

ПОКАЖЧИК УКРАЇНСЬКИХ НАЗВ РОСЛИН

- Хризомонадові 64
 Хризостефаносфера куль-
 носна 64
 Хризосферові 65
 Хризотрихові 65
 Хризопітові 64
 Хрін звичайний 282
 Хрінниця смердюча 283
 Хромуліна 64
 Хроокок 56
 Хроококові 56
 Хрящі ароматні 158
 групові 158
 молочники 158
 справжні 158
- Цезальпінієві 290
 Центричні 69
 Центронасінні 270
 Цератій 63
 Церамієві 107
 Церцеї 291
 Петрарія
 ісландська 182
 сиза 182
 сніжна 182
 соснова 182
 Циатус 160
 Цибуля
 городня 339
 порей 339
 ріпчаста 339
 Цикадові 235
 Цикламен весняний 314
 Циклоспорові 99
 Циклотела
 зірчастоносна 69
 Менегіні 69
 Цикорій дикий 333
 Цикута 311
 Циліндростехіс 85
 Цистозира 100
 Цистопус білосніжний 134
 Цитрусові 298
 Цукрова тростина 357
- Чага 156
 Чаполоч пахуча 357
 Часник 339
 Частуха подорожникова 335
 Частухові 335
 Частухоцвіті 335
 Чебрець боровий 323
 звичайний 323
- Чемериця
 біла 340
 Лобеля 340
 чорна 340
 Чемерник
 зелений 276
 чагарниковий 276
 чорний 276
 Чемерникові 276
 Червцеві 271
 Червень 271
 однорічний 271
 Червоне дерево 291
 Червоні водорості 102, 107
 Черсак посівний 328
 Черсакові 327
 Черсакоцвіті 326
 Чина
 бульбиста 293
 лучна 293
 Чистотіл 280
 Чистоусові 226
 Чоловіча папороть 227
 Чорна плісень 143
 Чорнобривці 332
 Чорнокорінь лікарський
 321
 Чорниця 314
 Чорнушка
 дамаська 276
 нив'яна 276
 польова 276
 Чортів горіх 309
 Чортів гриб 159
 Чортове дерево 309
 Чубушник
 звичайний 284
- Шавлія
 блискуча 324
 лікарська 324
 лучна 324
 мускатна 324
 Шампін'йон 158
 польовий 158
 степовий 158
 істівний 158
 Шафран красивий 343
 посівний 343
 Шизандра 274
 Шипшина
 собача 285
 Шишконосні 188, 238
 Шовковицеві 266
 Шоколадне дерево 305
- Шолудивник 326
 Шорстколисті 320
 Шпергель
 льоновий 270
 посівний 270
 Штокроза 304
- Щавель
 гороб'ячий 269
 домашній 269
 кислий 269
 кінський 269
 Щитник чоловічий 227
 Щучник дернистий 355
 Шпинат 271
- Юка нитчаста 340
 чудова 340
 Юнгерманієві
 анакротинні 190
 акротинні 190
- Яблуневі 287
 Яблуна
 дика 287
 домашня 287
 культурна 287
 рання 287
 Язичкові 333
 Ялина гірська 249
 звичайна 249
 канадська 249
 колюча 249
 сербська 249
 сибірська 249
 східна 249
 тигрова 249
 червона 249
 чорна 249
 Яловець високий 252
 віргінський 252
 звичайний 252
 козацький 252
 сибірський 252
 Ямс 343
 Ясенець звичайний 298
 Ясен гостроплідний 316
 звичайний 316
 Ячмін
 мишачий 354
 посівний 353

- Abies** 241, 249
alba 245, 249
balsamea 250
concolor 250
nordmanniana 243, 249
numidica 250
pinsapo 250
sibirica 243, 249
Abutilon theophrasti 303
Absidia 136
Acacia 290
dealbata 290
Acantholimon 315
Acanthopanax sessiliflorum 309
Acer 300
campestre 300
laetum 300
negundo 300
platanoides 300
pseudoplatanus 300
saccharinum 300
tataricum 300
velutinum 300
Aceraceae 300
Acerales 299
Acetabula 83, 149
Acetabularia mediterranea 83, 89
Acetobacter 46
aceti 46
xylinum 46, 48
Achillea 332
millefolium 332
Achlya 132
debaryana 132
polyandra 132
Achnanthes 67
brevipes 67
subsessilis 68
Acytobionta 53
Aconitum 277
bessarianum 277
neorosum 277
Acorus calamus 362
Acotyledones 21
Acroptilon pieris 332
Acrocarpeae 196
Actinomyces 49
scabies 49
Adansonia digitata 305
Adiantum 228
Adonis 9, 277
aestivalis 277
autumnalis 277
vernalis 277
Aesculus 300
carnea 300
hypocastanum 300
octandra 300
Aethusa cynapium 311
Agaricaceae 157
Agaricales 156
Agaricus 158
arvensis 158
campester 158
edulis 158
Agasthis 241, 256
Agave 342
americana 342
sisalana 342
Agropyrum repens 353
Agrostemma githago 271
Agrostis 355
alba 355
canina 355
gigantea 355
Ajuga reptans 323
Albugo 134
Alcea rosea 304
Alchimilla 287
Alectorolophus 326
Aleurites 297
cordata 297
fordii 297
Alisma plantago aquatica 335
Alismataceae 335
Alismatales 335
Allaria esculenta 102
Allium
cepa 339
porrum 339
rotundum 339
sativum 339
Alnus 265
glutinosa 265
incana 265
viridis 265
Aloe
arborescens 340
Alopecurus pratensis 354
Alpinia
officinarum 347
Alsinoideae 270
Alsophila 223
Althaea officinalis 303
Athyrium filix femina 228
Amanita 157
citrina 157
muscaria 157
pantherina 157
phalloides 157
rubescens 157
virosa 157
vittellina 157
Amaryllidaceae 341
Amaryllis 342
Amorpha fruticosa 294
Amphora normandi 68
Amygdalus 10, 289
communis 289
nana 289
Anabaena 55
azolla 59
cycadeae 59
flos-aquae 57
Anabasis 9
Anacardiaceae 299
Ananas
comosus 347
sativus 347
Anchusa officinalis 321
Ancylonema 85
Andreaea 198
rupestris 198
Andreaeales 195, 198
Andromeda polifolia 313
Anemone 277
narcissiflora 277
nemorosa 277
ranunculoides 277
Anemonoideae 277
Anetum graveolens 311
Ahnfeltia 107
Angiopteris 222, 223
Angiospermae 30
Angiospermophyta 188, 257
Ankistrodesmus 78
braunii 78
falcatus 78
Anonales 24
Anthirrinum 362
Anthocerotaceae 189

- Anthocerotae 188
 Anthoceros 59
 laevis 189
 Anthophyta 30, 187, 188, 257
 Anthoxanthum 357
 odoratum 357
 Anthyrrinum 326
 majus 326
 Apetalae 22, 259
 Apiaceae 310
 Apiales 4, 309
 Apioideae 311
 Apium graveolens 311
 Apocynaceae 317
 Aphylliphorales 155
 Aquilegia vulgaris 277
 Araceae 361
 Arachis 10, 293
 hypogaea 293
 Arales 360
 Aralia mandshurica 309
 Araliaceae 309
 Araucaria 245
 araucana 245
 brasiliensis 245
 Araucariaceae 244, 256
 Arbutoideae 313
 Arbutus andrachne 313
 unedo 313
 Archaeopteridaceae 220
 Archaeopteris 220, 232, 256
 Archangelica officinalis 311
 Archangiopteris 223
 Archegoniatae 8, 187
 Archichlamideae 259
 Archimycetes 127, 171
 Arctostaphylos uva ursi 313
 Areaceae 358
 Arecales 4, 357
 Armeniaca vulgaris 289
 Armillaria mellea 158
 Armoracia rusticana 282
 Artemisia 332
 absinthium 332
 cina 332
 fragrans 332
 maritima 332
 scoparia 332
 taurica 332
 terrae albae 332
 turanica 332
 Arthrobotrys 177
 Articulatae 214
 Arum maculatum 362
 Arundinaria 352
 Aschersonia 177
 Ascochyta 169
 Ascolichenes 181
 Ascoloculares 142, 144
 Ascohymeniales 142, 146
 Ascomycetidae 142
 Ascomycetes 127, 137, 171
 Ascophyllum 100
 Asperula
 odorata 317
 Aspergillales 143
 Aspergillus 143, 171
 bronchialis 143
 itaconicus 143
 flavus 143
 fumigatus 172
 malignis 143
 niger 143
 oryzae 143
 perrens 143
 wentii 143
 Aspicilia alpino-desertorum 181
 Asplenium 228
 ruta muraria 228
 septentrionale 228
 trichomanes 228
 Aster 205, 331
 amellus 331
 novae-angliae 331
 novae-belgiae 331
 Asteraceae 329
 Asterales 4, 329
 Asterocalamitaceae 217
 Asteroxylon 206
 elberfeldense 205
 mackiei 205
 Astragalus 9, 293
 officinalis 341
 plumosus 341
 sprengeri 341
 Atropa 9
 belladonna 322
 Aulacomnium
 palustre 196
 Aurantioideae 298
 Auriculariales 171
 Avena
 fatua 355
 sativa 355
 Azalea pontica 313
 Azolla 59, 229
 Azotobacter 46
 chroococcum 48
 galophilium 48
 Bacillariophyta 41, 65
 Bacillus
 alvei 47
 antracis 47
 coagulans 47
 subtilis 47
 Bacteria 41
 Bacteriophyta 41
 Bambusoideae 351, 352
 Bangia atropurpurea 104
 Bangioideae 104
 Basydiolichenes 182
 Basydiomycetes 127, 152, 171
 Batrachospermum 106
 Battarea stevenii 173
 Beggiota 48
 Bellis perennis 332
 Bennettitales 233, 237, 256
 Bennettites 238
 Berberis 9
 Berteroa
 incana 283
 Beta
 perennis 271
 vulgaris 271
 Betula 264
 pubescens 265
 verrucosa 265
 Betulaceae 263
 Bicornes 312
 Biota orientalis 252
 Blechnum 228
 Bodanella 101
 Bolax 310
 Boletaceae 158
 Boletus 158, 177
 aurantiaca 159
 edulis 158
 luridus 159
 satanas 159
 scaber 159
 Bombacaceae 304
 Borriginaceae 320
 Botrychium
 lunaria 221
 matricariae 221
 virginianum 221
 Botrydina vulgaris 182
 Botrydium granulatum
 Botrytis cinerea 150
 Bowenia 237
 Bovista
 nigriscens 159
 plumbea 159
 Brassica
 juncea 282
 napus var. oleifera 281
 — — rapifera 281
 nigra 282
 oleracea 281
 — — capitata f. alba 281
 rapa subsp. rapifera 281
 Brassicaceae 280
 Briopsida 26
 Bromeliaceae 346
 Bromeliales 346
 Bromus
 inermis 355
 tectorum 355
 Bryales 195, 200
 Bryophyta 3, 187, 188
 Bryum 196
 Bulbochaete setigera 82
 Butomaceae 335
 Butomus umbellatus 335
 Cactaceae 272
 Cactales 272
 Caesalpinia echinata 291
 Caesalpiniaceae 290
 Caladium 362
 Calamagrostis
 arundinacea 355
 epigeios 355
 lanceolata 355
 neglecta 355
 Calamitaceae 217
 Calamitales 214, 217, 23
 Calamitinae 216
 Calamophytaleae 214, 217
 Calamophyton 218
 Calamostachys 217
 Calla
 palustris 362

- Calendula officinalis* 332
Calligonum 269
Callistephus chinensis 341
Callithamnion 107
Calluna vulgaris 313
Caltha
 palustris 277
Calyciflorae 21
Calymmatotheca 234
Calvatia gigantea 160, 177
Camelina
 sativa 281, 282
Campanula
 alpina 329
 carpatica 329
 glomerata 329
 latifolia 329
 medium 328
 persicifolia 329
 rotundifolia
Campanulaceae 328
Campanulales 328
Candida 176
Canna 347
Cannaceae 347
Cannabinaceae 267
Cannabis
 sativa 267
Cantharellus 155
Caprifoliaceae 326
Capsella
 bursa pastoris 281, 282
Capsicum mexicanum 322
Caragana arborescens 294
Cardamine
 pratensis
Carduus 332
Carex
 aquatilis 348
 digitata 348
 gracilis 348
 humilis 348
 physoides 348
 pilosa 348
 praecox 348
 remota 348
 riparia 348
 rostrata 348
 supina 348
Carpinus
 betulus 264
 orientalis 264
Carpascomycetidae 142
Carum carvi 311
Caryophyllaceae 270
Castanea
 sativa 265
Casuarina 259
Casuarinaceae 259
Casuarinales 259
Cattleya 345
Caulerpa
 prolifera 83
Cedrus 241
 atlantica 249
 brevifolia 249
 deodara 249
 libanii 249
Celtis glabrata 268
 occidentalis 268
Centaurea 332
 cyanus 332
 picris 332
Centaureium umbellatum 316
Centricae 65, 69
Centrospermae 270
Cephalotaxaceae 245
Cerasus
 avium 288
 fruticosa 288
 glandulosa 289
 incana 289
 japonica 289
 tomentosa 289
 vulgaris 288
Ceramiales 107
Ceranium 107
Ceratium 63
Ceratodictyon 108
Ceratonia siliqua 291
Ceratozamia 235, 237
Cercis siliquastrum 291
Cetraria
 glauca 182
 islandica 184
 nivalis 182
 pinastri 185
Chaenomeles lagenaria 287
Chaetoceros 69
 muelleri 70
 wighamii 70
Chaetophora
 elegans 80
 gracilis 80
Chaetophorales 80, 84
Chamaecyparis 241
Chamaenerium 309
 angustifolium 309
Chamaerops humilis 359
Chamaesiphonales
Chamaesiphoneae 56
Chamydospermatopsida 256
Chara
 fragilis 91
Charophyta 41, 90
Chelidonium majus 280
Chenopodium album 271
Chenopodiaceae 271
Chilomonas paramaecium 63
Chilosecyphus 192
Chimaphila umbellata 313
Chlamydobacteriales 48
Chlamydomonas
 pertosa 75
 reinhardtii 75
Chlamydospermophytinae 252
Chlamydospermopsida 188, 233, 252
Chlorella 179
 ellipsoidea 78
 vulgaris 78
Chlorococcales 77
Chlorococcum 77, 179
Chlorophyta 41, 72, 73, 74
Choiromyces venosus 151
Chondrilla juncea 333
Chondromyces 49
Chondrus crispus 109
Chordaria 96
Chordariales 96, 101
Chordites 100
Choripetalae 259
Christensenia 223
Chromulina 64
Chroococceae 56
Chroococcus 56, 179
Chrysaomoeba radians 64
Chrysanthemum 332
 carinatum 332
 coronarum 332
 indicum 332
Chrysocapsineae 64
Chrysomonadineae 64
Chrysosphaerineae 65
Chrysophyta 41, 64, 111
Chrysosphaerisphaera
 globulifera 64
Chrysotrichineae 65
Cichorium inthybus 333
Cicuta virosa 311
Cinchona
 calyssaia 318
 ledgeriana 318
 officinalis 318
 succirubra 318
Gingularia 217
Cinnamomum
 camphora 275
 cassia 275
 zeulanicum 275
Cirsium arvense 332
Citrullus
 colocynthis 306
 colocynthoides 306
 edulis 306
 vulgaris 306
Citrus aurantium 299
 bigarudia 10
 limon 299
 reticulata 299
 sinensis 299
Cladonia
 alpestris 182, 184
 mitis 182
 rangiferina 182, 184
 sylvatica 182, 184
Cladophora
 glomerata 82
Cladophorales 82, 84
Cladosporium
 cucumerinum 169
 herbarum 169
Cladostephus 95
Cladoxylales 220
Cladoxylon 220
 scoparium 220
Clastidium 56
Clavicipetales 147, 171
Claviceps gigantea 148
 purpurea 147, 168
Climaciophyton trifoliatum 217
Clivia 342
Closterium
 gracile 87
 moniliferum 87
Clostridium

- botulinum 47
 felsineus 46
 novyi 47
 pasteurianum 30, 47
 pectinovorum 46
 septicum 47
 tetani 47
 Cocos nucifera 359
 Coccomyxa 182
 Cocconeis 68, 69, 71
 Codium
 tomentosum 83
 Coelogyne 345
 Coffea 9
 arabica 318
 liberica 318
 Cola acuminata 306
 Colacium 62
 Colchicum 339
 Colocasia esculenta 362
 Collybia radicata 177
 velutipes 152, 172
 Comarum palustre 287
 Comperia taurica 346
 Compositae 4, 329
 Compositales 329
 Coniferales 233, 241, 256
 Coniferophytinae 238
 Coniferopsida 188, 233, 238
 Coniophora 155
 Conjugatae 84, 89
 Conium 9
 maculatum 311
 Contortae 316
 Convallaria 10
 majalis 341
 Convolvulaceae 319
 Convolvulus
 arvensis 319
 Coprinus
 atramentarius 158
 comatus 158
 Cora 182
 Cordaitales 238, 256
 Cordaites 233, 238
 Cordiline
 australis 340
 Cordyceps 148
 clavulata 148
 militaris 148
 nutans 148
 Coriandrum sativum 311
 Coriolus 156
 Coriscium viride 182
 Cormophyta 8, 26, 187
 Cornus
 mas 310
 sanguinea 310
 Cornaceae 310
 Cornales 309
 Cotinus
 coggygria 300
 Corolliflorae 21
 Coronilla varia 293
 Coridalis 280
 Corybus avellana 264
 columna 264
 maxima 264
 Corynebacterium difteriae 48
 michiganense 48
 Coscinodiscus 70
 Cosmarium
 reniforme 87
 turgidum 87
 Crambe
 tatarica 282
 Crassulaceae 283
 Crataegus
 monogyna 287
 ucrainica 287
 Crenotrix 48
 Crinum 342
 Crocus
 sativus 343
 speciosus 343
 Cronartium
 quercus 167
 rubicola 167, 174
 Crossotheca 234
 Cruciferae 280
 Cryptogamia 19, 21
 Cryptogramma 226
 Cryptomeria 241
 japonica 251
 Cryptonemiales 107
 Cryptomonadineae 63
 Cryptomonas erosa 63
 Cucumis
 melo 306
 sativus 306
 Cucurbita
 maxima 307
 pepo 307
 Cucurbitales 306
 Cucurbitaria 146
 Cunningamia 241, 250
 Cupressaceae 251, 306
 Cupressus
 sempervirens 243, 251
 f. horizontalis 251
 f. pyramidalis 251
 Cuscuta
 arvensis 320
 epilinum 320
 europaea 320
 Cuscutaceae 320
 Cutleria 95
 Cutleriales 95
 Cyanophyta 41, 53
 Cyathus 160
 Cycadaceae 235
 Cycadales 233, 235, 256
 Cycadinae 233
 Cycadoideae 235, 237, 238
 Cycadopsida 26, 188, 233
 Cycas
 normandiana 236
 revoluta 235, 236
 rumphii 236
 Cycadofilicales 233
 Cyclamen
 coum 314
 persicum 314
 Cyclotella
 meneghiniana 69
 stelligera 69
 Cyclosporeae 99, 101
 Cydonia oblonga 287
 Cylindrostechis 85
 Cymbella lanceolata 67
 Cynoglossum officinale 321
 Cyperaceae 347
 Cyperales 347
 Cyperus papyrus 348
 Cypripedium 345
 calceolus 346
 Cystococcus 179
 Cystopage 177
 Cystopteris 228
 Cystopus candidus 134
 Cystoseira
 barbata 100
 Dactylaria 177
 Daedalea quercina 156
 Dacrydium 245
 Dahlia 331
 coccinea 331
 variabilis 331
 Dammara 241
 Datura stramonium 322
 Davallia 228
 Daucus carota 311
 Delesseria 107
 Delphinium
 consolida 277
 Dentaria 281
 Dermatocarpon aquaticum
 184
 Dianthus 271
 barbatus 271
 caryophyllus 271
 chinensis 271
 Deschampsia 355
 caespitosa 355
 Desmidiáles 86
 Desmidiium 7
 schwartzii 81
 Dialypetalae 259
 Diatoma 71
 Diatomeae 41, 65
 Dicentra 280
 Dicksonia 223
 Dicksoniaceae 226
 Diclines irregulares 21
 Dicotyledoneae 188, 258
 Dicotyledones
 apetalae 21
 monopetalae 21
 polypetalae 21
 Dieranum 196
 rugosum 197
 scoparium 197
 Dictamnus fraxinella 298
 Dictyonema 182
 Dictyota 96
 Dictyotales 96, 101
 Digitalis 10, 325
 ambigua 325
 purpurea 325
 Dinobryon 64
 Dion 237
 edule 236

- Dioscorea
 batatas 343
 caucasica 343
 polystachya 343
 Dioscoreaceae 343
 Dipsacaceae 327
 Dipsacales 326
Dipsacus sativus 328
Discolichenes 181
Discomycetifidae 148
Dracaena 340
 draco 340
Draparnaldia 80
 glomerata 81
Drepanocladus 196, 197
Drimys 274
Dryopteris 228
 filix mas 227
Dunaliella salina 75
Dyalipetatae 270

Echinochloa crus galli 356
Echium vulgare 321
Ectocarpales 94, 101
Ectocarpus 94, 101
Elaeis guineensis 360
Elettaria cardamomum 347
Elodea canadensis 336
Elytrigia repens 353
Empusa
 muscae 136
Enantioblastae 349
Encephalartos 237
Endomyces
 albicans 140
 vernalis 140, 176
Endomycetales 140, 171
Endonema 56
Endophyllum 166
Entada 290
Entoloma lividum 158
Entomophthora 177
 aulicae 136
 grylli 136
Entomophtorales 136
Enteromorpha 80
 intestinalis 80
Entyloma orizae 164
Ephedra
 distachya 253
Ephedraceae 253
Ephedrales 233, 252, 253
Epiclhoe 148
Epichris paludosa 65
Epilobium 309
Epipogon aphyllus 346
Epithemia 68, 71
Erodium cicutarium 296
Equisetaceae 214
Equisetales 203, 214
Equisetinae 214
Equisetum 214
 arvense 214
 giganteum 215
helicocharis 215
 hemale 214
 majus 215
 palustre 215
 schaffneri 215
 silvaticum 215
Eremurus 340
 robustus 340
 spectabilis 340
 tauricus 340
Erica 313
Ericaceae 313
Ericales 312
Ericoideae 313
Erigeron canadensis 332
Eriophorum 349
 angustifolium 349
 vaginatum 349
Eryngium
 campestre 310
Erysiphales 144
Erysiphe
 graminis 145
 graminis f. tritici 145
Euascomycetidae 142
Eubacteriales 47
Eucalamites 217
Eucalyptus 308
 cinerea 308
 citriodora 308
 globulus 308
 viminialis 308
Euchlorophyceae 74, 89
Eudorina elegans 76
Eugenia 10
Euglena
 acus 62
 ehrenbergii 62
 geses 62
 granulata 62
 intermedia 62
 neglecta 62
 oxyuris 62
 pisciformis 61
 viridis 61
Euglenophyta 41, 60
Eunotia 69, 71
Euphorbia
 carpatica 298
 cyparissias 298
 dulcis 298
 falcata 298
 helioscopia 298
 humifusa 298
 lucida 298
 stepposa 298
 virgata 298
Euphorbiaceae 297
Euphorbiales 297
Euphrasia 326
Evernia prunastri 182, 184
Exoascales 141, 171
Exochorda 285
 albertii 285
 racemosa 285
Exogenae Monocotyledoneae 21
Exogenae Dicotyledoneae 21
Faba vulgaris 293
Fabaceae 290
Fagales 4, 289
Fagaceae 263, 265, 291
Fagopyrum esculentum 269
 sagittatum 269
Fagus
 orientalis 265
 silvatica 265
 taurica 265
Farinosae 349
Ferula assafoetida 311
Festuca
 pratensis 355
 sulcata 355
Fibuloporia 156
Ficus bengalensis 267
 carica 267
 elastica 267
Filicales 220, 223
Filicidae 219, 220
Filicinae 219
Flagellatae 41, 171
Floriidae 105
Foeniculum officinale 311
Fomes
 annosa 156
 fomentarius 156
Fomitopsis 156
Fontinalis 196
Fragaria
 ananassa 286
 chiloensis 286
 collina 286
 elatior 286
 moschata 286
 vesca 286
 virginiana 286
 viridis 286
Fragillaria
 construens 69
 crotonensis 69
Frangula alnus 301
Fraxinus
 excelsior 316
 oxycarpa 316
Fucales 99
Fucus
 inflatus 100
 vesiculosus 100
Fuligo
 septica 122
Fusicladium dendriticum 146
 pirinum 146
Fungi 41, 123
 imperfecti 127, 168
Funkia
 lancifolia 341
 ovata 341
Fusarium
 graminearum 169
 nivale 169
 roseum 169
Gagea 339
 lutea 339
 pusilla 339
Galanthus
 plicatus 341
Galerina 172

- Galinsoga parviflora* 332
Galium boreale 318
 vernum 318
 verum 318
 Casteromycetidae 159, 171
Geaster hydrometricum 160
Gentiana
 lutea 316
 pneumonanthe 316
 Gentianaceae 316
 Gentianales 316
 Geraniaceae 295
Geranium 296
 palustre 296
 pratense 296
 sanguineum 296
Gibberella fujikuroi 177
Giffordia 95
 Gigartinales 107
Ginkgo biloba 239
 Ginkgoaceae 239
 Ginkgoales 233, 239, 256
Gladiolus
 grandiflorus 343
 imbricatus 343
 primulinus 344
Glaucium 280
Glaucozystis 78
Gleditschia triacanthos 291
Gleichenia 224
Gloeocapsa 56, 179
Gloeotrichia 55
Gleosporium
 fructigenum 169
 lini 169
Glyptostrobus 250
 Gnetaceae 254
 Gnetales 233, 252, 254
Gnetum gnemon 254
Gomphonema 69, 71
Gonatozygon 85
Goniolimon 314
Gonium
 pectorale 75
Gossypium
 barbadense 303
 herbaceum 303
 hirsutum 303
 Graminales 4, 349
 Gramineae 349
Gratiola officinalis 326
Grossularia reclinata 284
Guaiacum officinale 296
 Gymnoascmycetidae 139
 Gymnocarpeae 181
Gymnocladus dioica 291
 Gymnospermae 187, 188, 232
Gymnosporangium sabiniae 167
 Gynoeciales 187
Gyromitra esculenta 149

Halimeda 109
Hantzschia 71

Haematoxylon campestre
 num 291
Harveyella 108

Hevea brasiliensis 297
Hedera helix 301
Helianthus
 annuus 331
 tuberosus 331
Heliotropium peruvianum 321
 Helleboroideae 276
Heleborus
 dumetorum 276
 niger 276
 viridis 276
Helminthostachys 221
Helobiae 335
Helvella
 elastica 149
 Helotiales 150, 171
Hemerocallis
 flava 340
 fulva 340
Hemitelia 224
 Hepaticae 188, 189, 190
 Hepaticopsida 190
 Hepaticites 200
Herniaria polygama 271
Heterophyllum 209
 Heterocontae 41, 91, 171
 Heterogeneratae 100
Hibiscus cannabinus 303
Hieracium pilosella 333
 umbellatum 333
Hierochloa odorata 357
Hippeastrum 342
Hoeocapsa 59
 Holobasidiomycetidae 154
 Homoeophyllum 209
Hordeum murinum 354
 vulgare 353
Hormidium subtile 79
 Hormogoneae 56
Hornea
 zignieri 205
 Horneophyton 25, 201
Humulus 267
 lupulus 268
Hyacinthus
 orientalis 339
Hydrangea
 hortensis 284
 Hydrangeoideae 284
Hydrocharis morsus ranae 336
 Hydrocharitaceae 336
 Hydrocotyloideae 310
 Hydropteridales 220, 229
 Hydrodictyon
 reticulatum 78
 Hydropteridales 229
Hydrothyria venosa 184
Hydrurus foetidus 64
Hyenia 218
 Hyeniales 217, 232
Hylocomium 196
 splendens 198
 Hymenophyllaceae 226
 Hymenophyllum
 tunbridgense 226
 Hymenomycetiidae 154, 171
Hyoscyamus niger 322

 Hyphomycetales 168
 Hypocoum 280
 Hypnum 196, 198
 Hypocastanaceae 300
 Hypocreales 146
Hypoderma 174
Hypomyces 147

 Plumiflorae 347
 Incellulare 53
Inga 290
Inonotus obliquus 177
Inula
 britannica 331
 germanica 331
 oculus 331
Ipomaea 320
 batatas 320
 purpurea 320
 Iridaceae 343
Iris
 florentina 343
 hybrida 343
 pseudacorus 343
 pumila 343
 sibirica 343
Isatis 281
 Isocontae 74
 Isogeneratae 94, 100
 Isoetales 212, 232
 Isoetes echinospora 212
 laeustris 212, 213
 Isoetaceae 212
 Isoetales 206

Jasione montana 329
Jasminum fruticans 316
 nudiflorum 316
 officinale 316
Jucca
 gloriosa 340
 filamentosa 340
 Juglandaceae 260, 261
 Juglandales 260
Juglans 261
 cinerea 261
 manshurica 261
 nigra 261
 regia 261
 Juncaceae 344
Juncus 344
 Jungermaniales 190
 akrogynae 190
 anakrogynae 190
Juniperus 241, 251
 communis 243, 252
 excelsa 252
 oxycedrus 252
 sabina 252
 sibirica 252
 virginiana 252

Knautia aryensis 328
Krombholzia 159

 Labiatae 322
Lactarius deliciosus 158
 glycyosmus 158
 insulsus 158

- resimus 158
 sanguifluns 158
 Lactarius
 volemus 158
 Lactobacterium acidophyl-
 lum 47
 bulgaricum 47
 delbruckii 47
 fermenti 47
 Lallemanzia iberica 325
 Lamiaceae 322
 Lamium
 album 324
 amplexicaule 324
 galeobdolon 324
 maculatum 324
 Laminaria
 diabolica 102
 digitata 98
 japonica 102
 gurganovae 102
 saccharina 102
 Laminariales 97, 101
 Larix 241
 dahurica 249
 decidua 245, 249
 laricina 249
 leptolepis 249
 polonica 249
 sibirica 243, 249
 Lathyrus pratensis 293
 tuberosus 293
 Lauraceae 274
 Laurencicolax polyspore
 108
 Laurus nobilis 275
 Lavandula vera 324
 Lavatera thuringiaca 304
 Lecanora chlorona 181
 frustulosa 181
 Lecidea 181
 Ledum palustre 313
 Leguminosales 4, 289
 Lemanea 108
 Lemna 363
 gibba 363
 minor 363
 trisulca 363
 Lemnaceae 362
 Lentinus 158
 Leonurus lanatus 323
 Lepidium ruderales 283
 Lepidodendraceae 211
 Lepidodendrales 206, 211,
 232
 Lepidodendron 211, 212
 Lepidostrobus 211
 Lepocinclis 62
 Leptopteris 226
 Leptosporangiatae 232
 Leptothrix 48
 Lessonia laminarioides 99,
 102
 Letharia vulpina 184
 Libocedrus
 decurrens 252
 Lichenes 41, 177
 Lidocehdrus 241
 Liguliflorea 333
 Ligustrales 315
 Ligustrum
 japonicum 316
 vulgare 316
 Liliaceae 337
 Liliales 337
 Lilium
 aureum 338
 candidum 338
 martagon 36, 338
 nivale 342
 regale 338
 speciosum 338
 tenuifolium 338
 tigrinum 338
 Limonium 314
 Linaceae 294
 Linaria
 vulgaris 326
 Linum 295
 flavum 295
 perenne 295
 tenuifolium 295
 usitatissimum 295
 Liriodendron
 tulipifera 274
 Listera ovata 346
 Lithoderma 101
 Lithothamnion 107
 Loniceria
 caprifolium 326
 tatarica 326
 xylostemum 326
 Lophodermium pinastri 151
 Lotus corniculatus 294
 Lunaria 281
 Lupinus
 albus 292
 angustifolius 292
 luteus 292
 poliphyllus 292
 Luzula 344
 Lycogala 122
 Lycoperdon
 piriforme 160
 Lycopersicum esculentum
 322
 Lycopodiaceae 3
 Lycopodiales 3, 206, 231
 Lycopodinae 206
 Lycopodium
 anceps 207, 209
 clavatum 207, 208
 selago 207, 209
 Lycopsida 3, 26, 188, 206,
 231
 Lydinopteridaceae 233
 Lyginopteris
 oldhamia 234
 Lyngbia 58, 59
 hieronymusi 57
 Lysimachia nummularia 314
 Lythraceae 307
 Lythrum
 salicaria 307
 virgatum 307
 Macrocystis
 purifera 101
 Macroglossum 223
 Macrozamia 237
 Magnolia
 acuminata 274
 grandiflora 274
 kobus 274
 obovata 274
 Magnoliaceae 273
 Magnoliales 26, 273
 Magnoliophyta 30
 Majanthemum bifolium 341
 Majorana hortensis 324
 Mallomonas 64
 Malus
 domestica 287
 precox 287
 silvestris 287
 Malva neglecta 304
 pusilla 304
 rotundifolia 304
 Malvaceae 303
 Malvales 302
 Marasmius
 oreades 158
 Marattia 222, 223
 Marattiaceae 222
 Marattiales 220, 222, 232
 Marchantiaceae 192
 Marchantia polymorpha 193
 Marchantiales 190, 192
 Marsilia
 quadrifolia 229
 Marsiliaceae 229
 Marsiliales 232
 Massospora 177
 Matricaria
 chamomilla 332
 discoidea 332
 inodora 332
 suaveolens 332
 Matthiola
 annua 282
 bicornis 282
 incana 282
 Medicago 9
 falcata 292
 sativa 292
 Melampsora
 allii — populina 167
 allii — salicis albae 167
 lini 167
 Melampsoraceae 167
 Melanconiales 169
 Melilotus albus 9, 292
 officinalis 292
 Melissa officinalis 324
 Melo 306
 Melobesia 108
 Melosira 69
 ambigua 69
 baicalensis 69
 granulata 69
 italica 69
 moniliformis 69
 varians 68, 69
 Mentha
 aquatica 323
 arvensis 323

- crispa* 323
puperita 323
Menyanthes trifoliata 316
Meridion 71
Merismopodia 56
Meruliaceae 155
Merulius 155
Mesotaeniales 87
Mesotaenium
 endlicherianum 85
 nivale 88
Metachiamydeae 312
Metasequoia
 glyptostroboides 250
Miadesiaceae 209
Micelia sterilis 168, 169
Micosphaerella sentina 146
Microbiota decussata 252
Micrococcus 50
Microcycas 237
Microcystis 56
Microspermae 344
Microsphaera
 aliphitoides 145
Microsterias 87
 denticulata 87
 truncata 87
Mimosa
 pudica 290
Mimosaceae 290
Mnium 196, 197
Moneses uniflora 313
Monilia
 cinerea 169
 fructigena 169
 sitophila 169
Moniliales 168
Monoblepharis 131
Monoblepharidales 131, 171
Monochlamydeae 259
Monocotyledoneae 188, 334
Monocotyledones 21
Monocotyledonopsida 334
Monopetalae 22
Monstera
 deliciosa 362
Moraceae 266
Morchella
 esculenta 149
 Morus alba 267
 Mortirella 136
 Mougeotia 86
Mucor 135
 corymbifer 136
 javanicus 136
 michei 172
 mucedo 136
 racemosus 136
Musa 347
 peradisiaca 347
 sapientum 347
 textilis 347
Musaceae 347
Musci 188, 194, 200
Muscites 200
Mycobacterium 48
 leprae 48
 tuberculosis 48
Mycocytridiales 129
Mycophyta 41, 123
Mycosphaerella fragariae 146
 mori 146
 sentina 146
Myosotis alpestris 321
Myrtaceae 308
Myrtales 307
Myrtus
 communis 308
Myxobacteria 48
Myxochytridiales 128
Myxomycetes 41, 120
Myxophyta 41, 120
Narcissus poeticus 342
Nardus stricta 355
Navicula
 cryptocephala 69
 radiosa 69
Nectria cinnabarina 147
Nelumbium caspicum 278
Nemalion
 lubricum 106
Namalionales 106
Nemoderma 95
Neottia nidus — avis 346
Nerium oleahder 317
Nicotiana 9, 322
 alata 322
 rustica 322
 tabacum 322
Nigella
 arvensis 276
 damascena 276
 segetales 276
Nitella
 syncarpa 91
Nitrobacter 48
Nitrosomonas 48
Nitzschia leucosigma 71
 putrida 71
Nonnea pulla 321
Nostoc
 commune 57
 flagelliforme
 pruniforme 57
Nuphar luteum 278
Nymphaea alba 278
 coerulea 279
 lotos 279
Nymphaeaceae 278
Nymphaeales 278
Ocimum basilicum 324
Ochrolechia 184
Odontites 326
Oedogoniales 81, 84
Oedogonium
 capiliforme 82
 plagistomum 82
Oenanthe aquatica 311
Oenothera 309
Olea 10
Olea europaea 315
Oleaceae 315
Oleales 315
Olpidium
 brassicae 129
 viciae 129
Onagra
 biennis 309
 lamarkiana 309
Onagraceae 308
Onobrychis 9
 sativa 293
 viciifolia 293
Ogoniatae
Oomycetes 130
Oomycetidae
Ophalina 172, 182
Ophiobolus
 graminis 146
Ophioglossaceae 220
Ophioglossales 220, 232
Ophioglossum vulgatum 221
Opuntia 273
Orchidaceae 344, 345
Orchidales 344
Orchis
 latifolia 346
 masculata 346
 militaris 346
 morio 346
Origanum
 vulgare 324
Oryza sativa 357
Oscillatoria
 tenuis 57
Osmunda
 regalis 226
Osmundaceae 226
Oxalidaceae 295
Oxalis
 acetosella 295
 corniculata 295
 stricta 295
Oxycedrus 251
Oxycoccus palustris 314
Paeonia
 albiflora 276
 officinalis 276
 tenuifolia 276
 triternata 276
Paeonioideae 276
Padina pavonia 96
Paliurus aculeatus 301
Palmaceae 358
Palmales 4, 357
Panax ginseng 309
Pandanaceae 363
Pandanales 363
Pandanus 363
Pandorina
 morum 75
Panicoideae 351, 356
Panicum
 miliaceum 356
Papaveraceae 279
Papaverales 4, 279
Papaver 280
 orientale 280
 rhoeas 280
 somniferum 280
Papilionaceae 291

- Paris quadrifolia* 341
Parmelia
 furfuracea 184
 physodes 181
Parnassia palustris 284
Pastinaca sativa 311
Pedicularis 326
Peganum garmala 296
Pellia epiphylla 191
Peltigera canina 181
Penicillium
 chrisogonium 143, 144
 comamberti 143
 glaucum 143
 notatum 143
 roqueforti 143
 thomii 173
Pennatae 65, 68
Pentandria
Peridineae 63
Peridinium 63
Perilla ocymoides 325
Perisporiales 144, 171
Peronospora
 arborescens 134
 brassicae 134
 schachtii 134
 schleideni 134
Peronosporales 171
Persea gratissima
Persica vulgaris 289
Petroselinum hortense 311
Petunia hybrida 322
Peziza
 pustulata 149
 succosa 149
Pezizales 171
Phaeodermatium rivulare
 65
Phaeophyta 41, 93
Phacus
 alata 62
 arnoldi 62
 caudata 62
 granulata 62
 pusilla 62
 striata 62
Phagineae 53
Phallus impudicus 160
Phanerogamae 19, 21, 27
Phaseolus
 multiflorus 292
 vulgaris 292
Phellinus pini 156
 igniarus 156
 pomaceus 156
Philadelphus
 coronarius 284
Philodendron 362
Phleum alpinum 354
 phleoides 354
 pratense 354
Phoenix
 dactylifera 360
 phoma 169
Phormidium 59
Phragmidium 167
 rubidae 167
 tuberculatum 167
Phragmites communis 356
Phragmobasidiomycetidae
 160
Phycomyces 136
Phycomycetes 127, 130, 171
Phyllitis scolopendrium 228
Phyllocladus 246
Phylloglossum 206
Phyllostachys 352
Phyllophora 107
 nervosa 108
Phyllospermae 26
Phyllosticta 169
Phytophthora infestans 132, 174
Picea
 canadensis 249
 excelsa 243, 249
 montana 249
 nigra 249
 obovata 243, 249
 omorica 249
 orientalis 249
 polita 249
 pungens 249
 rubra 249
Pilobolus 136
Pilularia 229
Pimpinella anisum 311
Pinaceae 247, 256
Pinnularia
 major 68
 viridis 68
Pinus
 cembra 248
 coulteri 248
 mughus 248
 pallasiana 248
 pinea 248
 ponderosa 248
 sabiniana 248
 sibirica 243, 248
 silvestris 243, 245, 248
 strobus 243, 248
Piptoporus 156
Pyrola
 media 313
 minor 313
Pyrolaceae 312
Pirrophyta 41
Pistacia
 mutica 300
 vera 299
Pisum sativum 292
Plantae cellulares 21
Plantae vasculares 21
Plasmiodiophora brassicae
 122
Plasmopara holdtedtii 134, 174
 viticola 133, 174
Platanthera bifolia 346
Platyterium alaicorne 224
 grande 224
Plectascales 143, 171
Plectonema 59
Pleospora
 betae 146
Pleurocarpeae 196
Pleurococcus 179
Pleuromea 212
Pleurocapsa 56
Pleurosigma 72
 elongatum 68
 nubecula 67
Pleurotus ostreatus 158, 172
 japonicum 177
Pleurozium 196
 schreberi 198
Plumbaginaceae 314
Plumbaginales 314
Poa
 bolbosa var. *vivipara* 355
 memoralis 355
 pratensis 355
Poaceae 349
Poales 4, 349
Podocarpaceae 256
Podocarpus 245, 246
Polyanthus tuberosa 342
Polycarpiceae 24, 26, 275
Polygonaceae 269
Polygonales 269
Polygonatum
 officinale 341
Polygonum
 aviculare 269
 bistorta 269
 hydropiper 269
Polypetalae 22
Polyphagus
 euglenae 130
Polyplodiaceae 225, 226
Polypodium 226, 228
 serratum 227
 vulgare 227
Polyporaceae 155
Polyporus
 betulinus 156
Polyporus
 squamosus 156
Polysiphonia
 elongata 108
Polystichum 228
Polystigma 147
Polytoma 76
Polytonmlla 76
Polytrichum 196
 commune 197
Pomoideae 287
Poneirus trifoliata
Pooideae 351, 352
Populus
 alba 262
 bolleana 262
 balsamifera 263
 canadensis 262
 canescens 262
 diversifolia 263
 nigra 262
 pyramidalis 262
 simonii 263
 tremula 262
Porphyra 104, 109
 yezoensis 108
Pseudomonales 48
Pseudomonas 44, 48

- Pseudosphaeriales 145
 Pseudosphaeriales 171
 Pseudosporonchus ereyicii 205
 Pseudotsuga 241
 Psilophyton princeps 204, 232
 Psilophytineae 203, 204
 Psilophytopsida 188, 203
 Psilopsida 26
 Psilotaceae 206
 Psilotinae 206
 Psilotopsida 188, 203, 206, 231
 Pteridium 227
 aquilinum 227
 Pteridophyta 3, 187, 188, 201, 203
 Pteridospermae 233, 256
 Pteris 228
 Pterocarya caucasica 261
 Pteropsida 26, 188, 203, 219, 232
 Potamogeton
 crispus 337
 natans 337
 pectinatus 337
 Potamogetonaceae 336
 Potentilla
 alba 287
 anserina 287
 argentea 287
 Prephanerogamae 27
 Primofilicidae 219, 232
 Primogenitae angiospermae 28
 Primula acaulis 314
 chinensis 314
 elatior 314
 obconica 314
 officinalis 314
 Probionta 53
 Progymnospermae 256
 Protascales 140, 171
 Protascomycetidae 139
 Proterogenae 24
 Protoanthophyta 27
 Protococcus
 viridis 78
 Protococcales 77
 Protopteridales 219
 Protopteridium 219
 Protosphagnales 200
 Prototaxites 100
 Prototheca 78
 Protozoa 130
 Prunoideae 288
 Prunus spinosa 288
 domestica 288
 Puccinia
 anomala 167
 aristidae 167
 coronifera 167
 dispersa 167
 glumarum 167
 graminis 165, 167
 helianthi 167
 malvacearum 166, 167
 ribis 167
 triticina 166, 167
 Pucciniaceae 166
 Pulmonaria officinalis 321
 Pulsatilla latifolia 277
 Punica
 granatum 308
 Punicaceae 308
 Pyrenocarpeae 181
 Pyrenolichenes 181
 Pyrenomycetiidae 146
 Pyronema omphaloides 138
 Pyrrophyta 62
 Pyrus communis 287
 Quercus
 borealis 266
 castaneifolia 266
 ilex 266
 palustris 266
 petraea 266
 pubescens 266
 robur 266
 suber 266
 Radula complanata 192
 Ramalina 184
 Ramischia 312
 Ranales 25, 26
 Ranunculaceae 276
 Ranunculales 275
 Ranunculus
 acer 278
 auricomus 278
 polyphyllus 278
 repens 278
 sceleratus 278
 Regnellidium 299
 Rhabdonema 68
 Rhamnaceae 301
 Rhamnales 301
 Rhamnus cathartica 301
 Raphanus 281
 raphanistrum 282
 sativus 282
 var. radicola 282
 Rheum
 officinale 269
 palmatum 269
 Rhipsalis 273
 Rhitisma acerinum 151
 Rhizobium
 leguminosarum 46
 lupini 48
 phaseoli 48
 irifoli 48
 Rhizochrysielineae 64
 Rhizoclonium
 hieroglyphicum 83
 Rhizoctonia 169
 Rhizoma filicis maris 227
 Rhizophydium pollinis 130
 Rhizopus
 nigricans 136
 oryzae 136
 Rhizosolenia
 eriensis 69
 Rhododendroideae 313
 Rhododendron
 caucasicum 313
 flavum 313
 Rhodophyta 41, 102
 Rhodymenia palmata 109
 Rhus coriaria 300
 cotinus 300
 typhina 300
 Rhynia major 204
 Ribes
 nigrum 284
 rubrum 284
 Ribesoideae 284
 Ricardia 108
 Ricinus 10
 communis 297
 Rivularia 55
 coandunata 56
 Robinia pseudoacacia 294
 Roccella 184
 Ropadales 278
 Rosa
 canina 285
 Rosaceae 284
 Rosales 283
 Rosmarinus officinalis 324
 Posoideae 285
 Rubiaceae 317
 Rubiales 326
 Rubus
 caesius 286
 chamaemorum 282
 idaeus 286
 saxatilis 286
 Rumex acetosella 269
 confertus 269
 domesticus 269
 patientia 269
 Ruscus aculeatus 341
 Russula
 delica 158
 emetica 158
 integra 158
 melliolens 158
 mustelina 158
 xerampelina 158
 Ruta
 graveolens 298
 Rutaceae 298
 Rutoideae 298
 Sabina 251
 Saccharum officinarum 357
 spontaneum 357
 Saccharomyces 140
 cerevisiae 140
 ellipsoideus 140
 kefir 140
 ludwigii 140
 pulmonalis 140
 vini 140
 Saccharomycetaceae 140
 Saccorhiza 101
 Sagittaria sagittifolia 335
 Salicaceae 261, 262
 Salicales 261
 Salicornia herbacea 272
 Salix
 acutifolia 263
 alba 263

- aurita 263
 carpea 263
 fragillis 263
 herbacea 263
 lapponum 263
 myrtilloides 263
 pentandra 263
 reticulata 263
 rosmarinifolia 263
 triandra 263
- Salsola pestifer 272
- Salvia
 officinalis 324
 pratensis 324
 sclarea 324
 splendens 324
- Salvinia
 natans 229
- Salviniaceae 229
- Salvinales 232
- Sambucus
 nigra 326
 racemosa 327
- Sanguisorba officinalis 287
- Sanicula europaea 311
- Saniculoideae 310
- Sapindales 299
- Saponaria officinalis 271
- Saprolegnia
 monoica 132
- Saprolegniales 131, 171
- Sargassum 100
- Sasa 352
- Saxifraga 284
- Saxifragaceae 24, 283
- Saxifragenae 24
- Saxifragoideae 284
- Scabiosa columbaria 328
 ochroleuca 328
 ucrainica 328
- Scenedesmus
 acuminatus 78
 quadricauda 78
- Schizandra chinensis 274
- Schizandraceae 274
- Schizophyta 41
- Schizosaccharomyces
 asporus 140
 mellacei 140
 pombe 140
- Sciadopitys 241
- Scilla
 autumnalis 339
 bifolia 339
 sibirica 339
- Scirpus
 lacustris 349
 silvaticus 349
- Scleranthoideae 271
- Scleranthus annuus 271
- Scleroderma
 verrucosa 160
 vulgare 160
- Sclerotinia
 cinerea 150
 fructigena 150
 fuckeliana 150
 libertiana 150
- Scolopendrium 228
- Scorzonera tau-saghyis 333
- Scrophularia nodosa 326
- Scrophulariaceae 325
- Secale cereale 353
 fragile 353
- Sedum
 acre 283
 maximum 283
- Selaginella 209
- Selaginellaceae 209
- Selaginellales 206, 209, 231
- Sequoia 241, 250
 sempervirens
- Sequoiadendron
 giganteum 250
- Sempervivum
 ruthenicum 283
- Septoria
 aesculi 169
 piricola 169
 tritici 369
- Serpula-lacrymans 155
- Setaria glauca 357
 viridis 357
- Sigillaria elegans 212
- Sigillariaceae 211
- Silene 270
- Silenoideae 270
- Sinapis alba 281
- Siphonales 83, 84, 93
- Smilax excelsa 341
- Solanaceae 321
- Solanales 319
- Solanum
 dulcamara 321
 lycopersicum 322
 melongena 321
 nigrum 321
 tuberosum 322
- Soldanella montana 314
- Sonchus arvensis 333
 oleraceus 333
- Sophora japonica 294
- Sorbus
 aucuparia 288
 domestica 288
 taurica 288
 torminalis 288
 turcica 288
- Sorghum
 caffrorum 357
 cernuum 357
 chinense 357
 japonicum 357
 sudanense 357
 vulgare 357
- Sorosporium reilianum 163, 164
- Sparganiaceae 363
- Sparganium
 minimum 364
 ramosum 364
 simplex 363
- Spergula linicola 270
 sativa 270
- Sphacelaria
 radicans
- Sphacelariales 95
- Sphacelia segetum 148, 188
- Sphacelotheca fagopyri 163
 panic milliae 162, 164
 sorghi 163
- Sphaerobolus java 174
- Sphaeriales 146
- Sphaeridales 171
- Sphaeropsidales 169
- Sphaerostibe 177
- Sphaerotheca 144
 humilis 145
 mors uvae 145, 174
 pannosa 145
- Sphagnaceae 199
- Sphagnales 195, 198
- Sphagnum
 acutifolium 200
 compactum 200
 cuspidatum 200
 fimbriatum 200
 fuscum 200
 obtusum 200
 recurvum 200
- Spatha 361
- Sphenophyllaceae 218
- Sphenophyllales 214, 218
- Sphenophyllum 218
- Sphenopsida 26, 188, 203, 214, 232
- Spinacia sativa 271
- Spiraea
 bumaldii 285
 douglasii 285
 crenata 285
 hypericifolia 285
 japonica 285
 media 285
 salicifolia 285
 vanhouttei 285
- Spiraeoideae 285
- Spirillum 48
- Spirochaeta
 duttonii 49
- Spirodela polirrhiza
- Spirogyra
 crassa 86
 varians 86
- Spirotaenia 85
- Sporogonites 201
- Spongopora subterranea 123
- Stachyospermae 26
- Staphylococcus aureus 47
- Stangeria 237
- Stanhopea 345
- Statice 314
- Stauropteridaceae 220
- Stauropteris oldhamia 220
- Stellaria graminea 270
 holostea 270
 media 270
- Stemonitis 122
 ferruginea 122
- Sterculiaceae 305
- Stereum 155
- Steveniella satyrioides 346
- Stigeoclonium 80
 tenue 80
 fasciculare 80
- Stilocalamites 217

- Stipa*
capillata 354
joannis 354
lessingiana 354
ucrainica 354
Stratiotes aloides 336
Streblonema 96, 101
Streptochaeta 349
Streptococcus 45
lactis 47
pneumoniae 47
thermophilus 47
Streptomyces
aureofaciens 49
griseus 49, 53
rimosus 49
venezuelae 49
Stromatinia fructi gena 150
Strophanthus kombe 317
Struthiopteris filicastrum 228
Strychnos 9
Succisa pratensis 328
Suhria vitata 109
Suillus
elegans 158
granulatus 158
luteus 158
Surirella 69, 79
Sympetalae 312
Synangium 49
Synchitrium 128
endobioticum 128, 129, 174
Synedra 71
capitata 69
ulna 69
Syngenesia
Synura 64
Syphoninae 93
Syringa
amurensis 316
josikaea 316
persica 316
vulgaris 316
Tabellaria
fenestrata 69
flocculosa 69
Tagetes erectus 332
patulus 332
Taiwania 241, 250
Tanacetum vulgare 332
Taphrina
aurea 142
bullata 141
cerasi 142
deformans 141
polyspora 141
pruni 141
Taphrinales 141
Taraxacum
kok-saghys 333
krym-saghys 333
officinale 333
Taxaceae 245, 246, 256
Taxodiaceae 250
Taxodium
distichum 250
Taxus
baccata 247
Telephora 155
Telephoraceae 155
Tetracyclaeae 312
Thalamiflorae 21
Thallophyta 8, 187
Thecaphora 163
Thelypteris palustris 228
Theobroma cacao 305
Thermoascus arantiacus 172
Thlaspi arvense 281, 283
Thorea 108
Thuja
occidentalis 252
Thujopsis 241
Thymus 323
serpyllum 323
vulgaris 323
Tilletia hordei 164
horrida 164
tritici 164
Tilletiaceae 163
Tilia
americana 303
cordata 303
platyphyllos 303
tomentosa 303
Tiliaceae 302
Tmesipteris 206
tannensis
Torula convolvulata 173
Trachelomonas 62
Trachycarpus excelsa 359
Trachypteris 226
Tragopogon
borysthenticus 333
major 333
ucrainicus 333
Trametes abietis 156
Trapa natans 309
Traunsteinera globosa 346
Tremellales 171
Trentepohlia
umbrina 81
Tribonema
minus 92
monochloron 92
Trichobacteriales 48
Trichoderma lignorum 173
Trichodesmium erythraeum 58
Trichomonas 226
Tricoccae 297
Trichothecium 177
Trifolium 9
hybridum 292
pratense 9, 292
repens 292
Triphragmidium 166
Treponema pallidum 49
Triticum
dicoccum 353
durum 352
monococcum 353
vulgare 352
Trollius
europaeus 276
Tropaeolaceae 256
Tropaeolum majus 296
minus 296
Tuber aestivum 151
brumale 151
melanosporum 151
Tubiflorae 319, 330
Tsuga 241
Tuberales 151, 171
Tuberularia vulgaris 147
Tulipa
schrenkii 338
Tumboales 233
Typha
angustifolia 365
latifolia 365
Typhaceae 364
Ulmaceae 268
Ulmus foliacea 268
laevis 268
scabra 268
Ulothrichales 79, 84
Ulothrix
mirabilis 79
zonata 79
Ulva
lactuca 80
Umbellales 309
Umbelliferae 310
Uncinula
necator 145
Uredinales 164
Urocystis
cepulae 164
occulta 164
Uromyces 166
betae 167, 174
pisi 167
irifoli 174
Urtica dioica 268
urens 268
Urticaceae 268
Urticales 266
Usnea barbata 182
hirta 182
Ustilaginaceae 163
Ustilaginales 161
Ustilago
avenae 162, 164
hordei 162, 164
levis 162, 164
nuda 162, 164
tritici 162, 164
vavilovii 163
zeae 163, 164, 174
Vaccinioideae 313
Vaccinium myrtillus 314
uliginosum 314
Valeriana
officinalis 327
Valerianaceae 327
Vallisneria spiralis 336
Valonia
utricularis 83
Vanilla planifolia 345
Vaucheria
dichotoma 92
sessilis 92

- Venturia*
inaequalis 146
pirina
Veratrum
album 340
lobelianum 340
nigrum 340
Verbascum
phlomoides 325
phoeniceum 325
thapsiforme 325
thapsus 325
Veronica
chamaedrys 325
incana 325
spicata 325
Verpa 149
Verrucaria 181
Verticillium 169
Vibrio
cholerae 48
Viburnum
lantana 327
opulus 327
Vicia angustifolia 293
cracca 293
faba 293
sativa 293
tetrasperma 293
villosa 293
Victoria cruciana 279
regia 279
Vinca herbacea 317
minor 317
Viola odorata L. 9
Viola martia, florae simplicis odora 9
Virales 53
Viscaria 270
Vitaceae 301
Vitis
amurensis 301
quinquefolia 302
vinifera 301
Volvocales 74, 84
Volvox
globator 76
Welwitschia
bainesii 255
mirabilis 255
Welwitschiaceae 255
Welwitschiales 233, 252, 255
Wielandiella 238
Williamsonia 237
Williamsoniella 238
Winteraceae 274
Wistaria sinensis 294
Wolfia arrhiza 363
Woodsia 228
Woodwardia 228
Xanthium spinosum 332
strumarium 332
Xanthophyta 91
Xanthoria parietina 182
Xerocomus
chrysenferon 159
subtomentosus 159
Xylaria 147
Xylariales 147
Zamia integrifolia 236
pygmaea 237
Zamioideae 235, 237
Zea mays 356
Zerna inermis 355
Zingiber officinale 347
Zingiberales 347
Zingiberaceae 347
Zinnia elegans 332
Zoopage 177
Zostera marina 337
Zosteraceae 337
Zygnema
pectinatum 86
Zygnematales 85, 87, 171
Zygomycetes 134
Zygothylaceae 296

З М І С Т

Передмова	3
Вступ	5
Загальні питання з систематики рослин	8
Основні поняття систематики рослин	8
Поняття про вищі і нижчі рослини	8
Систематичні, або таксономічні, одиниці і номенклатура рослин	8
Уявлення про вид в історичному висвітленні	10
Роль рослин у природі і в житті людини	12
Коротка історія систематики рослин. Огляд найголовніших систем рослинного світу	14
Уявлення про сучасні методи систематики рослин	33
Нижчі рослини	40
Відділ дроб'янки	41
Відділ синьо-зелені водорості	53
Відділ евгленові водорості	60
Відділ пірофітові водорості	62
Відділ хризофітові, або золотисті, водорості	64
Відділ діатомові водорості	65
Відділ зелені водорості	72
Відділ харові водорості	90
Відділ жовто-зелені, або різноджгутикові, водорості	91
Відділ бурі водорості	93
Відділ червоні водорості	102
Відділ міксоміцети, або слизовики	120
Відділ гриби	123
Відділ лишайники	177
Вищі рослини	186
Відділ мохоподібні	188
Відділ папоротеподібні	202
Відділ голонасінні	232
Відділ покритонасінні	257
Основні етапи розвитку рослинного світу на фоні історії розвитку Землі	370
Література	376
Показчик українських назв рослин	377
Показчик латинських назв рослин	387

**АЛЕКСЕЙ ЛАВРЕНТЬЕВИЧ ЛЫПА,
ИВАН АНДРЕЕВИЧ ДОБРОВОЛЬСКИЙ**

БОТАНИКА

Систематика низших и высших растений

(на украинском языке)

Учебник для студентов биологических специальностей университетов и педагогических институтов

Издательское объединение «Вища школа»
Головное издательство

Редактор *Н. І. Зайченко*. Оправа художника *Г. Г. Голоченка*. Художній редактор *М. М. Панасюк*. Технічний редактор *Т. І. Прилипка*. Коректор *Д. О. Дубенко*

Здано до набору 11. 03. 1974 р. Підписано до друку 25. 12. 1974 р. Формат паперу 70×108²/₁₆. Папір друк № 1. Фіз.-друк. арк. 25+4 кол. вкл. Умовн.-друк. арк. 35+0,35 вкл. Обл.-вид. арк. 36,15 Видавн. № 960. Тираж 8000. БФ 31156. Ціна 1 крб. 53 коп. Зам. 4-696.

Головне видавництво видавничого об'єднання «Вища школа» 252054, Київ-54, вул. Гоголівська, 7.

Надруковано з матриць Книжкової фабрики ім. М. В. Фрунзе республіканського виробничого об'єднання «Поліграфкнига» Держкомвидаву УРСР, Харків, Донець-Захаржевська, 6/8, на книжковій фабриці «Комуніст», Харків, вул. Енгельса, 11.