

Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Veröffentlichungen des Geobotanischen Institutes Rübel in Zürich**

Band (Jahr): **32 (1958)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## Inhaltsverzeichnis

Vorwort . . . . .	7
Pflanzengesellschaften . . . . .	13
I. Klasse: Lemnetea . . . . .	13
Ordnung: Lemnetalia . . . . .	13
Verband: Lemnion minoris . . . . .	13
II. Klasse: Zosteretea marinae . . . . .	13
Ordnung: Zosteretalia . . . . .	13
III. Klasse: Asplenietea rupestris . . . . .	14
1. Ordnung: Potentilletalia caulescentis . . . . .	15
1. Verband: Saxifragion mediae . . . . .	15
2. Verband: Polypodion serrati . . . . .	16
3. Verband: Potentillion caulescentis . . . . .	18
2. Ordnung: Androsacetalia vandellii . . . . .	18
IV. Klasse: Adiantetea . . . . .	18
Ordnung: Adiantetalia . . . . .	18
V. Klasse: Crithmo-Staticetea . . . . .	19
Ordnung: Crithmo-Staticetalia . . . . .	19
1. Verband: Crithmion maritimae . . . . .	19
2. Verband: Crithmo-Staticion . . . . .	19
VI. Klasse: Ammophiletea . . . . .	20
Ordnung: Elymetalia arenariae . . . . .	20
VII. Klasse: Corynephoretea canescentis . . . . .	22
Ordnung: Corynephoretalia canescentis . . . . .	22
Verband: Corynephorion canescentis . . . . .	22
VIII. Klasse: Isoëto-Nanojuncetea . . . . .	22
Ordnung: Isoëtetalia . . . . .	23
1. Verband: Nanocyperion flavescens . . . . .	23
2. Verband: Isoëtion . . . . .	23
3. Verband: Preslion cervinae . . . . .	24
IX. Klasse: Thero-Salicornietea strictae . . . . .	24
Ordnung: Thero-Salicornietalia strictae . . . . .	25
Verband: Thero-Salicornion strictae . . . . .	25
Anhang:	
Klasse: Salicornietea fruticosae . . . . .	26
Ordnung: Salicornietalia fruticosae . . . . .	26
1. Verband: Salicornion fruticosae . . . . .	26
2. Verband: Staticion gallo-provincialis . . . . .	26
X. Klasse: Cakiletea maritima . . . . .	27
Ordnung: Euphorbietalia peplis . . . . .	27
Verband: Euphorbion peplis . . . . .	27
XI. Klasse: Bidentetea tripartitae . . . . .	28
Ordnung: Bidentetalia tripartitae . . . . .	28

Verband: Bidention tripartitae . . . . .	28
XII. Klasse: Stellarietea mediae . . . . .	31
1. Ordnung: Chenopodietalia albi . . . . .	33
1. Verband: Sisymbrium officinalis . . . . .	33
Anhang:	
Verband: Chenopodium muralis . . . . .	36
2. Verband: Eu-Polygono-Chenopodium . . . . .	37
3. Verband: Panico-Setarion . . . . .	47
Unterverband: Eragrostidion . . . . .	47
Anhang:	
Verband: Diplotaxidion . . . . .	48
2. Ordnung: Centauretalia cyani . . . . .	49
1. Verband: Agrostidion spicae-venti . . . . .	49
2. Verband: Caucalion lappulae eurosibiricum . . . . .	56
Anhang:	
Verband: Secalinion mediterraneum . . . . .	61
3. Verband: Lolio remoti-Linion . . . . .	66
XIII. Klasse: Epilobietea angustifolii . . . . .	66
Ordnung: Epilobietalia angustifolii . . . . .	66
XIV. Klasse: Plantaginetea maioris . . . . .	66
1. Ordnung: Plantaginetalia maioris . . . . .	66
1. Verband: Polygonion avicularis . . . . .	67
2. Verband: Agropyro-Rumicion crispi . . . . .	74
3. Verband: Trifolieto-Cynodontion . . . . .	77
2. Ordnung: Paspalo-Heleochoetalia . . . . .	78
Verband: Paspalo-Agrostidion . . . . .	78
XV. Klasse: Artemisietea vulgaris . . . . .	81
Ordnung: Onopordetalia acanthii . . . . .	81
1. Verband: Onopordion acanthii . . . . .	81
2. Verband: Eu-Arction . . . . .	82
3. Verband: Poion variae (Chenopodium subalpinum, Rumicion alpini)	84
Anhang:	
Cynanchum acutum-Convolvulus sepium-Ass. (prov.) . . . . .	84
XVI. Klasse: Potametea . . . . .	86
Ordnung: Potametalia . . . . .	86
1. Verband: Ruppion maritimae . . . . .	86
2. Verband: Potamion eurosibiricum . . . . .	86
XVII. Klasse: Litorelletea . . . . .	87
Ordnung: Litorelletalia . . . . .	87
1. Verband: Helodo-Sparganion . . . . .	87
2. Verband: Litorellion . . . . .	88
XVIII. Klasse: Montio-Cardaminetea . . . . .	88
Ordnung: Montio-Cardaminetalia . . . . .	88
Verband: Cardamineto-Montion . . . . .	89
XIX. Klasse: Phragmitetea . . . . .	91
Ordnung: Phragmitetalia eurosibirica . . . . .	91

1. Verband: Phragmition eurosibiricum . . . . .	91
2. Verband: Glycerieto-Sparganion . . . . .	93
3. Verband: Magnocaricion elatae . . . . .	94
XX. Klasse: Juncetea maritimi . . . . .	98
Ordnung: Juncetalia maritimi . . . . .	98
Verband: Armerion maritimae . . . . .	99
XXI. Klasse: Molinio-Arrhenatheretea . . . . .	101
1. Ordnung: Arrhenatheretalia . . . . .	102
1. Verband: Cynosurion cristati . . . . .	103
2. Verband: Arrhenatherion elatioris . . . . .	114
2. Ordnung: Molinietalia coeruleae . . . . .	127
1. Verband: Bromion racemosi . . . . .	127
2. Verband: Molinion coeruleae . . . . .	136
XXII. Klasse: Festuco-Brometea . . . . .	140
1. Ordnung: Festuco-Sedetalia . . . . .	140
1. Verband: Thero-Airion . . . . .	142
2. Verband: Koelerion albescentis . . . . .	149
3. Verband: Sedion pyrenaici . . . . .	150
4. Verband: Sedo-Paronychion . . . . .	157
2. Ordnung: Brometalia erecti . . . . .	159
1. Verband: Xerobromion erecti . . . . .	159
2. Verband: Mesobromion erecti . . . . .	160
XXIII. Klasse: Elyno-Seslerietea . . . . .	163
Ordnung: Seslerietalia . . . . .	163
XXIV. Klasse: Scheuchzerio-Caricetea fuscae . . . . .	164
1. Ordnung: Scheuchzerietalia palustris . . . . .	165
Verband: Scheuchzerion palustris . . . . .	165
2. Ordnung: Caricetalia fuscae . . . . .	166
Verband: Caricion cainescenti-fuscae . . . . .	166
3. Ordnung: Caricetalia davallianae . . . . .	171
Verband: Caricion davallianae . . . . .	171
XXV. Klasse: Oxycocco-Sphagnetea . . . . .	176
Ordnung: Ericeto-Sphagnetalia (Sphagno-Ericetalia) . . . . .	176
Verband: Ericion tetralicis . . . . .	176
XXVI. Klasse: Nardo-Callunetea . . . . .	178
1. Ordnung: Nardetalia . . . . .	178
1. Verband: Nardo-Galion saxatilis . . . . .	178
2. Verband: Nardo-Trifolion alpini . . . . .	185
Anhang:	
Festuca eskia-Gesellschaft . . . . .	192
Campanulo herminii-Nardetum guadarranum . . . . .	192
Ordnung: Udo-Nadetalia . . . . .	196
Verband: Plantaginion thalackeri . . . . .	196
Ordnung: ?	
Jurineo-Festucetum indigestae . . . . .	200
Ordnung: Erinacetalia . . . . .	202
Verband: Xero-Acanthion . . . . .	202
2. Ordnung: Calluno-Ulicetalia . . . . .	204

1. Verband: Ericion umbellatae . . . . .	206
2. Verband: Ulicion nanae . . . . .	211
3. Verband: Sarothamnion scopariae . . . . .	224
4. Verband: Genistion purgantis . . . . .	228
XXVII. Klasse: Alnetea glutinosae . . . . .	233
Ordnung: Alnetalia glutinosae . . . . .	233
Verband: Alnion glutinosae . . . . .	233
XXVIII. Klasse: Vaccinio-Piceetea . . . . .	235
Ordnung: Vaccinio-Piceetalia . . . . .	235
Verband: Rhodoreto-Vaccinion . . . . .	235
XXIX. Klasse: Quercetea robori-petraeae . . . . .	238
Ordnung: Quercetalia robori-petraeae . . . . .	238
1. Verband: Quercion robori-petraeae . . . . .	238
Anhang:	
Verband: Hymenophyllion tunbrigensis . . . . .	245
2. Verband: Quercion roboris-broteroanae . . . . .	245
XXX. Klasse: Querceto-Fagetea . . . . .	246
1. Ordnung: Prunetalia spinosae . . . . .	246
1. Verband: Pruno-Rubion ulmifolli . . . . .	247
2. Verband: Berberidion vulgaris . . . . .	254
3. Verband: Lonicero-Berberidion hispanicae . . . . .	263
Anhang:	
Calycotomo-Myrtetum . . . . .	264
Nerium oleander-Gebüsche . . . . .	265
2. Ordnung: Fagetalia silvaticae . . . . .	265
1. Verband: Luzulo-Fagion . . . . .	267
2. Verband: Asperulo-Fagion . . . . .	271
1. Unterverband: Eu-Fagion . . . . .	271
2. Unterverband: Cephalanthero-Fagion . . . . .	272
3. Verband: Fraxino-Carpinion . . . . .	277
3. Ordnung: Quercetalia pubescentis . . . . .	300
Verband: Quercion pubescenti-petraeae . . . . .	300
Klimax-Gebiete Nord- und Mittel-Spaniens . . . . .	306
Literatur . . . . .	318