

Uebersicht über die systematische Einteilung der Bibliographie

Objektyp: **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): **70 (1994)**

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.

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	1
E. Biographien von allgemeinen Naturforschern. Personalbibliographien. Geschichte der Naturwissenschaften	2
F. Verschiedenes	2
G. Naturschutz	2
1. Allgemeines	2
2. Organisationen. Gesellschaften. Vereine	6
3. Landschaftsschutz	7
4. Botanischer Naturschutz	8
5. Zoologischer Naturschutz	10
6. Gewässerschutz einschliesslich Hydrobiologie	13
a) <i>Allgemeines</i>	13
b) <i>Physik und Chemie der Binnengewässer</i>	18
c) <i>Pflanzen- und Tierwelt der Binnengewässer</i>	19
d) <i>Abwasserreinigung. Kehrlichtverbrennungsanlagen</i>	21
7. Lufthygiene. Luftverunreinigung	23
8. Reservate. Nationalpark	29

II. Anthropologie und Humangenetik..... 31

III. Botanik

A. Allgemeine Literatur	36
B. Biologie. Ökologie. Floristik. Pflanzengeographie	39
1. Allgemeines	39
2. Soziologie	41
3. Ökologie	42
4. Verbreitung	44

VI

5. Pollenanalyse	48
6. Floristik	49
a) <i>Allgemeines</i>	49
b) <i>Kryptogamen</i>	49
c) <i>Phanerogamen</i>	50
C. Systematische Botanik (Taxonomie)	51

IV. Zoologie

A. Allgemeine Literatur	52
B. Biologie. Ökologie. Faunistik. Tiergeographie	56
1. Allgemeines	56
2. Wirbellose Tiere, ohne Insekten	57
3. Insekten	58
4. Niedere Wirbeltiere: Fische, Amphibien, Reptilien	63
a) <i>Fische</i>	63
b) <i>Amphibien, Reptilien</i>	65
5. Vögel. Ornithologie	66
6. Vogelzug	70
7. Säugetiere. Wildbiologie	71
8. Tierkrankheiten	74
9. Parasitologie	—
10. Tierische Schädlinge der Nutzpflanzen	75
C. Systematische Zoologie (Taxonomie)	75

V/IX. Mineralogisch-geologische Wissenschaften

Allgemeine Literatur	77
-----------------------------------	-----------

V. Geologie. Mineralogie. Petrographie

A. Allgemeine Geologie, Mineralogie und Petrographie	80
1. Kristallographie. Mineralogie	80
2. Petrographie	81
3. Sedimentpetrographie, Sedimentologie	84
4. Geochemie inkl. Isotopengeologie. Radioaktivität. Meteorite	85
5. Geochronologie und Archäometrie	87
a) <i>Geochronologie</i>	87
b) <i>Archäometrie</i>	87
6. Tektonik. Strukturelle Geologie	88
7. Geomorphologie. Quartärgeologie. Aktuogeologie	91
8. Hydrogeologie. Limnogeologie	94

B. Stratigraphie. Historische Geologie	95
1. Allgemeines	95
2. Paläozoikum	95
3. Mesozoikum	95
4. Tertiär	97
5. Quartär	97
6. Paläogeographie	98
C. Angewandte Geologie	98
1. Baugologie. Boden- und Felsmechanik	98
2. Technische Eigenschaften der Gesteine	101
3. Lagerstätten. Bergbau. Mineralische Rohstoffe	102
D. Regionale Mineralogie	105
E. Regionale Geologie	105
1. Schweiz allgemein. Exkursionsberichte. Geologische Führer	105
2. Jura und Rheintalgraben	106
3. Mittelland	107
4. Alpen	107
a) <i>Alpen allgemein</i>	107
b) <i>Zentralmassive inkl. Sedimentmantel</i>	108
c) <i>Helvetikum inkl. Ultrahelvetikum</i>	108
d) <i>Penninikum inkl. Préalpes</i>	108
e) <i>Ostalpin</i>	109
f) <i>Südalpen</i>	110
g) <i>Alpine bis postalpine Intrusiva</i>	111
F. Geologische Karten	111

VI. Paläontologie

A. Allgemeines	113
B. Nannofossilien	113
C. Paläophytologie	113
1. Floren allgemein	113
2. Bakterien. Algen	–
3. Höhere Pflanzen	114
4. Palynologie	114
D. Paläozoologie	115
1. Faunen allgemein	115
2. Protozoa	115
3. Porifera. Coelenterata	115
4. Bryozoa. Brachiopoda	–
5. Echinodermata	115
6. Arthropoda. Würmer	–
7. Mollusca	116

VIII

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

VII. Bodenkunde

117

VIII. Höhlen- und Karstkunde

A. Allgemeines	121
B. Höhlenflora und Höhlenfauna	122
C. Regionale Höhlenkunde	123

IX. Geophysik

A. Geophysik i.e. S.: Physik der festen Erde	129
1. Allgemeines	129
2. Schwerkraft und Isostasie	129
3. Erdmagnetismus und Erdelektrizität	–
4. Erdbebenkunde und Physik des Erdinnern	130
5. Physik der Gesteine und Gesteinkomplexe	130
6. Angewandte Geophysik	130
7. Verschiedenes	–
B. Hydrologie: Physik der Hydrosphäre	131
1. Allgemeines. Grenzgebiete	131
2. Hydrometeorologie	135
3. Wasserläufe	137
4. Seen	144
5. Unterirdisches Wasser und Quellen	145
6. Wasserhaushalt	149
7. Schnee und Eis	149
a) Allgemeines	149
b) <i>Eisbildung und grundlegende Eigenschaften von Eis</i>	150
c) <i>Schnee</i>	150
d) <i>Rezente Gletscher</i>	153
e) <i>Prähistorische Gletscher</i>	154
f) <i>See- und Flusseis. Bodeneis und Permafrost</i>	155
C. Meteorologie: Physik der Atmosphäre	155
1. Allgemeine Literatur	155
2. Observatorien. Beobachtungsstationen. Organisation der Beobachtung und Übermittlung. Technische Einrichtungen	156
3. Aerologie, Technik und Ergebnisse	156
4. Beobachtungsergebnisse. Witterungsgeschichte	156
5. Beobachtungen und Untersuchungen über die klassischen Elemente und Erscheinungen	157

6. Messungen physikalischer und chemischer Natur. Besondere Erscheinungen	159
7. Kosmische, terrestrische und künstliche Einflüsse auf meteorologische Vorgänge ..	–
8. Physik der Atmosphäre. Theoretische und experimentelle Meteorologie	160
9. Synoptische Meteorologie. Wettervorhersage	161
10. Klimatologie	161
11. Mikroklimatologie und biologische Anwendungen	162
12. Technische Anwendungen	163

X. Geographie

A. Allgemeine Geographie	164
B. Regionale Geographie	165
1. Allgemeines	165
2. Naturgeographie	172
3. Antropogeographie. Kulturgeographie	172
a) <i>Allgemeines</i>	172
b) <i>Bevölkerungsgeographie</i>	173
c) <i>Siedlungsgeographie</i>	176
d) <i>Ortsnamenkunde</i>	177
e) <i>Politische Geographie. Militärgeographie</i>	178
f) <i>Verkehrsgeographie</i>	179
g) <i>Wirtschaftsgeographie</i>	181
4. Einzelne Gebiete	184
a) <i>Grössere Teile</i>	184
b) <i>Jura</i>	185
c) <i>Mittelland</i>	186
d) <i>Alpen</i>	188
e) <i>Tessin</i>	190
5. Karten	190
a) <i>Landeskarten der Schweiz</i>	190
b) <i>Übersichtspläne der Schweiz. Grundbuchvermessung</i>	192
c) <i>Wanderkarten</i>	194
d) <i>Verschiedene</i>	196

XI. Geodäsie. Vermessungswesen. Kartographie	198
---	-----

XII. Ingenieurwesen. Technik. Verkehr

A. Bauten	203
1. Bahn-, Fluss- und Strassenbau	203
2. Hochbau. Bauernhausforschung	209
B. Energiewirtschaft	213
1. Energiewirtschaft im allgemeinen	213

X

2. Atomenergie	214
3. Andere Energieformen	215
C. Verkehr	219
1. Allgemeines	219
2. Bahnverkehr	221
3. Fluss- und Seeverkehr	224
4. Luftverkehr	225
5. Strassenverkehr	226
D. Verschiedenes	228

XIII. Landwirtschaft. Kulturtechnik

A. Allgemeine Literatur	229
B. Allgemeine Landwirtschaft	231
1. Allgemeines. Statistik	231
2. Landwirt. Betriebslehre. Wirtschaftslehre des Landbaus. Agrarrecht	232
a) <i>Landwirtschaftliche Betriebslehre</i>	232
b) <i>Agrarrecht</i>	234
3. Kulturtechnik	234
4. Alpwirtschaft	235
5. Pflanzenbau. Obstbau. Weinbau. Gartenbau	236
a) <i>Pflanzenbau</i>	236
b) <i>Obstbau. Weinbau. Gartenbau</i>	238
6. Tierzucht	240
7. Milchwirtschaft	241
C. Regionale Landwirtschaft	242

XIV. Forstwissenschaften

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

A. Allgemeines	244
B. Standortfaktoren. Biologie	244
C. Waldbau	255
D. Arbeitswissenschaft. Holzeinschlag und -transport. Forstliches Ingenieurwesen	258
E. Forstschäden und Forstschutz	260
F. Holzmesskunde. Ertragskunde. Vermessung und Kartierung	264
G. Forsteinrichtung. Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung	266
H. Handel mit Forsterzeugnissen	269
I. Forsterzeugnisse und ihre Verwendung	270
K. Forstpolitik	274