

Inhaltsverzeichnis und Übersicht der Vegetationseinheiten

Klasse: Secalietea (Secalinetea) (bearbeitet von E. Oberdorfer)	15
1. Ordnung: Secalietalia (Secalinetalia)	23
1. Verband: Caucalidion lappulae	24
1. Ass.: Caucalido-Adonidetum flammeae	24
2. Ass.: Sedo-Neslietum paniculatae	27
3. Ass.: Adonido-Iberidetum amarae	28
4. Ass.: Linarietum spuriae	28
5. Ass.: Apero-Lathyretum aphacae	29
6. Ass.: Papaveri-Melandrietum noctiflori	30
2. Ordnung: Aperetalia spica-venti	34
1. Verband: Aperion spica-venti	34
1a. Unterverband: Aphanenion arvensis	35
7. Ass.: Alchemillo-Matricarietum chamomillae	35
8. Ass.: Galeopsio-Aphanetum arvensis	39
9. Ass.: Papaveretum argemone	41
1b. Unterverband: Arnoseridenion minimae	43
10. Ass.: Sclerantho-Arnoseridetum minimae	43
3. Ordnung: Lolio remotae-Linetalia	45
1. Verband: Lolio remotae-Linion	45
11. Ass.: Sileno linicolae-Linetum	46
Klasse: Chenopodietea (bearbeitet von Th. Müller)	48
1. Ordnung: Sisymbrietalia	60
1. Verband: Sisymbrium officinalis	60
1. Ass.: Sisymbrio-Asperuginetum	63
2. Ass.: Chenopodietum vulvariae	64
3. Ass.: Urtico-Malvetum neglectae	64
4. Ass.: Hordeetum murini	65
5. Ass.: Conyzo-Lactucetum serriolae	67
6. Ass.: Lactuco-Sisymbrietum altissimi	68
7. Ass.: Descurainietum sophiae	68
8. Ass.: Atriplicetum nitentis	68
9. Ass.: Sisymbrio-Atriplicetum oblongifoliae	69
10. Ass.: Chenopodietum ruderales (stricti)	69
2. Verband: Salsolion ruthenicae	70
11. Ges.: Corispermum marschallii-Gesellschaft	71
12. Ass.: Chaenarrhino-Chenopodietum botryos	71
13. Ass.: Bromo-Corispermetum leptopteri	71
14. Ass.: Plantaginetum indiciae	72

2. Ordnung: Polygono-Chenopodietalia	72
3. Verband: Eragrostion	74
15. Ass.: Digitario-Eragrostietum	75
4. Verband: Polygono-Chenopodion	75
4a. Unterverband: Digitario-Setarienion	75
16. Ass.: Setario-Galinsogetum parviflorae	79
17. Ass.: Digitarietum ischaemi	80
4b. Unterverband: Eu-Polygono-Chenopodienion	83
18. Ass.: Spergulo-Chrysanthemetum segetum	84
19. Ass.: Setario-Stachyetum arvensis	84
20. Ass.: Lycopsietum arvensis	84
21. Ass.: Chenopodio-Oxalidetum fontanae	85
22. Ass.: Galeopsio-Sperguletum arvensis	95
5. Verband: Fumario-Euphorbion	96
23. Ass.: Soncho-Veronicetum agrestis	96
24. Ass.: Mercurialetum annuae	97
25. Ass.: Geranio-Allietum vinealis	103
26. Ass.: Thlaspio-Veronicetum politae	104
27. Ass.: Thlaspio-Fumarietum officinalis	111
 Klasse: Bidentetea (bearbeitet von E. Oberdorfer)	115
1. Ordnung: Bidentetalia	115
1. Verband: Bidention tripartitae	120
1. Ass.: Polygono hydropiperis-Bidentetum tripartitae	120
2. Ass.: Alopecuretum aequalis	122
3. Ass.: Ranunculetum scelerati	125
4. Ass.: Rumicetum maritimi	126
5. Ass.: Rumicetum palustris	128
2. Verband: Chenopodion rubri	129
6. Ass.: Chenopodietum rubri	129
7. Ass.: Chenopodio-Polygonetum brittingeri	130
8. Ass.: Bidenti-Brassicetum nigrae	132
 Klasse: Artemisietea vulgaris (bearbeitet von Th. Müller)	135
1. Unterklasse: Galio-Urticenea	137
1. Ordnung: Convolvuletalia sepium	137
1. Verband: Senecion fluviatilis	148
1. Ass.: Convolvulo-Angelicetum archangelicae litoralis	148
2. Ass.: Senecionetum fluviatilis	149
3. Ass.: Cuscuta-Convolvuletum sepium	149
2. Verband: Convolvulion sepium	155
4. Ges.: Urtica dioica-Convolvulus sepium-Gesellschaft	156
5. Ass.: Convolvulo-Eupatorietum cannabini	156
6. Ass.: Convolvulo-Epilobietum hirsuti	157
2. Ordnung: Glechometalia hederaceae	157
1. Verband: Aegopodion podagrariae	159
7. Ass.: Chaerophylletum bulbosi	160
8. Ass.: Phalarido-Petasitetum hybridi	163

9. Ass.: Chaerophylletum aurei	168
10. Ass.: Chaerophylletum aromatici	171
11. Ges.: Anthriscus sylvestris-Gesellschaft.	171
12. Ass.: Urtico-Aegopodietum podagrariae	172
13. Ass.: Aegopodio-Anthriscetum nitidae	180
14. Ass.: Urtico-Cruciatetum	180
15. Ass.: Sambucetum ebuli	183
2. Verband: Alliaron	183
16. Ass.: Dipsacetum pilosi	184
17. Ass.: Alliario-Chaerophylletum temuli	187
18. Ges.: Alliaria petiolata-Gesellschaft	191
19. Ass.: Chaerophyllo-Geranietum lucidi	194
20. Ass.: Alliario-Cynoglossetum germanici	194
21. Ass.: Toriletum japonicae	195
22. Ass.: Euphorbietum strictae	195
23. Ass.: Epilobio-Geranietum robertiani	195
3. Verband: Rumicion alpini	206
24. Ass.: Rumicetum alpini	206
25. Ass.: Peucedano-Cirsietum spinosissimi	211
2. Unterklasse: Artemisienea vulgaris	213
3. Ordnung: Artemisietalia vulgaris	222
1. Verband: Arction lappae	222
26. Ass.: Lamio-Ballotetum albae	222
27. Ass.: Leonuro-Ballotetum nigrae	228
28. Ass.: Chenopodietum boni-henrici	229
29. Ass.: Arctio-Artemisietum vulgaris	235
30. Ass.: Lamio albae-Conietum maculatae	235
31. Ges.: Cirsium arvense-Cirsium vulgare-Gesellschaft.	240
4. Ordnung: Onopordetalia acanthii	241
1. Verband: Onopordion acanthii	241
32. Ass.: Onopordetum acanthii	241
33. Ass.: Resedo-Carduetum nutantis	246
34. Ass.: Cirsietum eriophori	246
2. Verband: Dauco-Melilotion	249
35. Ass.: Artemisio-Tanacetetum vulgaris	249
36. Ass.: Berteroetum incanae	253
37. Ass.: Dauco-Picridetum hieracioidis	253
38. Ass.: Echio-Melilotetum	258
Anhang: Neophyten-Gesellschaften im Bereich der Artemisietea vulgaris	262
1. Aster-Gesellschaften	264
2. Impatiens glandulifera-Gesellschaften	266
3. Artemisia verlotorum-Gesellschaften	266
4. Polygonum cuspidatum-Gesellschaften	268
5. Helianthus tuberosus-Gesellschaften	270
6. Solidago gigantea-Gesellschaften	272
7. Rudbeckia hirta-Gesellschaft	275
8. Erigeron annuus-Gesellschaft	275
9. Solidago canadensis-Gesellschaft	275

Klasse: Agropyretea intermedii-repentis (bearbeitet von Th. Müller)	278
1. Ordnung: Agropyretalia intermedii-repentis	278
1. Verband: Convolvulo-Agropyron repentis	280
1. Ass.: Convolvulo arvensis-Agropyretum repentis	287
2. Ges.: Galeopsis tetrahit-Agropyron repens-Gesellschaft	289
3. Ass.: Diplotaxi tenuifoliae-Agropyretum repentis	289
4. Ass.: Cardario drabae-Agropyretum repentis	291
5. Ass.: Falcario vulgaris-Agropyretum repentis	293
6. Ass.: Melico transsilvanicae-Agropyretum repentis	295
7. Ass.: Poo-Anthemetum tinctoriae	296
8. Ass.: Poo-Tussilaginetum farfarae	299
Klasse: Plantaginetea majoris (bearbeitet von E. Oberdorfer)	300
1. Ordnung: Plantaginetalia majoris	304
1. Verband: Polygonion avicularis	304
1. Ass.: Bryo-Sagnetum procumbentis	304
2. Ass.: Polygonetum calcati	305
3. Ass.: Rumici-Spergularietum rubrae	306
4. Ass.: Lolio-Polygonetum arenastri	307
5. Ass.: Poo-Coronopetum squamati	309
6. Ass.: Sclerochloo-Polygonetum avicularis	310
7. Ass.: Juncetum tenuis	311
8. Ass.: Alchemillo-Poetum supinae	312
9. Ges.: Poa annua-Gesellschaft	314
10./11. Ges.: Prunella vulgaris-Plantago major-Gesellschaften	314
Klasse: Agrostietea stoloniferae (bearbeitet von E. Oberdorfer)	316
1. Ordnung: Agrostietalia stoloniferae	317
1. Verband: Agropyro-Rumicion	323
1. Ass.: Ranunculo-Alopecuretum geniculatae	323
2. Ass.: Poo-Cerastietum dubii	332
3. Ass.: Rorippo-Agrostietum prorepentis	333
4. Ges.: Poa trivialis-Rumex obtusifolius-Gesellschaft	334
5. Ass.: Agropyro-Rorippetum austriacae	336
6. Ass.: Dactylo-Festucetum arundinaceae	336
7. Ass.: Mentho longifoliae-Juncetum inflexi	337
8. Ass.: Potentillo-Menthetum suaveolentis	339
9. Ges.: Agrostis stolonifera-Potentilla anserina-Gesellschaft	340
10. Ges.: Ranunculus repens-Gesellschaft	340
11. Ass.: Juncetum compressi	341
12. Ass.: Myosuro-Ranunculetum sardoi	342
13. Ass.: Potentillo-Deschampsietum mediae	344
14. Ges.: Apium repens-Gesellschaft	345
Klasse: Molinio-Arrhenatheretea (bearbeitet von E. Oberdorfer)	346
1. Ordnung: Moliniotalia caeruleae	347
1. Verband: Filipendulion ulmariae	361
1. Ass.: Valeriano-Polemonietum caerulei	361
2. Ass.: Filipendulo-Geranium palustris	362

3. Ass.: Valeriano-Filipenduletum	365
4a. Ass.: Veronica longifoliae-Euphorbietum palustris	366
4b. Ges.: Euphorbia palustris-Gesellschaft	366
4c. Ass.: Veronica longifoliae-Euphorbietum lucidae	366
5a. Ges.: Thalictrum flavum-Gesellschaft	367
5b. Ges.: Sonchus paluster-Gesellschaft	367
2. Verband: Calthion palustris	368
6. Ass.: Juncetum subnodulosi	368
7. Ass.: Angelico-Cirsietum oleracei	369
8. Ass.: Cirsietum rivularis	372
9. Ass.: Sanguisorbo-Silaetum	372
10a—c. Ass.: Chaerophyllo-Ranunculetum aconitifolii	375
10d. Ges.: Senecio subalpinus-Gesellschaft	377
11. Ass.: Scirpetum sylvatici	378
12. Ass.: Juncetum filiformis	378
13. Ass.: Epilobio-Juncetum effusi	379
13a. Ass.: Caricetum cespitosae	380
3. Verband: Juncion acutiflori	381
14. Ass.: Juncetum acutiflori	381
15. Ass.: Anagallido-Juncetum acutiflori	384
16. Ass.: Caro verticillati-Juncetum acutiflori	384
16a—e. Ges.: Juncus-Molinia-Gesellschaften	385
4. Verband: Molinion caeruleae	385
17. Ass.: Molinietum caeruleae	386
18. Ass.: Cirsio tuberosi-Molinietum arundinaceae	390
19. Ass.: Allio suaveolentis-Molinietum	395
5. Verband: Cnidion dubii	398
20. Ass.: Oenantho lachenalii-Molinietum	399
20a. Ass.: Potentillo-Deschampsietum mediae	400
21. Ass.: Violo-Cnidietum	400
21a. Ges.: Allium angulosum-Gesellschaften	401
21b. Ges.: Iris sibirica-Gesellschaften	401
2. Ordnung: Arrhenatheretalia	404
1. Verband: Arrhenatherion elatioris	404
22. Ass.: Arrhenatheretum elatioris	412
23. Ges.: Montane Alchemilla-Form des Arrhenatheretum	418
24. Ges.: Poo-Trisetetum flavescens	420
2. Verband: Polygono-Trisetion	422
25. Ass.: Geranio-Trisetetum flavescens	423
26. Ass.: Astrantio-Trisetetum flavescens	428
3. Verband: Poion alpinae	428
27. Ass.: Crepido-Festucetum rubrae	429
28. Ass.: Trifolio-Festucetum violaceae	430
4. Verband: Cynosurion	430
29. Ass.: Festuco-Cynosuretum	433
30. Ass.: Lolio-Cynosuretum	434
31. Ges.: Plantago major-Trifolium repens-Gesellschaft	436

Schriftenverzeichnis	437
--------------------------------	-----

Register der Vegetationseinheiten	449
---	-----