

<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>	52 (1976)
<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

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

## II. Anthropologie et génétique humaine

A. Anthropologie . . . . .	13
B. Génétique humaine . . . . .	—

## III. Botanique

A. Littérature générale . . . . .	15
B. Biologie. Écologie. Floristique. Géobotanique . . . . .	16
1. Généralités . . . . .	16
2. Sociologie . . . . .	16
3. Écologie . . . . .	18
4. Chorologie . . . . .	18

5. Analyse pollinique . . . . .	18
6. Floristique . . . . .	19
a) <i>Généralités</i> . . . . .	19
b) <i>Cryptogames</i> . . . . .	20
c) <i>Phanérogames</i> . . . . .	21
ca) <i>Gymnospermes</i> . . . . .	—
cb) <i>Angiospermes</i> . . . . .	21
<i>Monocotylédones</i> . . . . .	21
<i>Dicotylédones</i> . . . . .	21
<b>C. Botanique systématique</b> . . . . .	21

## IV. Zoologie

<b>A. Littérature générale</b> . . . . .	21
<b>B. Biologie. Écologie. Faunistique. Zoogéographie</b> . . . . .	23
1. Généralités . . . . .	23
2. Invertébrés, sans les insectes . . . . .	23
3. Insectes . . . . .	24
4. Abeilles. Apiculture . . . . .	25
5. Vertébrés inférieurs: poissons, amphibiens, reptiles . . . . .	25
6. Oiseaux. Ornithologie . . . . .	26
7. Migration des oiseaux . . . . .	28
8. Mammifères. Biologie cynégétique . . . . .	28
9. Zoopathologie . . . . .	30
10. Parasitologie . . . . .	30
11. Parasites animaux des plantes . . . . .	30
<b>C. Zoologie systématique</b> . . . . .	31

## V/XI. Sciences minéralogiques et géologiques

<b>Littérature générale</b> . . . . .	33
---------------------------------------	----

## V. Géologie. Minéralogie. Pétrographie

<b>A. Géologie, minéralogie et pétrographie générales</b> . . . . .	34
1. Cristallographie. Minéralographie . . . . .	34
2. Pétrographie . . . . .	34
3. Pétrographie sédimentaire. Sédimentologie . . . . .	36
4. Géochimie y compris Géologie des isotopes. Radioactivité. Météorites . . . . .	37
5. Géochronologie . . . . .	38
6. Tectonique. Géologie structurelle . . . . .	39
7. Géomorphologie. Géologie quaternaire . . . . .	40
8. Hydrogéologie . . . . .	41

<b>B. Stratigraphie. Géologie historique</b>	42
1. Généralités	—
2. Paléozoïque	42
3. Mésozoïque	42
4. Tertiaire	43
5. Quaternaire	43
6. Paléogéographie	43
<b>C. Géologie appliquée</b>	43
1. Géologie des fondations. Mécanique des sols et des roches	43
2. Qualités techniques des roches	45
3. Gisements. Mines. Matières premières minérales	45
<b>D. Minéralogie régionale</b>	46
<b>E. Géologie régionale</b>	49
1. Suisse en général. Rapports d'excursions. Guides géologiques	49
2. Jura et Fossé rhénan	49
3. Plateau suisse	49
4. Alpes	50
a) <i>Alpes en général</i>	50
b) <i>Massifs centraux et leur couverture sédimentaire</i>	51
c) <i>Helvétique, Ultrahelvétique inclus</i>	51
d) <i>Pennique, Préalpes incluses</i>	51
e) <i>Austroalpin</i>	52
f) <i>Alpes méridionales</i>	53
g) <i>Intrusions alpines et postalpines</i>	53
<b>F. Cartes géologiques</b>	53

## VI. Paléontologie

<b>A. Généralités</b>	54
<b>B. Nannofossiles</b>	54
<b>C. Paléophytologie</b>	54
1. Bactéries. Algues	—
2. Plantes supérieures	—
3. Palynologie	54
<b>D. Paléozoologie</b>	54
1. Faunes	54
2. Protozoa	54
3. Porifera. Coelenterata	—
4. Bryozoa. Brachiopoda	55
5. Echinodermata	—
6. Arthropodes. Vers	55
7. Mollusca	55
8. Pisces	—
9. Amphibia. Reptilia. Aves	—
10. Mammalia	—

<b>VII. Pédologie . . . . .</b>	<b>55</b>
<b>VIII. Spéléologie</b>	
<b>A. Généralités . . . . .</b>	<b>56</b>
<b>B. Flore et faune spéléologiques . . . . .</b>	<b>56</b>
<b>C. Spéléologie régionale . . . . .</b>	<b>57</b>
<b>IX. Géophysique</b>	
<b>A. Géophysique au sens propre: Physique de la terre ferme . . . . .</b>	<b>60</b>
1. Généralités . . . . .	60
2. Pesanteur et isostasie . . . . .	61
3. Magnétisme et électricité terrestre . . . . .	61
4. Séismologie et physique de l'intérieur de la terre . . . . .	61
5. Physique des roches et des roches meubles . . . . .	61
6. Géophysique appliquée . . . . .	—
7. Divers . . . . .	—
<b>B. Hydrologie: Physique de l'hydrosphère . . . . .</b>	<b>62</b>
1. Généralités. Disciplines connexes . . . . .	62
2. Hydrométéorologie . . . . .	—
3. Cours d'eau . . . . .	63
4. Lacs . . . . .	64
5. Eaux souterraines et sources . . . . .	—
6. Bilan du circuit de l'eau . . . . .	65
7. Neige et glace . . . . .	65
a) <i>Généralités</i> . . . . .	65
b) <i>Formation de la glace et propriétés fondamentales de la glace</i> . . . . .	65
c) <i>Neige</i> . . . . .	65
d) <i>Glaciers récents</i> . . . . .	67
e) <i>Glaciers préhistoriques</i> . . . . .	67
f) <i>Glace de lac et de rivière. Nivation et permafrost</i> . . . . .	—
<b>C. Météorologie: Physique de l'atmosphère . . . . .</b>	<b>68</b>
1. Littérature générale . . . . .	68
2. Observatoires. Stations d'observation. Organisation des observations et transmission. Équipement technique . . . . .	68
3. Aérologie, technique et résultats . . . . .	69
4. Données d'observation. Chronique météorologique . . . . .	69
5. Observations et recherches concernant les éléments et phénomènes classiques . . . . .	70
6. Mesures de nature physique ou chimique. Phénomènes spéciaux . . . . .	70
7. Influences cosmiques, terrestres et artificielles sur les phénomènes météorologiques . . . . .	71
8. Physique de l'atmosphère. Météorologie théorique et expérimentale . . . . .	71

9. Météorologie synoptique. Prévision du temps .....	71
10. Climatologie .....	72
11. Microclimatologie et applications biologiques .....	73
12. Applications techniques .....	73

## X. Géographie

<b>A. Géographie générale .....</b>	74
<b>B. Géographie régionale .....</b>	75
1. Généralités .....	75
2. Géographie physique .....	79
3. Géographie humaine .....	79
a) <i>Généralités</i> .....	—
b) <i>Démographie</i> .....	79
c) <i>Géographie de l'habitat</i> .....	80
d) <i>Toponymie</i> .....	—
e) <i>Géographie des transports</i> .....	81
f) <i>Géographie politique. Géographie militaire</i> .....	81
g) <i>Géographie économique</i> .....	81
4. Régions diverses .....	82
a) <i>Grandes régions</i> .....	82
b) <i>Jura</i> .....	85
c) <i>Moyen-Pays</i> .....	88
d) <i>Alpes</i> .....	95
e) <i>Suisse méridionale</i> .....	101

## XI. Géodésie. Mensurations. Cartographie .....

102

## XII. Génie civil. Technique. Trafic

<b>A. Constructions .....</b>	105
1. Constructions ferroviaires, fluviales et routières .....	105
2. Bâtiments. Maisons rurales .....	107
<b>B. Production et utilisation de l'énergie .....</b>	109
<b>C. Trafic .....</b>	111
1. Généralités .....	111
2. Trafic ferroviaire .....	111
3. Trafic fluvial et lacustre .....	112
4. Trafic aérien .....	—
5. Trafic routier .....	112
<b>D. Divers .....</b>	113

### **XIII. Agriculture. Génie rural**

<b>A. Littérature générale</b> .....	113
<b>B. Agriculture générale</b> .....	116
1. Généralités. Statistiques .....	116
2. Économie rurale. Droit agraire .....	117
3. Génie rural .....	119
4. Économie alpestre .....	120
5. Culture végétale. Fruticulture. Viticulture. Horticulture .....	121
6. Zootechnie .....	124
7. Industrie laitière .....	125
<b>C. Agriculture régionale</b> .....	127

### **XIV. Sciences forestières**

<b>A. Généralités</b> .....	128
<b>B. Éléments de la station. Biologie</b> .....	129
<b>C. Sylviculture</b> .....	134
<b>D. Rationalisation du travail. Exploitation et transport du bois. Génie forestier</b> .....	135
<b>E. Protection des forêts</b> .....	137
<b>F. Dendrométrie. Étude de la production. Levée de plans et cartes</b> .....	139
<b>G. Aménagement. Gestion. Administration</b> .....	141
<b>H. Commerce des produits forestiers</b> .....	142
<b>I. Utilisation des produits forestiers</b> .....	144
<b>K. Politique forestière</b> .....	147