

<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>	49 (1973)
<b>Rubrik:</b>	Tableau de la division systématique de la 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:** 23.12.2025

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

# Tableau de la division systématique de la bibliographie

## I. Sciences naturelles en général

<b>A. Généralités</b>	1
<b>B. Bibliographies générales et registres de périodiques</b>	1
<b>C. Sociétés des sciences naturelles. Journées d'études</b>	1
<b>D. Instituts de recherches. Musées et collections</b>	1
<b>E. Biographies d'hommes de science. Bibliographies individuelles. Histoire des sciences naturelles</b>	2
<b>F. Divers</b>	—
<b>G. Protection de la nature</b>	2
1. Généralités	2
2. Rapports. Commissions	4
3. Protection du paysage	4
4. Protection des plantes	6
5. Protection des animaux	7
6. Protection des eaux, l'hydrobiologie incluse	8
a) <i>Généralités</i>	8
b) <i>Physique et chimie des eaux continentales</i>	10
c) <i>Flore et faune des eaux continentales</i>	10
d) <i>Stations d'épuration des eaux et usines d'incinération des ordures</i>	11
7. Hygiène de l'air. Pollution de l'air	12
8. Réserves. Parc national	12

## II. Anthropologie et génétique humaine

<b>A. Anthropologie</b>	14
<b>B. Génétique humaine</b>	14

## III. Botanique

<b>A. Littérature générale</b>	15
<b>B. Biologie. Ecologie. Floristique. Géobotanique</b>	15
1. Généralités	—
2. Sociologie	16
3. Ecologie	16
4. Chorologie	17

5. Analyse pollinique . . . . .	—
6. Floristique . . . . .	17
a) <i>Généralités</i> . . . . .	17
b) <i>Cryptogames</i> . . . . .	18
c) <i>Phanérogames</i> . . . . .	19
ca) <i>Gymnospermes</i> . . . . .	—
cb) <i>Angiospermes</i> . . . . .	19
<i>Monocotylédones</i> . . . . .	19
<i>Dicotylédones</i> . . . . .	19
C. Botanique systématique . . . . .	19

#### IV. Zoologie

A. Littérature générale . . . . .	19
B. Biologie. Ecologie. Faunistique. Zoogéographie . . . . .	20
1. Généralités . . . . .	—
2. Invertébrés, sans les insectes . . . . .	20
3. Insectes . . . . .	21
4. Abeilles. Apiculture . . . . .	—
5. Vertébrés inférieurs : poissons, amphibiens, reptiles . . . . .	21
6. Oiseaux. Ornithologie . . . . .	21
7. Migration des oiseaux . . . . .	23
8. Mammifères . . . . .	23
9. Zoopathologie . . . . .	24
10. Parasitologie . . . . .	24
C. Zoologie systématique . . . . .	24

#### V/XI. Sciences minéralogiques et géologiques

Littérature générale . . . . .	26
--------------------------------	----

#### V. Géologie. Minéralogie. Pétrographie

A. Géologie, minéralogie et pétrographie générales . . . . .	27
1. Cristallographie. Minéralographie . . . . .	27
2. Pétrographie . . . . .	28
3. Pétrographie sédimentaire. Sédiméntologie . . . . .	28
4. Géochimie y compris Géologie des isotopes. Radioactivité . . . . .	28
5. Géochronologie . . . . .	29
6. Tectonique. Géologie structurelle . . . . .	29
7. Géomorphologie. Géologie glaciaire . . . . .	30
8. Hydrogéologie . . . . .	31
B. Stratigraphie. Géologie historique . . . . .	32
1. Généralités . . . . .	32
2. Paléozoïque . . . . .	32
3. Mésozoïque . . . . .	32

4. Tertiaire . . . . .	33
5. Quaternaire . . . . .	33
6. Paléogéographie . . . . .	34
<b>C. Géologie appliquée</b> . . . . .	<b>34</b>
1. Géologie des fondations. Mécanique des sols et des roches . . . . .	34
2. Qualités techniques des roches . . . . .	35
3. Gisements. Mines. Matières premières minérales. . . . .	36
<b>D. Minéralogie régionale</b> . . . . .	<b>36</b>
<b>E. Géologie et pétrographie régionales</b> . . . . .	<b>38</b>
1. Suisse en général. Rapports d'excursions. Guides géologiques . . . . .	38
2. Jura et Fossé rhénan . . . . .	38
3. Plateau suisse . . . . .	39
4. Alpes . . . . .	40
a) <i>Alpes en général</i> . . . . .	40
b) <i>Massifs centraux et leur couverture sédimentaire</i> . . . . .	40
c) <i>Hélvétique, Ultrahelvétique inclus</i> . . . . .	41
d) <i>Pennique, Préalpes incluses</i> . . . . .	41
e) <i>Alpes austroalpines</i> . . . . .	42
f) <i>Alpes méridionales</i> . . . . .	42
g) <i>Intrusions alpines et postalpines</i> . . . . .	42
<b>F. Cartes géologiques</b> . . . . .	<b>42</b>
 <b>VI. Paléontologie</b>	
<b>A. Généralités</b> . . . . .	—
<b>B. Nannofossiles</b> . . . . .	43
<b>C. Paléophytologie</b> . . . . .	43
1. Bactéries. Algues . . . . .	—
2. Plantes supérieures . . . . .	43
3. Palynologie . . . . .	43
<b>D. Paléozoologie</b> . . . . .	43
1. Faunes . . . . .	—
2. Protozoa . . . . .	43
3. Porifera. Coelenterata . . . . .	—
4. Bryozoa. Brachiopoda . . . . .	—
5. Echinodermata . . . . .	43
6. Arthropodes. Vers . . . . .	—
7. Mollusca . . . . .	44
8. Pisces . . . . .	—
9. Amphibia. Reptilia. Aves . . . . .	44
10. Mammalia . . . . .	44
 <b>VII. Pédologie</b> . . . . .	<b>44</b>

## VIII. Spéléologie

<b>A. Généralités</b>	45
<b>B. Flore et faune spéléologiques</b>	45
<b>C. Spéléologie régionale</b>	45

## IX. Géophysique

<b>A. Géophysique au sens propre : Physique de la terre ferme</b>	48
1. Généralités	—
2. Pesanteur et isostasie	48
3. Magnétisme et électricité terrestre	48
4. Séismologie et physique de l'intérieur de la terre	48
5. Physique des roches et des roches meubles	48
6. Géophysique appliquée	49
7. Divers	49
<b>B. Hydrologie : Physique de l'hydrosphère</b>	49
1. Généralités. Disciplines connexes	49
2. Hydrométéorologie	50
3. Cours d'eau	50
4. Lacs	51
5. Eaux souterraines et sources	51
6. Bilan du circuit de l'eau	51
7. Neige et glace	52
a) <i>Généralités</i>	—
b) <i>Formation de la glace et propriétés fondamentales de la glace</i>	—
c) <i>Neige</i>	52
d) <i>Glaciers récents</i>	53
e) <i>Glaciers préhistoriques</i>	53
f) <i>Glace de lac et de rivière. Nivation et permafrost</i>	—
<b>C. Météorologie : Physique de l'atmosphère</b>	53
1. Littérature générale	53
2. Observatoires. Stations d'observation. Organisation des observations et transmission. Equipement technique	53
3. Aérologie, technique et résultats	—
4. Données d'observation. Chronique météorologique	54
5. Observations et recherches concernant les éléments et phénomènes classiques	54
6. Mesures de nature physique ou chimique. Phénomènes spéciaux	55
7. Influences cosmiques, terrestres et artificielles sur les phénomènes météorologiques	55
8. Physique de l'atmosphère. Météorologie théorique et expérimentale	—
9. Météorologie synoptique. Prévision du temps	—
10. Climatologie	55
11. Microclimatologie et applications biologiques	56
12. Applications techniques	—

<b>X. Géographie</b>	
A. Géographie générale . . . . .	57
B. Géographie régionale . . . . .	58
1. Généralités . . . . .	58
2. Géographie physique . . . . .	62
3. Géographie humaine . . . . .	62
a) <i>Généralités</i> . . . . .	62
b) <i>Démographie</i> . . . . .	62
c) <i>Géographie de l'habitat</i> . . . . .	64
d) <i>Toponymie</i> . . . . .	64
e) <i>Géographie des transports</i> . . . . .	64
f) <i>Géographie politique. Géographie militaire</i> . . . . .	65
g) <i>Géographie économique</i> . . . . .	65
4. Régions diverses . . . . .	66
a) <i>Grandes régions</i> . . . . .	66
b) <i>Jura</i> . . . . .	69
c) <i>Moyen-Pays</i> . . . . .	73
d) <i>Alpes</i> . . . . .	86
e) <i>Suisse méridionale</i> . . . . .	92
<b>XI. Géodésie. Mensurations. Cartographie</b> . . . . .	94
<b>XII. Génie civil. Technique. Trafic</b>	
A. Constructions . . . . .	95
1. Constructions ferroviaires, fluviales et routières . . . . .	95
2. Bâtiments. Maisons rurales . . . . .	97
B. Production et utilisation de l'énergie . . . . .	98
C. Trafic . . . . .	99
1. Généralités . . . . .	99
2. Trafic ferroviaire . . . . .	101
3. Trafic fluvial et lacustre . . . . .	103
4. Trafic aérien . . . . .	104
5. Trafic routier . . . . .	105
D. Divers . . . . .	106
<b>XIII. Agriculture. Génie rural</b>	
A. Littérature générale . . . . .	108
B. Agriculture générale . . . . .	110
1. Généralités. Statistiques . . . . .	110
2. Economie rurale. Droit agraire . . . . .	110
3. Génie rural . . . . .	112

4. Economie alpestre . . . . .	114
5. Culture végétale. Fruticulture. Viticulture . . . . .	114
6. Zootechnie . . . . .	116
7. Industrie laitière . . . . .	118
<b>C. Agriculture régionale . . . . .</b>	<b>119</b>

## XIV. Sciences forestières

<b>A. Généralités . . . . .</b>	<b>120</b>
<b>B. Eléments de la station. Biologie . . . . .</b>	<b>120</b>
<b>C. Sylviculture . . . . .</b>	<b>126</b>
<b>D. Rationalisation du travail. Exploitation et transport du bois. Génie forestier . . . . .</b>	<b>127</b>
<b>E. Protection des forêts . . . . .</b>	<b>128</b>
<b>F. Dendrométrie. Etude de la production. Levée de plans et cartes . . . . .</b>	<b>129</b>
<b>G. Aménagement. Gestion. Administration . . . . .</b>	<b>129</b>
<b>H. Commerce des produits forestiers . . . . .</b>	<b>130</b>
<b>I. Utilisation des produits forestiers . . . . .</b>	<b>131</b>
<b>K. Politique forestière . . . . .</b>	<b>131</b>