

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

Herausgeber: Schweizerische Landesbibliothek

Band: 47 (1971)

Rubrik: Uebersicht über die systematische Einteilung der Bibliographie

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 01.05.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Übersicht über die systematische Einteilung der Bibliographie

I. Naturwissenschaften im allgemeinen

A. Allgemeines	—
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	2
1. Allgemeines	2
2. Berichte. Kommissionen	3
3. Landschaftsschutz	3
4. Botanischer Naturschutz	5
5. Zoologischer Naturschutz	5
6. Gewässerschutz einschliesslich Hydrobiologie	5
a) <i>Allgemeines</i>	5
b) <i>Physik und Chemie der Binnengewässer</i>	7
c) <i>Pflanzen- und Tierwelt der Binnengewässer</i>	8
d) <i>Abwasserreinigungsanlagen und Kehrlichtverbrennungsanlagen</i>	9
7. Lufthygiene. Luftverunreinigung	10
8. Reservate. Nationalpark	11

II. Anthropologie und Humangenetik

A. Anthropologie	11
B. Humangenetik	—

III. Botanik

A. Allgemeine Literatur	12
B. Biologie. Ökologie. Floristik. Pflanzengeographie	13
1. Allgemeines	13
2. Soziologie	14
3. Ökologie	14
4. Verbreitung	15

5. Pollenanalyse	15
6. Floristik	15
a) <i>Kryptogamen</i>	15
b) <i>Phanerogamen</i>	15
ba) <i>Gymnospermen</i>	—
bb) <i>Angiospermen</i>	15
<i>Monokotyledonen</i>	15
<i>Dikotyledonen</i>	15
C. Systematische Botanik	16

IV. Zoologie

A. Allgemeine Literatur	16
B. Biologie. Ökologie. Faunistik. Tiergeographie	17
1. Allgemeines	17
2. Wirbellose Tier, ohne Insekten	17
3. Insekten	18
4. Biene. Bienenzucht	—
5. Niedere Wirbeltiere : Fische, Amphibien, Reptilien	18
6. Vögel. Ornithologie	19
7. Vogelzug	20
8. Säugetiere	20
9. Tierkrankheiten	—
10. Parasitologie	21
C. Systematische Zoologie	21

V/XI. Mineralogisch-geologische Wissenschaften

Allgemeine Literatur	23
--------------------------------	----

V. Kristallographie. Mineralogie

A. Allgemeine Mineralogie	25
1. Allgemeines	25
2. Einzeluntersuchungen	25
a) <i>Allgemeines</i>	25
b) <i>Edelsteine</i>	—
c) <i>Tonmineralien</i>	25
B. Regionale Mineralogie. Mineralparagenese. Lagerstättenkunde	26

VI. Petrographie

A. Allgemeine Gesteinsbildung. Geochemie. Untersuchungsmethoden	28
B. Technische Petrographie	29
C. Petrographische Untersuchungen an Bodenbildungen	—
D. Regionale Petrographie	29

VII. Geologie

A. Allgemeine Geologie	30
B. Regionale Geologie	30
1. Schweiz im allgemeinen	30
2. Schweizeralpen im allgemeinen	31
3. Alpen nördlich der Rhein-Rhone-Linie	32
4. Alpen südlich und östlich der Rhein-Rhone-Linie. Südtessin	32
5. Mittelland	33
6. Juragebirge und Rheintalgraben	33
7. Geologische Karten und Reliefs	35
8. Stratigraphie und stratigraphische Palaeontologie (ohne Quartär)	35
9. Geologie des Quartärs	37
10. Geomorphologie der Schweiz inkl. Gesteinsverwitterung	39
11. Hydrogeologie	40
12. Technische Geologie.	42
13. Sedimentäre Lagerstätten	42

VIII. Paleontologie

A. Allgemeines	—
B. Palaeophytologie	43
C. Palaeozoologie	43
1. Faunen	43
2. Protista. Protozoa	43
3. Porifera. Coelenterata. Bryozoa. Brachiopoda	44
4. Mollusca. Echinodermata	44
5. Annelida. Arthropoda	45
6. Pisces	45
7. Amphibia. Reptilia. Aves	45
8. Mammalia	45

IX. Bodenkunde	46
---------------------------------	----

X. Höhlenkunde

A. Allgemeines	47
B. Höhlenflora und Höhlenfauna	48
C. Regionale Höhlenkunde	49

XI. Geophysik

A. Geophysik i. e. S. : Physik der festen Erde	51
1. Allgemeines	—
2. Schwerkraft und Isostasie	—
3. Erdmagnetismus und Erdelektrizität	51
4. Erdbebenkunde und Physik des Erdinnern	51
5. Physik der Gesteine und Geosteinkomplexe	—
6. Angewandte Geophysik.	—
7. Verschiedenes	52
B. Hydrologie : Physik der Hydrosphäre	52
1. Allgemeines. Grenzgebiete	52
2. Hydrometeorologie	53
3. Wasserläufe	53
4. Seen	54
5. Unterirdisches Wasser und Quellen	54
6. Wasserhaushalt	54
7. Schnee und Eis	55
a) <i>Allgemeines</i>	55
b) <i>Eisbildung und grundlegende Eigenschaften von Eis</i>	55
c) <i>Schnee</i>	55
d) <i>Rezente Gletscher</i>	56
e) <i>Prähistorische Gletscher</i>	57
f) <i>See- und Flusseis. Bodeneis und Permafrost</i>	57
C. Meteorologie : Physik der Atmosphäre	57
1. Allgemeine Literatur	—
2. Observatorien. Beobachtungsstationen. Organisation der Beobachtung und Übermittlung. Technische Einrichtungen	57
3. Aerologie, Technik und Ergebnisse	—
4. Beobachtungsergebnisse. Witterungsgeschichte	58
5. Beobachtungen und Untersuchungen über die klassischen Elemente und Erscheinungen	59
6. Messungen physikalischer und chemischer Natur. Besondere Erscheinungen	59
7. Kosmische, terrestrische und künstliche Einflüsse auf meteorologische Vorgänge	60
8. Physik der Atmosphäre. Theoretische und experimentelle Meteorologie	—
9. Synoptische Meteorologie. Wettervorhersage	60
10. Klimatologie	60
11. Mikroklimatologie und biologische Anwendungen	62
12. Technische Anwendungen	63

XII. Geographie

A. Allgemeine Geographie	63
B. Regionale Geographie	66
1. Allgemeines	66
2. Naturgeographie.	69
3. Anthropogeographie. Kulturgeographie	69
a) <i>Allgemeines</i>	—
b) <i>Bevölkerungsgeographie</i>	69
c) <i>Siedlungsgeographie</i>	69
d) <i>Wirtschaftsgeographie</i>	70
e) <i>Verkehrsgeographie</i>	71
f) <i>Politische Geographie. Militärgeographie</i>	73
g) <i>Ortsnamenkunde</i>	73
4. Einzelne Gebiete	73
a) <i>Grössere Teile</i>	73
b) <i>Jura</i>	75
c) <i>Mittelland</i>	77
d) <i>Alpen</i>	86
e) <i>Südschweiz</i>	91

XIII. Geodäsie. Vermessungswesen. Kartographie 93

XIV. Ingenieurwesen. Technik

A. Bauten.	94
B. Energiewirtschaft	96
C. Verkehr	97
D. Verschiedenes	99

XV. Landwirtschaft. Kulturtechnik

A. Allgemeine Literatur	100
B. Allgemeine Landwirtschaft	102
1. Allgemeines. Statistik	102
2. Landwirt. Betriebslehre. Wirtschaftslehre des Landbaus. Agrarrecht	102
3. Kulturtechnik	103
4. Alpwirtschaft	105
5. Pflanzenbau. Obstbau. Weinbau	105
6. Tierzucht	106
7. Milchwirtschaft	107
C. Regionale Landwirtschaft	107

XVI. Forstwissenschaften

A. Allgemeine Literatur	108
B. Standortfaktoren. Biologie	108
C. Waldbau	110
D. Arbeitswissenschaft. Holzeinschlag und -transport. Forstliches Ingenieurwesen	111
E. Forstschutz	112
F. Holzmesskunde. Wachstumsgang der Bestände. Vermessung und Kartierung	112
G. Forsteinrichtung. Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung	112
H. Handel mit Forsterzeugnissen	113
I. Forsterzeugnisse und ihre Verwendung	114
K. Forstpolitik	114