozmieszczenie, zasoby oraz zagrożenia *Arenaria graminifolia* (Caryophyllaceae) w Kampinoskim Parku Narodowym, 662
Trapeliopsis flexuosa, 318; *glaucolepida*, 343; *granulosa*, 304, 519; *pseudogranulosa*, 318
Tremella lichenicola, 343, 347; *phaeophysciae*, 343
Trichia, 747; *alpina*, 747–748; *nivicola*, 748–749; *sordida*, 747+, 748*, 749*
Trichiaceae, 747
Trichoglossum, 743; *hirsutum*, 743+, 743*, 744*; *walteri*, 743
Trichonectria hirta, 343

- Trichostomum tenuirostre*, 263
Trientalis europaea, 540, 666
Trifolium, 697; *lupinaster*, 499; *pratense*, 550, 674; *repens*, 549, 674; *rubens*, 439, 440, 444
Triticum aestivum, 732
Tsuga canadensis, 459, 464
Tuber, 359–360, 363, 378; *foetidum*, 364, 366, 372; *fulgens*, 364, 366, 372; *puberulum*, 364, 366; *rufum*, 367, 372; var. *rufum*, 364, 367
Tuberaceae, 364
Tulipa sylvestris, 459
TYLKA, W., Patrz ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYLKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
Typha, 598, 601; *latifolia*, 272, 389
Ulex europaeus, 459, 462
Ulmaceae, 699*, 700
Ulmus, 361; *glabra*, 361, 414, 416, 421, 656; *laevis*, 411–413, 421; *minor*, 699–700
Ulota crispa, 227*, 229–230, 251, 263, 294; *intermedia*, 230
Umbilicaria cf. *umbilicarioides*, 343; *lyngei*, 343; *maculata*, 324, 343; *rhizinata*, 343
URBISZ, A. & WOŹNICA, P. Występowanie roślin obcego pochodzenia na terenach tramwajowych konurbacji śląskiej (południowa Polska), 473
URBISZ, A., Patrz FOLCIK, Ł. & URBISZ, A. Nowe stanowiska *Orchis pallens* (Orchidaceae) na Wyżynie Śląskiej, 739
Urtica dioica, 415, 540, 577, 592–607, 698, 700–701, 725; *urens*, 486, 488
Urticaceae, 699*, 700
Utricularia, 272
Vaccinium corymbosum, 459; *myrtillus*, 382, 646, 666; *uliginosum*, 439, 646; *vitis-idaea*, 519, 646, 666
Valeriana angustifolia, 529; *officinalis*, 700; *sambucifolia*, 439; *tripteris*, 684
Valerianaceae, 699*, 700
Variospora dolomiticola, 343
Veratrum lobelianum, 413, 417, 422, 439, 444
Vericellaria lactea, 347
Veronica chamaedrys, 550, 598, 606, 650, 703; *dillenii*, 518, 703; *hederifolia*, 576, 578, 598, 606, 725; *montana*, 440, 444; *officinalis*, 682; *persica*, 486, 488; *spicata*, 519, 529; *teucrium*, 642–643
Verrucaria, 316, 319; *acrotella*, 343; *aethiobola*, 344; *andesiatica*, 344; *andesiatica*, 348; *barrandei*, 348; *cataleptoides*, 344, 348; *cernensis*, 344; *cincta*, 344; *crassiuscula*, 348; *denudata*, 344; *devensis*, 344; *dolosa*, 318–319; *elaeomelaena*, 344; *funckiana*, 348; *humida*, 324, 344, 348; *hydrela*, 344; *hydrophila*, 344; *koerberi*, 348; *macrostoma*, 348; *maculiformis*, 344; *madida*, 344; *mortarii*, 348; *muralis*, 318–319; *nigrescens*, 318; *nigrescens* f. *tectorum*, 348; *nigroumbrina*, 319; *obfuscans*, 319; *ochrostoma*, 344, 348; *pinguicula*, 344; *policensis*, 345; *pulicaris*, 348; *pustulifera*, 348; *subdolosa*, 344; *tectorum*, 345; *umbrinula*, 345; *velana*, 348; *viridigrana*, 345; *viridula*, 319–320, 322; *xyloxena*, 319
Verrucula elegantaria, 345; *helvetica*, 345
Vezdaea aestivalis, 313–314, 316, 319–320, 322; *leprosa*, 313–314, 319–320, 322; *rheocarpa*, 345
Viburnum lantana, 459, 464; *opulus*, 598, 604–605
Vicia, 650; *cracca*, 674, 718; *dasycarpa*, 487; *dumetorum*, 440, 444; *hirsuta*, 459, 487–488, 590, 598; *pisiformis*, 440, 444; *sepium*, 598, 600, 602, 606–607; *tetrasperma*, 459
Vincetoxicum hirundinaria, 381, 389, 519, 667, 684, 706, 741
Viola, 540, 667; *arvensis*, 459, 487; *biflora*, 382; *canina*, 519, 650; *collina*, 707; *hirta*, 529, 576; *mirabilis*, 656; *odorata*, 577; *reichenbachiana*, 519; *rupestrис*, 707
Violella fucata, 304
Viscaria vulgaris, 519
VONČINA, G., Patrz STEBEL, A. & VONČINA, G. Nowe dane do rozmieszczenia chronionych, zagrożonych i rzadkich mchów w Beskidzie Sądeckim (Karpaty Zachodnie), 253
Vouauxiella lichenicola, 345
Vouauxiomycetes santessonii, 325; *truncatus*, 345
Warnstorffia exannulata, 294, 727, 730; *fluitans*, 294
Weissia controversa, 264
WIATROWSKA, B., Patrz DANIELEWICZ, W., WIATROWSKA, B., DAJDOK, Z. & TOKARKA-GUZIK, B. Rośliny naczyniowe obcego pochodzenia zdomowione w lasach Polski, 451
WIDLAK, M., Patrz ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W.,

- TYLKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
- WIERZBOWSKA, I. A. Patrz CHACHUŁA, P., MLECZKO, P., WIERZBOWSKA, I. A. & KĘDZIOR, W. Grzyby podziemne Pienińskiego Parku Narodowego – nowe dane o różnorodności i rozmieszczeniu, 359
- WÓJCIK, T. & ZIAJA, M. Zróżnicowanie zbiorowisk leśnych obszaru Natura 2000 „Las Hrabieński” na Pogórzu Bukowskim (Karpaty Zachodnie), 409
- Wolffia arrhiza*, 642–643
- Woodsia alpina*, 389*, 389–390, 394
- WOŹNIAK-CHODACKA, M. Patrz CICH, M., CIEŚLAK, E. & WOŹNIAK-CHODACKA, M. *Oenothera flaemingina* (*Onagraceae*) – nowy gatunek we florze Krakowa, 689
- WOŹNICA, P. Patrz URBISZ, A. & WOŹNICA, P. Występowanie roślin obcego pochodzenia na terenach tramwajowych konurbacji śląskiej (południowa Polska), 473
- WRÓBEL, S. Patrz ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYŁKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
- Xanthocarpia crenulatella*, 345; *interfulgens*, 345; *marmorata*, 345
- Xanthoparmelia* aff. *cumberlandia*, 345; *angustiphylla*, 345; *loxodes*, 348; *plittii*, 345; *pulla*, 348
- Xanthoria candelaria* var. *fulva*, 331; *fulva*, 331; *parietina*, 304, 316, 319; *ulophyllodes*, 319, 320, 322
- Xanthoriicola physciae*, 345
- ZARZYKA-RYSZKA, M. & RYSZKA, P. Nowe stanowisko *Botrychium lunaria* (*Ophioglossaceae*) w Krakowie na tle danych historycznych, 647
- ZIAJA, M. Patrz WÓJCIK, T. & ZIAJA, M. Zróżnicowanie zbiorowisk leśnych obszaru Natura 2000 „Las Hrabieński” na Pogórzu Bukowskim (Karpaty Zachodnie), 409
- ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYŁKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
- ZIĘBA, A. Patrz OCIEPA, A. M., KOCZUR, A. & ZIĘBA, A. Nowe stanowiska rzadkich gatunków roślin naczyniowych torfowisk mszarnych na terenie Tatrzańskiego Parku Narodowego i w jego sąsiedztwie, 395
- ZIĘBA, F. Patrz ZIĘBA, A., WRÓBEL, S., KAUZAL, P., DELIMAT, A., OCIEPA, A. M., KOZAK, M., KOZŁOWSKA-KOZAK, K., CZORTEK, P., BARAN, J., BRYNIARSKI, G., GĄSIENICA-ROJ, W., TYŁKA, W., ZIĘBA, F., NEJFELD, P., KAWULAK, M. & WIDLAK, M. Przyczynki do flory Tatrzańskiego Parku Narodowego, 379
- ZIELIŃSKA, K. M. Patrz KIEDRZYŃSKI, M., ZIELIŃSKA, K. M. & JAKUBOWSKA-GABARA, J. *Festuca amethystina* (*Poaceae*) w Polsce – nowe stanowiska, historia odkryć i zasięg występowania, 495
- Zwackhiomyces berengerianus*, 346; *diederichii*, 346; *peltigerae*, 324, 346
- Zygodon dentatus*, 219, 220*, 221, 221*, 222*, 249; *rupestris*, 253, 264, 267