

<b>Zeitschrift:</b>	Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften
<b>Herausgeber:</b>	Schweizerische Landesbibliothek
<b>Band:</b>	76 (2000)
<b>Rubrik:</b>	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:** 24.02.2026

**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 .....	—
D. Forschungsinstitutionen. Naturmuseen. Sammlungen. Ausbildung.....	1
E. Biographien von allgemeinen Naturforschern. Personalbibliographien. Geschichte der Naturwissenschaften .....	3
F. Verschiedenes .....	4
G. Naturschutz. Umweltschutz. Biodiversität .....	4
1. Allgemeines .....	4
2. Institutionen. Gesellschaften. Vereine.....	8
3. Landschaftsschutz. Geologischer Naturschutz.....	9
4. Botanischer Naturschutz.....	14
5. Zoologischer Naturschutz.....	17
a) Allgemeines.....	17
b) Wirbellose Tiere .....	17
c) Fische.....	18
d) Reptilien. Amphibien.....	19
e) Vögel.....	20
f) Säugetiere .....	22
6. Gewässerschutz .....	24
a) Allgemeines. Wasserversorgungen .....	24
b) Physik und Chemie der Binnengewässer.....	28
c) Pflanzen und Tierwelt der Binnengewässer .....	30
d) Abwasserreinigung. Abfälle .....	33
7. Lufthygiene. Lärmschutz .....	35
8. Reservate. Nationalpark.....	42

II. Anthropologie und Humangenetik .....	45
--	----

## III. Botanik

A. Allgemeine Literatur .....	50
1. Allgemeines .....	50
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister .....	50
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften	50
4. Forschungsinstitutionen. Botanische Gärten. Sammlungen. Ausbildung.....	51
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte .....	52
B. Biologie. Ökologie. Floristik. Pflanzengeographie .....	53
1. Allgemeines .....	53
2. Soziologie .....	53
3. Ökologie .....	54
4. Verbreitung .....	57

5. Pollenanalyse .....	59
6. Floristik .....	59
a) <i>Allgemeines</i> .....	59
b) <i>Kryptogamen</i> .....	60
c) <i>Phanerogamen</i> .....	61
C. Taxonomie. Systematische Botanik .....	63

## IV. Zoologie

A. Allgemeine Literatur .....	64
1. Allgemeines .....	—
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister .....	64
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften .....	64
4. Forschungsinstitutionen. Zoologische Gärten. Sammlungen. Ausbildung .....	65
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte .....	65
B. Biologie. Ökologie. Faunistik. Tiergeographie .....	67
1. Allgemeines .....	67
2. Wirbellose Tiere, ohne Insekten .....	68
3. Insekten .....	69
4. Fische. Ichthyologie .....	76
a) <i>Fische</i> .....	76
b) <i>Fischerei</i> .....	78
5. Amphibien. Reptilien. Herpetologie .....	78
a) <i>Amphibien</i> .....	78
b) <i>Reptilien</i> .....	79
6. Vögel. Ornithologie. Wildbiologie der Vögel .....	80
7. Säugetiere. Theriologie. Wildbiologie der Säugetiere (inkl. Jagd) .....	86
8. Tierkrankheiten. Zoopathologie .....	91
9. Parasitologie .....	91
10. Tierische Schädlinge der Nutzpflanzen .....	92
C. Taxonomie. Systematische Zoologie .....	93
1. Allgemeines .....	—
2. Invertebrata excl. Insecta .....	93
3. Insecta .....	93
4. Vertebrata .....	96

## V. Mineralogisch-geologische Wissenschaften

A. Allgemeine Literatur .....	97
1. Allgemeines .....	—
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister .....	97
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften .....	97
4. Forschungsinstitutionen. Sammlungen. Ausbildung .....	97
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte .....	98
B. Allgemeine Geologie, Mineralogie und Petrographie .....	99
1. Kristallographie. Mineralogie .....	99
2. Petrographie .....	100
3. Sedimentpetrographie. Sedimentologie .....	101
4. Geochemie inkl. Isotopengeochemie. Radioaktivität. Meteorite .....	101
5. Metamorphose .....	102
6. Geochronologie und Archäometrie .....	102
a) <i>Geochronologie</i> .....	102
b) <i>Archäometrie</i> .....	103

7. Tektonik. Strukturelle Geologie.....	103
8. Geomorphologie. Quartärgeologie.....	105
9. Aktuogeologie. Geologische Naturgefahren.....	106
10. Hydrogeologie .....	109
11. Limnogeologie.....	109
<b>C. Stratigraphie. Historische Geologie.....</b>	<b>110</b>
1. Allgemeines .....	110
2. Paläozoikum .....	—
3. Mesozoikum .....	110
4. Tertiär .....	111
5. Quartär.....	111
6. Paläogeographie .....	—
<b>D. Angewandte Geologie .....</b>	<b>112</b>
1. Baugeologie. Boden- und Felsmechanik. Geotechnik .....	112
2. Technische Eigenschaften der Gesteine .....	113
3. Lagerstätten. Bergbau. Mineralische Rohstoffe .....	114
<b>E. Regionale Mineralogie .....</b>	<b>116</b>
<b>F. Regionale Geologie und Petrographie .....</b>	<b>118</b>
1. Schweiz allgemein. Exkursionsberichte. Geologische Führer .....	118
2. Jura und Rheintalgraben .....	118
3. Mittelland .....	118
4. Alpen .....	118
a) <i>Alpen allgemein</i> .....	118
b) <i>Zentralmassive inkl. Sedimentmantel</i> .....	119
c) <i>Helvetikum inkl. Ultrahelvetikum</i> .....	119
d) <i>Penninikum inkl. Préalpes</i> .....	119
e) <i>Ostalpin</i> .....	120
f) <i>Südalpen</i> .....	120
g) <i>Alpine bis postalpine Intrusiva</i> .....	—
<b>G. Geologische Karten .....</b>	<b>120</b>

## **VI. Paläontologie**

<b>A. Allgemeines.....</b>	<b>122</b>
<b>B. Nannofossilien .....</b>	<b>—</b>
<b>C. Paläophytologie .....</b>	<b>123</b>
1. Floren allgemein.....	123
2. Bakterien. Algen.....	124
3. Höhere Pflanzen .....	124
4. Palynologie .....	124
<b>D. Paläozoologie .....</b>	<b>125</b>
1. Faunen allgemein.....	125
2. Protozoa.....	125
3. Porifera. Coelenterata .....	—
4. Bryozoa. Brachiopoda .....	126
5. Echinodermata .....	—
6. Arthropoda. Würmer.....	126
7. Mollusca .....	126
8. Pisces .....	—
9. Amphibia. Reptilia. Aves.....	127
10. Mammalia.....	127

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

<b>A. Allgemeines</b> .....	—
<b>B. Schwerkraft. Isostasie</b> .....	—
<b>C. Erdmagnetismus. Erdelektrizität. Geothermik</b> .....	128
<b>D. Erdbebenkunde. Physik des Erdinnern</b> .....	128
<b>E. Physik der Gesteine und Gesteinskomplexe</b> .....	—
<b>F. Angewandte Geophysik. Prospektion</b> .....	130
<b>G. Verschiedenes</b> .....	—

<b>VIII. Bodenkunde. Pedologie (inkl. Bodenschutz)</b> .....	131
--	-----

## IX. Höhlen- und Karstkunde

<b>A. Allgemeines</b> .....	135
<b>B. Höhlenbiologie</b> .....	138
<b>C. Höhlenarchäologie und -paläontologie</b> .....	138
<b>D. Regionale Höhlenkunde</b> .....	139
1. Schweiz allgemein .....	139
2. Jura .....	139
3. Mittelland .....	141
4. Alpen .....	141

## X. Hydrologie

<b>A. Allgemeines</b> .....	145
<b>B. Hydrometeorologie</b> .....	149
<b>C. Wasserläufe</b> .....	153
<b>D. Seen</b> .....	161
<b>E. Unterirdisches Wasser. Quellen</b> .....	163
<b>F. Wasserhaushalt</b> .....	169
<b>G. Schnee und Eis</b> .....	170
1. Allgemeines.....	170
2. Eisbildung. Grundlegende Eigenschaften von Eis .....	171
3. Schnee. Lawinen.....	171
4. Rezente Gletscher .....	174
5. See- und Flusseis. Bodeneis und Permafrost. Blockgletscher.....	177

## XI. Meteorologie. Klimatologie

<b>A. Allgemeines</b> .....	180
<b>B. Physik der Atmosphäre</b> .....	181
1. Theorie und Methoden.....	—
2. Untersuchungen .....	181
3. Technik .....	182
4. Praxis .....	—
<b>C. Synoptik</b> .....	182
1. Theorie und Methoden.....	182
2. Untersuchungen .....	182
3. Technik .....	184
4. Praxis .....	185

<b>D. Klimatologie .....</b>	<b>185</b>
1. Theorie und Methoden.....	185
2. Untersuchungen .....	186
3. Technik .....	186
4. Praxis .....	187

## XII. Geographie

<b>A. Allgemeine Literatur .....</b>	<b>188</b>
1. Allgemeines.....	—
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister .....	188
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften	188
4. Forschungsinstitutionen. Ausbildung .....	188
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte .....	189
<b>B. Regionale Geographie.....</b>	<b>189</b>
1. Allgemeines. Raumplanung .....	189
2. Naturgeographie. Physikalische Geographie .....	195
3. Anthropogeographie. Kulturgeographie. Humangeographie .....	195
a) <i>Allgemeines</i> .....	195
b) <i>Bevölkerungsgeographie. Sozialgeographie</i> .....	197
c) <i>Siedlungsgeographie</i> .....	200
d) <i>Ortsnamenkunde</i> .....	205
e) <i>Politische Geographie. Militärgeographie</i> .....	207
f) <i>Verkehrsgeographie</i> .....	209
g) <i>Wirtschaftsgeographie</i> .....	211
4. Einzelne Gebiete.....	218
a) <i>Grössere Teile</i> .....	218
b) <i>Jura</i> .....	218
c) <i>Mittelland</i> .....	219
d) <i>Alpen</i> .....	223
e) <i>Tessin</i> .....	225
5. Karten .....	226
a) <i>Landeskarte der Schweiz</i> .....	226
b) <i>Übersichtspläne der Schweiz. Grundbuchvermessung</i> .....	228
c) <i>Wander- und Skikarten</i> .....	228
d) <i>Verschiedene Karten</i> .....	231

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

## XIV. Bauwerke. Energiewirtschaft. Verkehr

<b>A. Bauten .....</b>	<b>246</b>
1. Bahn-, Fluss- und Strassenbau. Brücken. Tunnels .....	246
2. Hochbau. Bauernhausforschung .....	252
<b>B. Energiewirtschaft .....</b>	<b>260</b>
1. Allgemeines.....	260
2. Kernenergie .....	262
3. Wasserkraftenergie .....	262
4. Alternative Energien.....	265
<b>C. Verkehr .....</b>	<b>267</b>
1. Allgemeines.....	267
2. Bahnverkehr .....	272

3. Fluss- und Seeverkehr .....	278
4. Luftverkehr .....	280
5. Straßenverkehr .....	282
<b>D. Verschiedenes .....</b>	<b>283</b>

## XV. Landwirtschaft. Kulturtechnik

<b>A. Allgemeine Literatur .....</b>	<b>284</b>
1. Allgemeines .....	284
2. Bibliographien. Zeitschriften und Zeitschriftenregister .....	284
3. Gesellschaften. Kommissionen. Tagungen. Kongresse. Konferenzen. Festschriften .....	—
4. Forschungsinstitutionen. Sammlungen. Ausbildung .....	284
5. Biographien. Personalbibliographien. Geschichte .....	286
<b>B. Allgemeine Landwirtschaft .....</b>	<b>287</b>
1. Allgemeines. Statistik. Agrarökonomie .....	287
2. Landwirtschaftliche Betriebswirtschaft. Agrarrecht .....	288
a) <i>Landwirtschaftliche Betriebswirtschaft</i> .....	288
b) <i>Agrarrecht</i> .....	289
3. Kulturtechnik .....	290
4. Alpwirtschaft .....	290
5. Pflanzenbau. Obstbau. Weinbau. Gartenbau .....	291
a) <i>Allgemeines. Pflanzenbau</i> .....	291
b) <i>Obstbau. Weinbau. Gartenbau</i> .....	292
6. Tierzucht .....	294
7. Milchwirtschaft .....	296
<b>C. Regionale Landwirtschaft .....</b>	<b>296</b>

## XVI. Forstwissenschaften

(Unterteilung in Anlehnung an die Forstliche Dezimalklassifikation)

<b>A. Allgemeines .....</b>	<b>298</b>
<b>B. Standort. Biologie .....</b>	<b>298</b>
1. Standort und Standortsfaktoren. Allgemeine Ökologie .....	298
2. Zoologie. Tierökologie. Tiersystematik .....	303
3. Botanik. Pflanzenökologie. Pflanzensystematik .....	306
<b>C. Waldbau .....</b>	<b>310</b>
<b>D. Arbeitswissenschaft. Holzernte und -transport. Forstliches Ingenieurwesen .....</b>	<b>315</b>
<b>E. Forstsäden und Forstschutz .....</b>	<b>318</b>
<b>F. Holzmesskunde. Ertragskunde. Vermessung und Kartierung .....</b>	<b>325</b>
<b>G. Forstliche Planung (Forsteinrichtung). Forstliche Betriebswirtschaft. Forstverwaltung .....</b>	<b>327</b>
<b>H. Handel mit Forsterzeugnissen .....</b>	<b>329</b>
<b>I. Forsterzeugnisse und ihre Verwendung .....</b>	<b>330</b>
<b>K. Politische, gesellschaftliche und wirtschaftliche Aspekte des Waldes .....</b>	<b>335</b>
1. Forstpolitik allgemein. Regionale Darstellungen .....	335
2. Gesetzgebung. Forstorganisation .....	340
3. Forstökonomie .....	341
4. Erholung und Tourismus. Natur- und Umweltschutz .....	342
5. Forschung. Ausbildung und Arbeit. Information und Öffentlichkeitsarbeit .....	344
6. Forstgeschichte. Biographien und Nekrologie. Kulturelle Aspekte .....	349