Uebersicht über die systematische Einteilung der Bibliographie

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften**

Band (Jahr): **75 (1999)**

PDF erstellt am: **23.05.2024**

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.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Übersicht über die systematische Einteilung der Bibliographie

I. Naturwissenschaften im allgemeinen

A. Allgemeines ... 1
B. Allgemeine Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister ... 1
C. Naturforschende Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften ... 1
D. Forschungsinstitutionen. Naturmuseen. Sammlungen. Ausbildung ... 2
E. Biographien von allgemeinen Naturforschern. Personalbibliographien. Geschichte der Naturwissenschaften ... 3
F. Verschiedenes ... 3
G. Naturschutz. Umweltschutz. Biodiversität ... 4
1. Allgemeines ... 4
2. Institutionen. Gesellschaften. Vereine ... 7
3. Landschaftsschutz. Geologischer Naturschutz ... 8
4. Botanischer Naturschutz ... 13
5. Zoologischer Naturschutz ... 15
a) *Allgemeines* ... 15
b) *Wirbellose Tiere* ... 16
c) *Fische* ... 17
d) *Reptilien. Amphibien* ... 18
e) *Vögel* ... 18
f) *Säugetiere* ... 20
6. Gewässerschutz ... 22
a) *Allgemeines. Wasserversorgungen* ... 22
b) *Physik und Chemie der Binnengewässer* ... 27
c) *Pflanzen und Tierwelt der Binnengewässer* ... 29
d) *Abwasserreinigung. Abfälle* ... 31
7. Lufthygiene. Lärmschutz ... 34
8. Reservate. Nationalpark ... 38

II. Anthropologie und Humangenetik ... 42

III. Botanik

A. Allgemeine Literatur ... 49
1. Allgemeines ... 49
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister ... 49
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften 49
4. Forschungsinstitutionen. Botanische Gärten. Sammlungen. Ausbildung ... 50
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte ... 51
B. Biologie. Ökologie. Floristik. Pflanzengeographie ... 52
1. Allgemeines ... 52
2. Soziologie ... 52
3. Ökologie ... 52
4. Verbreitung ... 54

5. Pollenanalyse 57
6. Floristik 57
a) *Allgemeines* 57
b) *Kryptogamen* 57
c) *Phanerogamen* 58
C. Taxonomie. Systematische Botanik 59

IV. Zoologie

A. Allgemeine Literatur 60
1. Allgemeines 60
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister 60
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften 60
4. Forschungsinstitutionen. Zoologische Gärten. Sammlungen. Ausbildung 61
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte 61
B. Biologie. Ökologie. Faunistik. Tiergeographie 62
1. Allgemeines 62
2. Wirbellose Tiere, ohne Insekten 63
3. Insekten 64
4. Fische. Ichthyologie 69
a) *Fische* 69
b) *Fischerei* 70
5. Amphibien. Reptilien. Herpetologie 71
a) *Amphibien* 71
b) *Reptilien* 73
6. Vögel. Ornithologie. Wildbiologie der Vögel 74
7. Säugetiere. Theriologie. Wildbiologie der Säugetiere (inkl. Jagd) 79
8. Tierkrankheiten. Zoopathologie 82
9. Parasitologie 83
10. Tierische Schädlinge der Nutzpflanzen 83
C. Taxonomie. Systematische Zoologie 83
1. Allgemeines ..... –
2 Invertebrata excl. Insecta 83
3. Insecta 84
4. Vertebrata 87

V. Mineralogisch-geologische Wissenschaften

A. Allgemeine Literatur 88
1. Allgemeines ..... –
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister 88
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften 88
4. Forschungsinstitutionen. Sammlungen. Ausbildung 90
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte 90
B. Allgemeine Geologie, Mineralogie und Petrographie 91
1. Kristallographie. Mineralogie 91
2. Petrographie 91
3. Sedimentpetrographie. Sedimentologie 92
4. Geochemie inkl. Isotopengeologie. Radioaktivität. Meteorite 93
5. Metamorphose 94
6. Geochronologie und Archäometrie 95
a) *Geochronologie* 95
b) *Archäometrie* 96

7. Tektonik. Strukturelle Geologie ... 97
8. Geomorphologie. Quartärgeologie ... 99
9. Aktuogeologie. Geologische Naturgefahren ... 100
10. Hydrogeologie ... 101
11. Limnogeologie ... 102

C. Stratigraphie. Historische Geologie ... 102
1. Allgemeines ... 102
2. Paläozoikum ... –
3. Mesozoikum ... 102
4. Tertiär ... 103
5. Quartär ... 103
6. Paläogeographie ... 103

D. Angewandte Geologie ... 104
1. Baugeologie. Boden- und Felsmechanik. Geotechnik ... 104
2. Technische Eigenschaften der Gesteine ... 105
3. Lagerstätten. Bergbau. Mineralische Rohstoffe ... 105

E. Regionale Mineralogie ... 108

F. Regionale Geologie und Petrographie ... 109
1. Schweiz allgemein. Exkursionsberichte. Geologische Führer ... 109
2. Jura und Rheintalgraben ... 109
3. Mittelland ... 110
4. Alpen ... 110
a) *Alpen allgemein* ... –
b) *Zentralmassive inkl. Sedimentmantel* ... 110
c) *Helvetikum inkl. Ultrahelvetikum* ... 111
d) *Penninikum inkl. Préalpes* ... 111
e) *Ostalpin* ... 112
f) *Südalpen* ... 112
g) *Alpine bis postalpine Intrusiva* ... –

G. Geologische Karten ... 113

VI. Paläontologie

A. Allgemeines ... 115

B. Nannofossilien ... –

C. Paläophytologie ... 116
1. Floren allgemein ... 116
2. Bakterien. Algen ... –
3. Höhere Pflanzen ... 116
4. Palynologie ... 117

D. Paläozoologie ... 117
1. Faunen allgemein ... 117
2. Protozoa ... –
3. Porifera. Coelenterata ... –
4. Bryozoa. Brachiopoda ... 118
5. Echinodermata ... 118
6. Arthropoda. Würmer ... –
7. Mollusca ... 118
8. Pisces ... 118
9. Amphibia. Reptilia. Aves ... 119
10. Mammalia ... 119

VII. Geophysik i.e.S. : Physik der festen Erde

A. Allgemeines ... 120
B. Schwerkraft. Isostasie ... 120
C. Erdmagnetismus. Erdelektrizität. Geothermik ... 120
D. Erdbebenkunde. Physik des Erdinnern ... 121
E. Physik der Gesteine und Gesteinskomplexe ... 122
F. Angewandte Geophysik. Prospektion ... 122
G. Verschiedenes ... –

VIII. Bodenkunde. Pedologie (inkl. Bodenschutz) ... 123

IX. Höhlen- und Karstkunde

A. Allgemeines ... 128
B. Höhlenbiologie ... 131
C. Höhlenarchäologie und -paläontologie ... 131
D. Regionale Höhlenkunde ... 131
1. Schweiz allgemein ... 131
2. Jura ... 132
3. Mittelland ... 133
4. Alpen ... 133

X. Hydrologie

A. Allgemeines ... 137
B. Hydrometeorologie ... 141
C. Wasserläufe ... 143
D. Seen ... 150
E. Unterirdisches Wasser. Quellen ... 152
F. Wasserhaushalt ... 160
G. Schnee und Eis ... 160
1. Allgemeines ... 160
2. Eisbildung. Grundlegende Eigenschaften von Eis ... –
3. Schnee. Lawinen ... 161
4. Rezente Gletscher ... 164
5. See- und Flusseis. Bodeneis und Permafrost. Blockgletscher ... 168

XI. Meteorologie. Klimatologie

A. Allgemeines ... 170
B. Physik der Atmosphäre ... 171
1. Theorie und Methoden ... 171
2. Untersuchungen ... 172
3. Technik ... –
4. Praxis ... 173
C. Synoptik ... 174
1. Theorie und Methoden ... 174
2. Untersuchungen ... 174
3. Technik ... 175
4. Praxis ... 175

D. Klimatologie ... 176
1. Theorie und Methoden ... 176
2. Untersuchungen ... 176
3. Technik ... –
4. Praxis ... 178

XII. Geographie

A. Allgemeine Literatur ... 179
1. Allgemeines ... 179
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister ... 179
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften 179
4. Forschungsinstitutionen. Ausbildung ... 180
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte ... 180

B. Regionale Geographie ... 181
1. Allgemeines. Raumplanung ... 181
2. Naturgeographie. Physikalische Geographie ... 185
3. Anthropogeographie. Kulturgeographie. Humangeographie ... 187
a) *Allgemeines* ... 187
b) *Bevölkerungsgeographie. Sozialgeographie* ... 188
c) *Siedlungsgeographie* ... 190
d) *Ortsnamenkunde* ... 193
e) *Politische Geographie. Militärgeographie* ... 194
f) *Verkehrsgeographie* ... 197
g) *Wirtschaftgeographie* ... 199
4. Einzelne Gebiete ... 203
a) *Grössere Teile* ... 203
b) *Jura* ... 203
c) *Mittelland* ... 204
d) *Alpen* ... 206
e) *Tessin* ... 208
5. Karten ... 208
a) *Landeskarte der Schweiz* ... 208
b) *Übersichspläne der Schweiz. Grundbuchvermessung* ... 210
c) *Wander- und Skikarten* ... 211
d) *Verschiedene Karten* ... 212

XIII. Geodäsie. Vermessungswesen. Kartographie. Alte Karten ... 215

XIV. Bauwerke. Energiewirtschaft. Verkehr

A. Bauten ... 221
1. Bahn-, Fluss- und Strassenbau. Brücken. Tunnels ... 221
2. Hochbau. Bauernhausforschung ... 224

B. Energiewirtschaft ... 227
1. Allgemeines ... 227
2. Kernenergie ... 228
3. Wasserkraftenergie ... 228
4. Alternative Energien ... 230

C. Verkehr ... 231
1. Allgemeines ... 231
2. Bahnverkehr ... 233

3. Fluss- und Seeverkehr ... 236
4. Luftverkehr ... 237
5. Strassenverkehr ... 238
D. Verschiedenes ... 240

XV. Landwirtschaft. Kulturtechnik

A. Allgemeine Literatur ... 241
1. Allgemeines ... 241
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister ... 241
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften 241
4. Forschungsinstitutionen. Sammlungen. Ausbildung ... 241
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte ... 242
B. Allgemeine Landwirtschaft ... 243
1. Allgemeines. Statistik. Agrarökonomie ... 243
2. Landwirtschaftliche Betriebswirtschaft. Agrarrecht ... 244
a) *Landwirtschaftliche Betriebswirtschaft* ... 244
b) *Agrarrecht* ... 246
3. Kulturtechnik ... 246
4. Alpwirtschaft ... 247
5. Pflanzenbau. Obstbau. Weinbau. Gartenbau ... 248
a) *Allgemeines. Pflanzenbau* ... 248
b) *Obstbau. Weinbau. Gartenbau* ... 249
6. Tierzucht ... 250
7. Milchwirtschaft ... 251
C. Regionale Landwirtschaft ... 252

XVI. Forstwissenschaften

(Unterteilung in Anlehnung an die Forstliche Dezimalklassifikation)

A. Allgemeines ... 253
B. Standort. Biologie ... 253
1. Standort und Standortsfaktoren. Allgemeine Ökologie ... 253
2. Zoologie. Tierökologie. Tiersystematik ... 256
3. Botanik. Pflanzenökologie. Pflanzensystematik ... 258
C. Waldbau ... 261
D. Arbeitswissenschaft. Holzernte und -transport. Forstliches Ingenieurwesen ... 264
E. Forstschäden und Forstschutz ... 267
F. Holzmesskunde. Ertragskunde. Vermessung und Kartierung ... 271
G. Forstliche Planung (Forsteinrichtung). Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung 272
H. Handel mit Forsterzeugnissen ... 274
I. Forsterzeugnisse und ihre Verwendung ... 275
K. Politische, gesellschaftliche und wirtschaftliche Aspekte des Waldes ... 277
1. Forstpolitik allgemein. Regionale Darstellungen ... 277
2. Gesetzgebung. Forstorganisation ... 281
3. Forstökonomie ... 282
4. Erholung und Tourismus. Natur- und Umweltschutz ... 284
5. Forschung. Ausbildung und Arbeit. Information und Öffentlichkeitsarbeit ... 285
6. Forstgeschichte. Biographien und Nekrologe. Kulturelle Aspekte ... 290