

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:	78 (2002)
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: 23.02.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://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. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften	1
D. Forschungsinstitutionen. Naturmuseen. Sammlungen. Ausbildung	2
E. Biographien von allgemeinen Naturforschern. Personalbibliographien. Geschichte der Naturwissenschaften	3
F. Verschiedenes	—
G. Naturschutz. Umweltschutz. Biodiversität	4
1. Allgemeines	4
2. Institutionen. Gesellschaften. Vereine	9
3. Landschaftsschutz. Geologischer Naturschutz	10
4. Botanischer Naturschutz	17
5. Zoologischer Naturschutz	20
a) Allgemeines	20
b) Wirbellose Tiere	21
c) Fische	22
d) Reptilien. Amphibien	23
e) Vögel	23
f) Säugetiere	26
6. Gewässerschutz	28
a) Allgemeines. Wasserversorgungen	28
b) Physik und Chemie der Binnengewässer	35
c) Pflanzen und Tierwelt der Binnengewässer	38
d) Abwasserreinigung. Abfälle	43
7. Lufthygiene. Lärmschutz	45
8. Reservate. Nationalpark	53

II. Anthropologie und Humangenetik	57
--	----

III. Botanik

A. Allgemeine Literatur	66
1. Allgemeines	66
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister	—
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften	66
4. Forschungsinstitutionen. Botanische Gärten. Sammlungen. Ausbildung	67
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte	69
B. Biologie. Ökologie. Floristik. Pflanzengeographie	71
1. Allgemeines	71
2. Soziologie	71
3. Ökologie	72
4. Verbreitung	75

5. Pollenanalyse.....	78
6. Floristik	78
a) <i>Allgemeines</i>	78
b) <i>Kryptogamen</i>	79
c) <i>Phanerogamen</i>	81

C. Taxonomie. Systematische Botanik..... 83

IV. Zoologie

A. Allgemeine Literatur	84
1. Allgemeines.....	—
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister	84
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften	84
4. Forschungsinstitutionen. Zoologische Gärten. Sammlungen. Ausbildung.....	85
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte	86
B. Biologie. Ökologie. Faunistik. Tiergeographie	87
1. Allgemeines.....	87
2. Wirbellose Tiere, ohne Insekten	88
3. Insekten	89
4. Fische. Ichthyologie.....	95
a) <i>Fische</i>	95
b) <i>Fischerei</i>	96
5. Amphibien. Reptilien. Herpetologie	97
a) <i>Amphibien</i>	97
b) <i>Reptilien</i>	99
6. Vögel. Ornithologie. Wildbiologie der Vögel.....	99
7. Säugetiere. Theriologie. Wildbiologie der Säugetiere (inkl. Jagd)	106
8. Tierkrankheiten. Zoopathologie.....	111
9. Parasitologie	112
10. Tierische Schädlinge der Nutzpflanzen	113
C. Taxonomie. Systematische Zoologie.....	113
1. Allgemeines.....	113
2 Invertebrata excl. Insecta.....	113
3. Insecta.....	115
4. Vertebrata.....	119

V. Mineralogisch-geologische Wissenschaften

A. Allgemeine Literatur	121
1. Allgemeines.....	—
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister	121
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften	121
4. Forschungsinstitutionen. Sammlungen. Ausbildung.....	122
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte	123
B. Allgemeine Geologie, Mineralogie und Petrographie	125
1. Kristallographie. Mineralogie	125
2. Petrographie.....	126
3. Sedimentpetrographie. Sedimentologie	127
4. Geochemie inkl. Isotopengeologie. Radioaktivität. Meteorite	128
5. Metamorphose	129
6. Geochronologie und Archäometrie	131
a) <i>Geochronologie</i>	131
b) <i>Archäometrie</i>	131

7. Tektonik. Strukturelle Geologie.....	133
8. Geomorphologie. Quartärgeologie.....	136
9. Aktuogeologie. Geologische Naturgefahren	138
10. Hydrogeologie	140
11. Limnogeologie.....	141
C. Stratigraphie. Historische Geologie.....	142
1. Allgemeines.....	142
2. Paläozoikum	142
3. Mesozoikum	142
4. Tertiär	143
5. Quartär.....	144
6. Paläogeographie	144
D. Angewandte Geologie	145
1. Baugeologie. Boden- und Felsmechanik. Geotechnik	145
2. Technische Eigenschaften der Gesteine	146
3. Lagerstätten. Bergbau. Mineralische Rohstoffe	147
E. Regionale Mineralogie	149
F. Regionale Geologie und Petrographie	150
1. Schweiz allgemein. Exkursionsberichte. Geologische Führer	—
2. Jura und Rheintalgraben	150
3. Mittelland	151
4. Alpen	151
a) <i>Alpen allgemein</i>	151
b) <i>Zentralmassive inkl. Sedimentmantel</i>	151
c) <i>Helvetikum inkl. Ultrahelvetikum</i>	152
d) <i>Penninikum inkl. Préalpes</i>	152
e) <i>Ostalpin</i>	152
f) <i>Südalpen</i>	153
g) <i>Alpine bis postalpine Intrusiva</i>	—
G. Geologische Karten.....	153

VI. Paläontologie

A. Allgemeines.....	154
B. Nannofossilien	—
C. Paläophytologie	154
1. Floren allgemein.....	154
2. Bakterien. Algen.....	155
3. Höhere Pflanzen	155
4. Palynologie	156
D. Paläozoologie	156
1. Faunen allgemein.....	156
2. Protozoa.....	157
3. Porifera. Coelenterata	—
4. Bryozoa. Brachiopoda	157
5. Echinodermata.....	—
6. Arthropoda. Würmer.....	157
7. Mollusca	158
8. Pisces	158
9. Amphibia. Reptilia. Aves.....	158
10. Mammalia.....	159

VII. Geophysik i.e.S. : Physik der festen Erde

A. Allgemeines.....	160
B. Schwerkraft. Isostasie.....	160
C. Erdmagnetismus. Erdelektrizität. Geothermik	161
D. Erdbebenkunde. Physik des Erdinnern.....	161
E. Physik der Gesteine und Gesteinskomplexe.....	-
F. Angewandte Geophysik. Prospektion	163
G. Verschiedenes	-

VIII. Bodenkunde. Pedologie (inkl. Bodenschutz) 165**IX. Höhlen- und Karstkunde**

A. Allgemeines.....	170
B. Höhlenbiologie.....	172
C. Höhlenarchäologie und -paläontologie	172
D. Regionale Höhlenkunde.....	173
1. Schweiz allgemein.....	173
2. Jura	173
3. Mittelland	174
4. Alpen	175

X. Hydrologie

A. Allgemeines.....	179
B. Hydrometeorologie.....	182
C. Wasserläufe.....	184
D. Seen	198
E. Unterirdisches Wasser. Quellen.....	200
F. Wasserhaushalt	206
G. Schnee und Eis	207
1. Allgemeines.....	207
2. Eisbildung. Grundlegende Eigenschaften von Eis	208
3. Schnee. Lawinen.....	208
4. Rezente Gletscher	212
5. See- und Flusseis. Bodeneis und Permafrost. Blockgletscher.....	216

XI. Meteorologie. Klimatologie

A. Allgemeines.....	219
B. Physik der Atmosphäre.....	219
1. Theorie und Methoden.....	219
2. Untersuchungen	220
3. Technik	221
4. Praxis	-
C. Synoptik	222
1. Theorie und Methoden.....	-
2. Untersuchungen	222
3. Technik	223
4. Praxis	224

D. Klimatologie	225
1. Theorie und Methoden.....	225
2. Untersuchungen.....	225
3. Technik	227
4. Praxis.....	227

XII. Geographie

A. Allgemeine Literatur	228
1. Allgemeines	228
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister	228
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften	228
4. Forschungsinstitutionen. Ausbildung	228
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte	229
B. Regionale Geographie	230
1. Allgemeines. Raumplanung	230
2. Naturgeographie. Physikalische Geographie	234
3. Anthropogeographie. Kulturgeographie. Humangeographie	235
a) <i>Allgemeines</i>	235
b) <i>Bevölkerungsgeographie. Sozialgeographie</i>	237
c) <i>Siedlungsgeographie</i>	240
d) <i>Ortsnamenkunde</i>	247
e) <i>Politische Geographie. Militärgeographie</i>	249
f) <i>Verkehrsgeographie</i>	253
g) <i>Wirtschaftsgeographie</i>	255
4. Einzelne Gebiete.....	260
a) <i>Grössere Teile</i>	260
b) <i>Jura</i>	260
c) <i>Mittelland</i>	262
d) <i>Alpen</i>	265
e) <i>Tessin</i>	268
5. Karten	268
a) <i>Landeskarte der Schweiz</i>	268
b) <i>Übersichtspläne der Schweiz. Grundbuchvermessung</i>	270
c) <i>Wander- und Skikarten</i>	271
d) <i>Verschiedene Karten</i>	275

XIII. Geodäsie. Vermessungswesen. Kartographie. Alte Karten....

278

XIV. Bauwerke. Energiewirtschaft. Verkehr

A. Bauten	287
1. Bahn-, Fluss- und Strassenbau. Brücken. Tunnels	287
2. Hochbau. Bauernhausforschung	295
B. Energiewirtschaft	303
1. Allgemeines	303
2. Kernenergie	305
3. Wasserkraftenergie	306
4. Alternative Energien.....	308
C. Verkehr	310
1. Allgemeines	310
2. Bahnverkehr	313

3. Fluss- und Seeverkehr	316
4. Luftverkehr	317
5. Strassenverkehr	319
D. Verschiedenes	322

XV. Landwirtschaft. Kulturtechnik

A. Allgemeine Literatur	323
1. Allgemeines	323
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister	–
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften	323
4. Forschungsinstitutionen. Sammlungen. Ausbildung	323
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte	324
B. Allgemeine Landwirtschaft	325
1. Allgemeines. Statistik. Agrarökonomie	325
2. Landwirtschaftliche Betriebswirtschaft. Agrarrecht	327
a) <i>Landwirtschaftliche Betriebswirtschaft</i>	327
b) <i>Agrarrecht</i>	329
3. Kulturtechnik	330
4. Alpwirtschaft	331
5. Pflanzenbau. Obstbau. Weinbau. Gartenbau	332
a) <i>Allgemeines. Pflanzenbau</i>	332
b) <i>Obstbau. Weinbau. Gartenbau</i>	333
6. Tierzucht	335
7. Milchwirtschaft	337
C. Regionale Landwirtschaft	337

XVI. Forstwissenschaften

(Unterteilung in Anlehnung an die Forstliche Dezimalklassifikation)

A. Allgemeines	339
B. Standort. Biologie	339
1. Standort und Standortsfaktoren. Allgemeine Ökologie	339
2. Zoologie. Tierökologie. Tiersystematik	346
3. Botanik. Pflanzenökologie. Pflanzensystematik	348
C. Waldbau	352
D. Arbeitswissenschaft. Holzernte und -transport. Forstliches Ingenieurwesen	356
E. Forstschäden und Forstschutz	359
F. Holzmesskunde. Ertragskunde. Vermessung und Kartierung	364
G. Forstliche Planung (Forsteinrichtung). Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung	366
H. Handel mit Forsterzeugnissen	367
I. Forsterzeugnisse und ihre Verwendung	368
K. Politische, gesellschaftliche und wirtschaftliche Aspekte des Waldes	373
1. Forstpolitik allgemein. Regionale Darstellungen	373
2. Gesetzgebung. Forstorganisation	377
3. Forstökonomie	379
4. Erholung und Tourismus. Natur- und Umweltschutz	380
5. Forschung. Ausbildung und Arbeit. Information und Öffentlichkeitsarbeit	383
6. Forstgeschichte. Biographien und Nekrologie. Kulturelle Aspekte	388