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): **73 (1997)**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

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. Tagungen 1

D. Forschungsinstitute. Naturhistorische Museen und Sammlungen 2

E. Biographien von allgemeinen Naturforschern. Personalbibliographien. Geschichte der Naturwissenschaften 3

F. Verschiedenes ..... –

G. Naturschutz 4

1. Allgemeines 4
2. Organisationen. Gesellschaften. Vereine 7
3. Landschaftsschutz 8
4. Botanischer Naturschutz 11
5. Zoologischer Naturschutz 14
6. Gewässerschutz einschliesslich Hydrobiologie 18
   a) *Allgemeines* 18
   b) *Physik und Chemie der Binnengewässer* 21
   c) *Pflanzen- und Tierwelt der Binnengewässer* 23
   d) *Abwasserreinigung. Kehrichtverbrennungsanlagen* 25
7. Lufthygiene. Luftverunreinigung 26
8. Reservate. Nationalpark 32

II. Anthropologie und Humangenetik

..... 34

III. Botanik

A. Allgemeine Literatur 40

B. Biologie. Ökologie. Floristik. Pflanzengeographie 44

1. Allgemeines 44
2. Soziologie 44
3. Ökologie 45
4. Verbreitung 47

5. Pollenanalyse 50
6. Floristik 51
a) *Allgemeines* 51
b) *Kryptogamen* 51
c) *Phanerogamen* 52

C. Systematische Botanik (Taxonomie) 53

IV. Zoologie

A. Allgemeine Literatur 54

B. Biologie. Ökologie. Faunistik. Tiergeographie 60

1. Allgemeines 60
2. Wirbellose Tiere, ohne Insekten 61
3. Insekten 61
4. Niedere Wirbeltiere: Fische, Amphibien, Reptilien 67
a) *Fische* 67
b) *Amphibien, Reptilien* 68
5. Vögel. Ornithologie 70
6. Vogelzug 75
7. Säugetiere. Wildbiologie 75
8. Tierkrankheiten 79
9. Parasitologie 80
10. Tierische Schädlinge der Nutzpflanzen 80

C. Systematische Zoologie (Taxonomie) 80

V/IX. Mineralogisch-geologische Wissenschaften

Allgemeine Literatur 82

V. Geologie. Mineralogie. Petrographie

A. Allgemeine Geologie, Mineralogie und Petrographie 85
1. Kristallographie. Mineralogie 85
2. Petrographie 86
3. Sedimentpetrographie, Sedimentologie 88
4. Geochemie inkl. Isotopengeologie. Radioaktivität. Meteorite 90
5. Geochronologie und Archäometrie 91
a) *Geochronologie* 91
b) *Archäometrie* 91
6. Tektonik. Strukturelle Geologie 92
7. Geomorphologie. Quartärgeologie. Aktuogeologie 96
8. Hydrogeologie. Limnogeologie 99

B. Stratigraphie. Historische Geologie 99

1. Allgemeines ..... –
2. Paläozoikum ..... –
3. Mesozoikum 99
4. Tertiär 100
5. Quartär 101
6. Paläogeographie 101

C. Angewandte Geologie 102

1. Baugeologie. Boden- und Felsmechanik 102
2. Technische Eigenschaften der Gesteine 104
3. Lagerstätten. Bergbau. Mineralische Rohstoffe 104

D. Regionale Mineralogie 107

E. Regionale Geologie 108

1. Schweiz allgemein. Exkursionsberichte. Geologische Führer 108
2. Jura und Rheintalgraben 108
3. Mittelland 109
4. Alpen 109
   a) *Alpen allgemein* 109
   b) *Zentralmassive inkl. Sedimentmantel* 109
   c) *Helvetikum inkl. Ultrahelvetikum* 110
   d) *Penninikum inkl. Préalpes* 110
   e) *Ostalpin* 111
   f) *Südalpen* 111
   g) *Alpine bis postalpine Intrusiva* 111

F. Geologische Karten 112

VI. Paläontologie

A. Allgemeines 113

B. Nannofossilien 113

C. Paläophytologie 113

1. Floren allgemein 113
2. Bakterien. Algen 114
3. Höhere Pflanzen 114
4. Palynologie 114

D. Paläozoologie 115

1. Faunen allgemein 115
2. Protozoa ..... –
3. Porifera. Coelenterata ..... –
4. Bryozoa. Brachiopoda ..... –
5. Echinodermata 116
6. Arthropoda. Würmer 116
7. Mollusca 116

8. Pisces 116
9. Amphibia. Reptilia. Aves 117
10. Mammalia 117

VII. Bodenkunde 118

VIII. Höhlen- und Karstkunde

A. Allgemeines 122

B. Höhlenflora und Höhlenfauna 127

C. Regionale Höhlenkunde 128

IX. Geophysik

A. Geophysik i.e. S.: Physik der festen Erde 141

1. Allgemeines 141
2. Schwerkraft und Isostasie 141
3. Erdmagnetismus und Erdelektrizität ..... –
4. Erdbebenkunde und Physik des Erdinnern 142
5. Physik der Gesteine und Gesteinkomplexe ..... –
6. Angewandte Geophysik 143
7. Verschiedenes ..... –

B. Hydrologie: Physik der Hydrosphäre 144

1. Allgemeines. Grenzgebiete 144
2. Hydrometeorologie 147
3. Wasserläufe 150
4. Seen 155
5. Unterirdisches Wasser und Quellen 158
6. Wasserhaushalt 163
7. Schnee und Eis 164
   a) *Allgemeines* 164
   b) *Eisbildung und grundlegende Eigenschaften von Eis* 164
   c) *Schnee* 165
   d) *Rezente Gletscher* 168
   e) *Prähistorische Gletscher* 171
   f) *See- und Flusseis. Bodeneis und Permafrost* 171

C. Meterologie: Physik der Atmosphäre 173

1. Allgemeine Literatur 173
2. Observatorien. Beobachtungsstationen. Organisation der Beobachtung und Übermittlung. Technische Einrichtungen 173
3. Aerologie, Technik und Ergebnisse 173
4. Beobachtungsergebnisse. Witterungsgeschichte 174
5. Beobachtungen und Untersuchungen über die klassischen Elemente und Erscheinungen 175

6. Messungen physikalischer und chemischer Natur. Besondere Erscheinungen 175
7. Kosmische, terrestrische und künstliche Einflüsse auf meteorologische Vorgänge .... –
8. Physik der Atmosphäre. Theoretische und experimentelle Meteorologie 176
9. Synoptische Meteorologie. Wettervorhersage 177
10. Klimatologie 177
11. Mikroklimatologie und biologische Anwendungen 179
12. Technische Anwendungen 180

X. Geographie

A. Allgemeine Geographie 181

B. Regionale Geographie 183

1. Allgemeines 183
2. Naturgeographie 188
3. Antropogeographie. Kulturgeographie 189
   a) *Allgemeines* 189
   b) *Bevölkerungsgeographie* 190
   c) *Siedlungsgeographie* 193
   d) *Ortsnamenkunde* 195
   e) *Politische Geographie. Militärgeographie* 196
   f) *Verkehrsgeographie* 197
   g) *Wirtschaftsgeographie* 200
4. Einzelne Gebiete 203
   a) *Grössere Teile* 203
   b) *Jura* 204
   c) *Mittelland* 204
   d) *Alpen* 206
   e) *Tessin* 208
5. Karten 209
   a) *Landeskarten der Schweiz* 209
   b) *Übersichtspläne der Schweiz. Grundbuchvermessung* 210
   c) *Wanderkarten* 211
   d) *Verschiedene* 213

XI. Geodäsie. Vermessungswesen. Kartographie

..... 217

XII. Ingenieurwesen. Technik. Verkehr

A. Bauten 225
1. Bahn-, Fluss- und Strassenbau 225
2. Hochbau. Bauernhausforschung 229

B. Energiewirtschaft 233

1. Energiewirtschaft im allgemeinen 233

2. Atomenergie 233
3. Andere Energieformen 234

C. Verkehr 237

1. Allgemeines 237
2. Bahnverkehr 238
3. Fluss- und Seeverkehr 242
4. Luftverkehr 243
5. Strassenverkehr 245

D. Verschiedenes 247

XIII. Landwirtschaft. Kulturtechnik

A. Allgemeine Literatur 248

B. Allgemeine Landwirtschaft 249

1. Allgemeines. Statistik 249
2. Landwirt. Betriebslehre. Wirtschaftslehre des Landbaus. Agrarrecht 251
   a) *Landwirtschaftliche Betriebslehre* 251
   b) *Agrarrecht* 252
3. Kulturtechnik 253
4. Alpwirtschaft 253
5. Pflanzenbau. Obstbau. Weinbau. Gartenbau 254
   a) *Pflanzenbau* 254
   b) *Obstbau. Weinbau. Gartenbau* 255
6. Tierzucht 256
7. Milchwirtschaft 258

C. Regionale Landwirtschaft 258

XIV. Forstwissenschaften

Die Kapitel A-K entsprechen der Einteilung 0-9 der «Forstlichen Dezimal-Klassifikation»

A. Allgemeines 260

B. Standortsfaktoren. Biologie 260

C. Waldbau 267

D. Arbeitswissenschaft. Holzeinschlag und -transport. Forstliches Ingenieurwesen 270

E. Forstschäden und Forstschutz 274

F. Holzmesskunde. Ertragskunde. Vermessung und Kartierung 278

G. Forsteinrichtung. Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung 281

H. Handel mit Forsterzeugnissen 283

I. Forsterzeugnisse und ihre Verwendung 285

K. Forstpolitik 288