# 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): **48 (1972)**

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 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** . . . . . 3

1. Allgemeines . . . . . 3
2. Berichte. Kommissionen . . . . . 4
3. Landschaftsschutz . . . . . 4
4. Botanischer Naturschutz . . . . . 6
5. Zoologischer Naturschutz . . . . . 7
6. Gewässerschutz einschliesslich Hydrobiologie . . . . . 7
   a) *Allgemeines* . . . . . 7
   b) *Physik und Chemie der Binnengewässer* . . . . . 10
   c) *Pflanzen- und Tierwelt der Binnengewässer* . . . . . 10
   d) *Abwasserreinigungsanlagen und Kehrichtverbrennungsanlagen* . . 11
7. Lufthygiene. Luftverunreinigung . . . . . 12
8. Reservate. Nationalpark . . . . . 13


## II. Anthropologie und Humangenetik


**A. Anthropologie** . . . . . 14

**B. Humangenetik** . . . . . 15


## III. Botanik


**A. Allgemeine Literatur** . . . . . 15

**B. Biologie. Ökologie. Floristik. Pflanzengeographie** . . . . . 17

1. Allgemeines . . . . . 17
2. Soziologie . . . . . 17
3. Ökologie . . . . . 18
4. Verbreitung . . . . . —

5. Pollenanalyse . . . . . 18
6. Floristik . . . . . 19
a) *Allgemeines* . . . . . 19
b) *Kryptogamen* . . . . . 20
c) *Phanerogamen* . . . . . 20
ca) *Gymnospermen* . . . . . —
cb) *Angiospermen* . . . . . 20
*Monokotyledonen* . . . . . 20
*Dikotyledonen* . . . . . —

**C. Systematische Botanik** . . . . . 21

## IV. Zoologie

**A. Allgemeine Literatur** . . . . . 21
**B. Biologie. Ökologie. Faunistik. Tiergeographie** . . . . . 23
1. Allgemeines . . . . . 23
2. Wirbellose Tier, ohne Insekten . . . . . 23
3. Insekten . . . . . 23
4. Biene. Bienenzucht . . . . . —
5. Niedere Wirbeltiere : Fische, Amphibien, Reptilien . . . . . 24
6. Vögel. Ornithologie . . . . . 24
7. Vogelzug . . . . . 25
8. Säugetiere . . . . . 26
9. Tierkrankheiten . . . . . 27
10. Parasitologie . . . . . 27
**C. Systematische Zoologie** . . . . . 27

## V/XI. Mineralogisch-geologische Wissenschaften

**Allgemeine Literatur** . . . . . 28

## V. Kristallographie. Mineralogie

**A. Allgemeine Mineralogie** . . . . . 29
1. Allgemeines . . . . . 29
2. Einzeluntersuchungen . . . . . 30
a) *Allgemeines* . . . . . 30
b) *Edelsteine* . . . . . —
c) *Tonmineralien* . . . . . —
**B. Regionale Mineralogie. Mineralparagenese. Lagerstättenkunde** . . . . 30

## VI. Petrographie

**A. Allgemeine Gesteinsbildung. Geochemie. Untersuchungsmethoden** . . . 34
**B. Technische Petrographie** . . . . . 35
**C. Petrographische Untersuchungen an Bodenbildungen** . . . . . —
**D. Regionale Petrographie** . . . . . 35

## VII. Geologie

**A. Allgemeine Geologie** . . . . . 37

**B. Regionale Geologie** . . . . . 37

1. Schweiz im allgemeinen . . . . . 37
2. Schweizeralpen im allgemeinen . . . . . 37
3. Alpen nördlich der Rhein-Rhone-Linie . . . . . 37
4. Alpen südlich und östlich der Rhein-Rhone-Linie. Südtessin . . . 38
5. Mittelland inkl. subalpine. Molasse . . . . . 39
6. Juragebirge und Oberrheingraben . . . . . 40
7. Geologische Karten und Reliefs . . . . . 41
8. Stratigraphie und stratigraphische Palaeontologie (ohne Quartär) . 42
9. Geologie des Quartärs . . . . . 42
10. Geomorphologie der Schweiz inkl. Gesteinsverwitterung . . . . 43
11. Hydrogeologie . . . . . 44
12. Technische Geologie. . . . . 45
13. Sedimentäre Lagerstätten . . . . . 47

## VIII. Paleontologie

**A. Allgemeines** . . . . . —

**B. Palaeophytologie** . . . . . 47

**C. Palaeozoologie** . . . . . 48

1. Faunen . . . . . 48
2. Protista. Protozoa . . . . . 48
3. Porifera. Coelenterata. Bryozoa. Brachiopoda . . . . . —
4. Mollusca. Echinodermata . . . . . 49
5. Annelida. Arthropoda . . . . . —
6. Pisces . . . . . —
7. Amphibia. Reptilia. Aves . . . . . 49
8. Mammalia . . . . . 49

## IX. Bodenkunde . . . . . 49

## X. Höhlenkunde

**A. Allgemeines** . . . . . 50

**B. Höhlenflora und Höhlenfauna** . . . . . 50

**C. Regionale Höhlenkunde** . . . . . 50

# XI. Geophysik

**A. Geophysik i. e. S. : Physik der festen Erde** . . . . . 52
1. Allgemeines . . . . . —
2. Schwerkraft und Isostasie . . . . . 52
3. Erdmagnetismus und Erdelektrizität . . . . . —
4. Erdbebenkunde und Physik des Erdinnern . . . . . 52
5. Physik der Gesteine und Geisteinkomplexe . . . . . —
6. Angewandte Geophysik. . . . . 52
7. Verschiedenes . . . . . 52

**B. Hydrologie : Physik der Hydrosphäre** . . . . . 53
1. Allgemeines. Grenzgebiete . . . . . 53
2. Hydrometeorologie . . . . . 54
3. Wasserläufe . . . . . 54
4. Seen . . . . . 54
5. Unterirdisches Wasser und Quellen . . . . . 54
6. Wasserhaushalt . . . . . 54
7. Schnee und Eis . . . . . 55
a) *Allgemeines* . . . . . —
b) *Eisbildung und grundlegende Eigenschaften von Eis* . . . . . —
c) *Schnee* . . . . . 55
d) *Rezente Gletscher* . . . . . 56
e) *Prähistorische Gletscher* . . . . . 57
f) *See- und Flusseis. Bodeneis und Permafrost* . . . . . 57

**C. Meteorologie : Physik der Atmosphäre** . . . . . 57
1. Allgemeine Literatur . . . . . —
2. Observatorien. Beobachtungsstationen. Organisation der Beobachtung und Übermittlung. Technische Einrichtungen . . . . . —
3. Aerologie, Technik und Ergebnisse . . . . . —
4. Beobachtungsergebnisse. Witterungsgeschichte . . . . . 57
5. Beobachtungen und Untersuchungen über die klassischen Elemente und Erscheinungen . . . . . 57
6. Messungen physikalischer und chemischer Natur. Besondere Erscheinungen . . . . . 58
7. Kosmische, terrestrische und künstliche Einflüsse auf meteorologische Vorgänge . . . . . 59
8. Physik der Atmosphäre. Theoretische und experimentelle Meteorologie 59
9. Synoptische Meteorologie. Wettervorhersage . . . . . 59
10. Klimatologie . . . . . 60
11. Mikroklimatologie und biologische Anwendungen . . . . . 60
12 Technische Anwendungen . . . . . —

## XII. Geographie

**A. Allgemeine Geographie** . . . . . 61

**B. Regionale Geographie** . . . . . 62
1. Allgemeines . . . . . 62
2. Naturgeographie . . . . . 66
3. Anthropogeographie. Kulturgeographie . . . . . 66
a) *Allgemeines* . . . . . —
b) *Bevölkerungsgeographie* . . . . . 66
c) *Siedlungsgeographie* . . . . . 67
d) *Wirtschaftsgeographie* . . . . . 67
e) *Verkehrsgeographie* . . . . . 68
f) *Politische Geographie. Militärgeographie* . . . . . 68
g) *Ortsnamenkunde* . . . . . 68
4. Einzelne Gebiete . . . . . 68
a) *Grössere Teile* . . . . . 68
b) *Jura* . . . . . 72
c) *Mittelland* . . . . . 75
d) *Alpen* . . . . . 84
e) *Südschweiz* . . . . . 90

## XIII. Geodäsie. Vermessungswesen. Kartographie . . . . . 91

## XIV. Ingenieurwesen. Technik. Verkehr

**A. Bauten** . . . . . 93
1. Bahn-, Fluss- und Strassenbau . . . . . 93
2. Hochbau. Bauernhausforschung . . . . . 95

**B. Energiewirtschaft** . . . . . 96

**C. Verkehr** . . . . . 98

**D. Verschiedenes** . . . . . 100

## XV. Landwirtschaft. Kulturtechnik

**A. Allgemeine Literatur** . . . . . 101

**B. Allgemeine Landwirtschaft** . . . . . 104
1. Allgemeines. Statistik . . . . . 104
2. Landwirt. Betriebslehre. Wirtschaftslehre des Landbaus. Agrarrecht . 104
3. Kulturtechnik . . . . . 107
4. Alpwirtschaft . . . . . 108
5. Pflanzenbau. Obstbau. Weinbau . . . . . 108
6. Tierzucht . . . . . 110
7. Milchwirtschaft . . . . . 113

**C. Regionale Landwirtschaft** . . . . . 114

## XVI. Forstwissenschaften

A. Allgemeine Literatur . . . . . 116
B. Standortsfaktoren. Biologie . . . . . 116
C. Waldbau . . . . . 120
D. Arbeitswissenschaft. Holzeinschlag und -transport. Forstliches Ingenieurwesen . . . . . 121
E. Forstschutz . . . . . 122
F. Holzmesskunde. Wachstumsgang der Bestände. Vermessung und Kartierung . . . . . 122
G. Forsteinrichtung. Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung . . . 122
H. Handel mit Forsterzeugnissen . . . . . 123
I. Forsterzeugnisse und ihre Verwendung . . . . . 124
K. Forstpolitik . . . . . 125