

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): **62 (1986)**

PDF erstellt am: **24.09.2024**

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	—
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	2
F. Verschiedenes	—
G. Naturschutz	2
1. Allgemeines	2
2. Organisationen. Gesellschaften. Vereine	4
3. Landschaftsschutz	4
4. Botanischer Naturschutz	7
5. Zoologischer Naturschutz	8
6. Gewässerschutz einschliesslich Hydrobiologie	10
a) <i>Allgemeines</i>	10
b) <i>Physik und Chemie der Binnengewässer</i>	13
c) <i>Pflanzen- und Tierwelt der Binnengewässer</i>	13
d) <i>Abwasserreinigung. Kehrlichtverbrennungsanlagen</i>	14
7. Lufthygiene. Luftverunreinigung	15
8. Reservate. Nationalpark	18

II. Anthropologie und Humangenetik

19

III. Botanik

A. Allgemeine Literatur	26
B. Biologie. Ökologie. Floristik. Pflanzengeographie	29
1. Allgemeines	29
2. Soziologie	30
3. Ökologie	30
4. Verbreitung	32

5. Pollenanalyse	32
6. Floristik	32
a) <i>Allgemeines</i>	32
b) <i>Kryptogamen</i>	33
c) <i>Phanerogamen</i>	34
C. Systematische Botanik (Taxonomie)	37

IV. Zoologie

A. Allgemeine Literatur	38
B. Biologie. Ökologie. Faunistik. Tiergeographie	44
1. Allgemeines	44
2. Wirbellose Tiere, ohne Insekten	44
3. Insekten	45
4. Niedere Wirbeltiere: Fische, Amphibien, Reptilien	49
a) <i>Fische</i>	49
b) <i>Amphibien, Reptilien</i>	50
5. Vögel. Ornithologie	50
6. Vogelzug	54
7. Säugetiere. Wildbiologie	54
8. Tierkrankheiten	56
9. Parasitologie	56
10. Tierische Schädlinge der Nutzpflanzen	56
C. Systematische Zoologie (Taxonomie)	57

V/IX. Mineralogisch-geologische Wissenschaften

Allgemeine Literatur	59
-----------------------------------	-----------

V. Geologie. Mineralogie. Petrographie

A. Allgemeine Geologie, Mineralogie und Petrographie	62
1. Kristallographie. Mineralogie	62
2. Petrographie	64
3. Sedimentpetrographie, Sedimentologie	67
4. Geochemie inkl. Isotopengeologie. Radioaktivität. Meteorite	67
5. Geochronologie und Archäometrie	70
a) <i>Geochronologie</i>	70
b) <i>Archäometrie</i>	70
6. Tektonik. Strukturelle Geologie	71
7. Geomorphologie. Quartärgeologie. Aktuogeologie	72
8. Hydrogeologie. Limnogeologie	74

B. Stratigraphie. Historische Geologie	76
1. Allgemeines	—
2. Paläozoikum	76
3. Mesozoikum	76
4. Tertiär	77
5. Quartär	77
6. Paläogeographie	77
C. Angewandte Geologie	78
1. Baugeologie. Boden- und Felsmechanik	78
2. Technische Eigenschaften der Gesteine	79
3. Lagerstätten. Bergbau. Mineralische Rohstoffe	80
D. Regionale Mineralogie	82
E. Regionale Geologie	83
1. Schweiz allgemein. Exkursionsberichte. Geologische Führer	83
2. Jura und Rheintalgraben	83
3. Mittelland	84
4. Alpen	85
a) <i>Alpen allgemein</i>	85
b) <i>Zentralmassive inkl. Sedimentmantel</i>	85
c) <i>Helvetikum inkl. Ultrahelvetikum</i>	86
d) <i>Penninikum inkl. Préalpes</i>	87
e) <i>Ostalpin</i>	88
f) <i>Südalpen</i>	88
g) <i>Alpine bis postalpine Intrusiva</i>	89
F. Geologische Karten	89

VI. Paläontologie

A. Allgemeines	90
B. Nannofossilien	90
C. Paläophytologie	90
1. Floren allgemein	90
2. Bakterien. Algen	90
3. Höhere Pflanzen	—
4. Palynologie	91
D. Paläozoologie	91
1. Faunen allgemein	—
2. Protozoa	91
3. Porifera. Coelenterata	—
4. Bryozoa. Brachiopoda	91
5. Echinodermata	91
6. Arthropoda. Würmer	—
7. Mollusca	92

VIII

8. Pisces	—
9. Amphibia. Reptilia. Aves	92
10. Mammalia	92

VII. Bodenkunde	92
------------------------------	-----------

VIII. Höhlen- und Karstkunde

A. Allgemeines	96
B. Höhlenflora und Höhlenfauna	97
C. Regionale Höhlenkunde	97

IX. Geophysik

A. Geophysik i.e. S.: Physik der festen Erde	102
1. Allgemeines	102
2. Schwerkraft und Isostasie	103
3. Erdmagnetismus und Erdelektrizität	104
4. Erdbebenkunde und Physik des Erdinnern	104
5. Physik der Gesteine und Gesteinkomplexe	105
6. Angewandte Geophysik	105
7. Verschiedenes	105
B. Hydrologie: Physik der Hydrosphäre	106
1. Allgemeines. Grenzgebiete	106
2. Hydrometeorologie	107
3. Wasserläufe	109
4. Seen	112
5. Unterirdisches Wasser und Quellen	113
6. Wasserhaushalt	116
7. Schnee und Eis	116
a) <i>Allgemeines</i>	116
b) <i>Eisbildung und grundlegende Eigenschaften von Eis</i>	116
c) <i>Schnee</i>	117
d) <i>Rezente Gletscher</i>	119
e) <i>Prähistorische Gletscher</i>	120
f) <i>See- und Flusseis. Bodeneis und Permafrost</i>	120
C. Meteorologie: Physik der Atmosphäre	121
1. Allgemeine Literatur	121
2. Observatorien. Beobachtungsstationen. Organisation der Beobachtung und Übermittlung. Technische Einrichtungen	121
3. Aerologie, Technik und Ergebnisse	121
4. Beobachtungsergebnisse. Witterungsgeschichte	121
5. Beobachtungen und Untersuchungen über die klassischen Elemente und Er- scheinungen	122

6. Messungen physikalischer und chemischer Natur. Besondere Erscheinungen .	123
7. Kosmische, terrestrische und künstliche Einflüsse auf meteorologische Vorgänge	123
8. Physik der Atmosphäre. Theoretische und experimentelle Meteorologie	124
9. Synoptische Meteorologie. Wettervorhersage	124
10. Klimatologie	124
11. Mikroklimatologie und biologische Anwendungen	125
12. Technische Anwendungen	125

X. Geographie

A. Allgemeine Geographie	126
B. Regionale Geographie	128
1. Allgemeines	128
2. Naturgeographie	133
3. Anthropogeographie. Kulturgeographie	133
a) <i>Allgemeines</i>	133
b) <i>Bevölkerungsgeographie</i>	135
c) <i>Siedlungsgeographie</i>	136
d) <i>Ortsnamenkunde</i>	138
e) <i>Politische Geographie. Militärgeographie</i>	139
f) <i>Verkehrsgeographie</i>	140
g) <i>Wirtschaftsgeographie</i>	142
4. Einzelne Gebiete	146
a) <i>Grössere Teile</i>	146
b) <i>Jura</i>	146
c) <i>Mittelland</i>	147
d) <i>Alpen</i>	150
e) <i>Tessin</i>	151
5. Karten	151
a) <i>Landeskarten der Schweiz</i>	151
b) <i>Übersichtspläne der Schweiz. Grundbuchvermessung</i>	153
c) <i>Wanderkarten</i>	157
d) <i>Verschiedene</i>	158

XI. Geodäsie. Vermessungswesen. Kartographie 158

XII. Ingenieurwesen. Technik. Verkehr

A. Bauten	162
1. Bahn-, Fluss- und Strassenbau	162
2. Hochbau. Bauernhausforschung	164
B. Energiewirtschaft	166
1. Energiewirtschaft im allgemeinen	166

2. Atomenergie	168
3. Andere Energieformen	169
C. Verkehr	170
1. Allgemeines	170
2. Bahnverkehr	172
3. Fluss- und Seeverkehr	175
4. Luftverkehr	176
5. Strassenverkehr	177
D. Verschiedenes	177

XIII. Landwirtschaft. Kulturtechnik

A. Allgemeine Literatur	178
B. Allgemeine Landwirtschaft	180
1. Allgemeines. Statistik	180
2. Landwirt. Betriebslehre. Wirtschaftslehre des Landbaus. Agrarrecht	182
a) <i>Landwirtschaftliche Betriebslehre</i>	182
b) <i>Agrarrecht</i>	183
3. Kulturtechnik	183
4. Alpwirtschaft	184
5. Pflanzenbau. Obstbau. Weinbau. Gartenbau	186
a) <i>Pflanzenbau</i>	186
b) <i>Obstbau. Weinbau. Gartenbau</i>	187
6. Tierzucht	189
7. Milchwirtschaft	192
C. Regionale Landwirtschaft	192

XIV. Forstwissenschaften

Die Kapitel B-K entsprechen der Einteilung 0-9 des «Oxford-Systems der Dezimalklassifikation für Forstwesen»

A. Allgemeines	195
B. Standortfaktoren. Biologie	195
C. Waldbau	203
D. Arbeitswissenschaft. Holzeinschlag und -transport. Forstliches Ingenieurwesen	206
E. Forstschutz	208
F. Holzmesskunde. Ertragskunde. Vermessung und Kartierung	215
G. Forsteinrichtung. Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung	218
H. Handel mit Forsterzeugnissen	220
I. Forsterzeugnisse und ihre Verwendung	222
K. Forstpolitik	226