

**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:** Tableau de la division systématique de la bibliographie

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.04.2025

**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. Périodiques et index de périodiques</b> .....                                    | 1  |
| <b>C. Sociétés des sciences naturelles. Commissions. Journées d'études. Congrès. Conférences. Mélanges</b> ..... | 1  |
| <b>D. Institutions de recherche. Musées. Collections. Formation</b> .....  | 2  |
| <b>E. Biographies d'hommes de science. Bibliographies individuelles. Histoire des sciences naturelles</b> .....  | 3  |
| <b>F. Divers</b> .....   | -  |
| <b>G. Protection de la nature. Protection de l'environnement. Biodiversité</b> .....                             | 4  |
| 1. Généralités.....  | 4  |
| 2. Institutions. Sociétés. Associations.....   | 9  |
| 3. Protection du paysage. Protection des sites géologiques .....   | 10 |
| 4. Protection des plantes .....  | 17 |
| 5. Protection des animaux.....   | 20 |
| a) <i>Généralités</i> .....  | 20 |
| b) <i>Invertébrés</i> .....  | 21 |
| c) <i>Poissons</i> .....   | 22 |
| d) <i>Reptiles. Amphibiens</i> .....   | 23 |
| e) <i>Oiseaux</i> .....  | 23 |
| f) <i>Mammifères</i> .....   | 26 |
| 6. Protection des eaux.....  | 28 |
| a) <i>Généralités. Alimentation en eau</i> .....   | 28 |
| b) <i>Physique et chimie des eaux continentales</i> .....  | 35 |
| c) <i>Flore et faune des eaux continentales</i> .....  | 38 |
| d) <i>Epuration des eaux. Déchets</i> .....  | 43 |
| 7. Hygiène de l'air. Protection contre le bruit.....   | 45 |
| 8. Réserves naturelles. Parc national .....  | 53 |

## II. Anthropologie et génétique humaine..... 57

## III. Botanique

|  |    |
|--|----|
| <b>A. Littérature générale</b> .....   | 66 |
| 1. Généralités.....  | 66 |
| 2. Bibliographies. Périodiques et index de périodiques .....                     | -  |
| 3. Sociétés. Commissions. Journées d'études. Congrès. Conférences. Mélanges..... | 66 |
| 4. Institutions de recherche. Jardins botaniques. Collections. Formation .....   | 67 |
| 5. Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire .....                     | 69 |
| <b>B. Biologie. Ecologie. Floristique. Géobotanique</b> .....                    | 71 |
| 1. Généralités.....  | 71 |
| 2. Sociologie.....   | 71 |
| 3. Ecologie.....   | 72 |
| 4. Chorologie .....  | 75 |

|   |    |
|---|----|
| 5. Analyse pollinique.....                        | 78 |
| 6. Floristique.....                               | 78 |
| a) <i>Généralités</i> .....                       | 78 |
| b) <i>Cryptogames</i> .....                       | 79 |
| c) <i>Phanérogames</i> .....                      | 81 |
| <b>C. Taxonomie. Botanique systématique</b> ..... | 83 |

## IV. Zoologie

|  |     |
|--|-----|
| <b>A. Littérature générale</b> .....   | 84  |
| 1. Généralités.....  | –   |
| 2. Bibliographies. Périodiques et index de périodiques.....                      | 84  |
| 3. Sociétés. Commissions. Journées d'études. Congrès. Conférences. Mélanges..... | 84  |
| 4. Institutions de recherche. Jardins zoologiques. Collections. Formation.....   | 85  |
| 5. Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire.....                      | 86  |
| <b>B. Biologie. Ecologie. Faunistique. Zoogéographie</b> .....                   | 87  |
| 1. Généralités.....  | 87  |
| 2. Invertébrés, sans les insectes.....   | 88  |
| 3. Insectes.....   | 89  |
| 4. Poissons. Ichthyologie.....   | 95  |
| a) <i>Poissons</i> .....   | 95  |
| b) <i>Pêche</i> .....  | 96  |
| 5. Amphibiens. Reptiles. Herpétologie.....                                       | 97  |
| a) <i>Amphibiens</i> .....   | 97  |
| b) <i>Reptiles</i> .....   | 99  |
| 6. Oiseaux. Ornithologie. Biologie des oiseaux sauvages.....                     | 99  |
| 7. Mammifères. Thériologie. Biologie des mammifères sauvages. Chasse.....        | 106 |
| 8. Zoopathologie.....  | 111 |
| 9. Parasitologie.....  | 112 |
| 10. Parasites animaux des plantes utiles.....                                    | 113 |
| <b>C. Taxonomie. Zoologie systématique</b> .....                                 | 113 |
| 1. Généralités.....  | 113 |
| 2. Invertebrata excl. Insecta.....   | 113 |
| 3. Insecta.....  | 115 |
| 4. Vertebrata.....   | 119 |

## V. Sciences minéralogiques-géologiques

|  |     |
|--|-----|
| <b>A. Littérature générale</b> .....   | 121 |
| 1. Généralités.....  | –   |
| 2. Bibliographies. Périodiques et index de périodiques.....                      | 121 |
| 3. Sociétés. Commissions. Journées d'études. Congrès. Conférences. Mélanges..... | 121 |
| 4. Institutions de recherche. Collections. Formation.....                        | 122 |
| 5. Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire.....                      | 123 |
| <b>B. Géologie, minéralogie et pétrographie générales</b> .....                  | 125 |
| 1. Cristallographie. Minéralogie.....  | 125 |
| 2. Pétrographie.....   | 126 |
| 3. Pétrographie sédimentaire. Sédimentologie.....                                | 127 |
| 4. Géochimie y compris Géologie des isotopes. Radioactivité. Météorites.....     | 128 |
| 5. Métamorphisme.....  | 129 |
| 6. Géochronologie et archéométrie.....   | 131 |
| a) <i>Géochronologie</i> .....   | 131 |
| b) <i>Archéométrie</i> .....   | 131 |

|  |     |
|--|-----|
| 7. Tectonique. Géologie structurale .....  | 133 |
| 8. Géomorphologie. Géologie quaternaire .....                                    | 136 |
| 9. Actuéologie. Dangers naturels géologiques .....                               | 138 |
| 10. Hydrogéologie .....  | 140 |
| 11. Limnogéologie.....   | 141 |
| <b>C. Stratigraphie. Géologie historique</b> .....                               | 142 |
| 1. Généralités.....  | 142 |
| 2. Paléozoïque .....   | 142 |
| 3. Mésozoïque.....   | 142 |
| 4. Tertiaire .....   | 143 |
| 5. Quaternaire .....   | 144 |
| 6. Paléogéographie .....   | 144 |
| <b>D. Géologie appliquée</b> .....   | 145 |
| 1. Géologie des fondations. Mécanique des sols et des roches. Géotechnique ..... | 145 |
| 2. Qualités techniques des roches .....  | 146 |
| 3. Gisements. Mines. Matières premières minérales.....                           | 147 |
| <b>E. Minéralogie régionale</b> .....  | 149 |
| <b>F. Géologie et pétrographie régionales</b> .....                              | 150 |
| 1. Suisse en général. Rapports d'excursions. Guides géologiques.....             | –   |
| 2. Jura et Fossé rhénan.....   | 150 |
| 3. Plateau suisse.....   | 151 |
| 4. Alpes.....  | 151 |
| a) <i>Alpes en général</i> .....   | 151 |
| b) <i>Massifs centraux et leur couverture sédimentaire</i> .....                 | 151 |
| c) <i>Helvétique, Ultrahelvétique inclus</i> .....                               | 152 |
| d) <i>Pennique, Préalpes incluses</i> .....                                      | 152 |
| e) <i>Austroalpin</i> .....  | 152 |
| f) <i>Alpes méridionales</i> .....   | 153 |
| g) <i>Intrusions alpines et postalpines</i> .....                                | –   |
| <b>G. Cartes géologiques</b> .....   | 153 |
| <br><b>VI. Paléontologie</b>   |     |
| <b>A. Généralités</b> .....  | 154 |
| <b>B. Nannofossiles</b> .....  | –   |
| <b>C. Paléophytologie</b> .....  | 154 |
| 1. Flores en général.....  | 154 |
| 2. Bactéries. Algues .....   | 155 |
| 3. Plantes supérieures .....   | 155 |
| 4. Palynologie.....  | 156 |
| <b>D. Paléozoologie</b> .....  | 156 |
| 1. Faunes en général .....   | 156 |
| 2. Protozoa.....   | 157 |
| 3. Porifera. Coelenterata .....  | –   |
| 4. Bryozoa. Brachyopoda .....  | 157 |
| 5. Echinodermata.....  | –   |
| 6. Arthropoda. Vermes.....   | 157 |
| 7. Mollusca .....  | 158 |
| 8. Pisces.....   | 158 |
| 9. Amphibia. Reptilia. Aves.....   | 158 |
| 10. Mammalia.....  | 159 |

|  |            |
|--|------------|
| <b>VII. Géophysique au sens propre : physique de la terre ferme</b>          |            |
| A. Généralités.....  | 160        |
| B. Pesanteur. Isostasie .....  | 160        |
| C. Magnétisme et électricité terrestres. Géothermique.....                   | 161        |
| D. Séismologie. Physique de l'intérieur de la terre.....                     | 161        |
| E. Physique des roches et des roches meubles .....                           | –          |
| F. Géophysique appliquée. Prospection .....                                  | 163        |
| G. Divers .....  | –          |
| <b>VIII. Pédologie (protection des sols incluse).....</b>                    | <b>165</b> |
| <b>IX. Spéléologie. Karstologie</b>  |            |
| A. Généralités.....  | 170        |
| B. Biologie spéléologique.....   | 172        |
| C. Archéologie et paléontologie spéléologiques.....                          | 172        |
| D. Spéléologie régionale.....  | 173        |
| 1. Suisse en général .....   | 173        |
| 2. Jura .....  | 173        |
| 3. Plateau suisse.....   | 174        |
| 4. Alpes.....  | 175        |
| <b>X. Hydrologie</b>   |            |
| A. Généralités.....  | 179        |
| B. Hydrométéorologie.....  | 182        |
| C. Cours d'eau .....   | 184        |
| D. Lacs .....  | 198        |
| E. Eaux souterraines. Sources .....  | 200        |
| F. Bilan du circuit de l'eau.....  | 206        |
| G. Neige et glace .....  | 207        |
| 1. Généralités.....  | 207        |
| 2. Formation de la glace. Propriétés fondamentales de la glace.....          | 208        |
| 3. Neige. Avalanches .....   | 208        |
| 4. Glaciers récents .....  | 212        |
| 5. Glace de lac et de rivière. Nivation et permafrost. Glaciers rocheux..... | 216        |
| <b>XI. Météorologie. Climatologie</b>  |            |
| A. Généralités.....  | 219        |
| B. Physique de l'atmosphère.....   | 219        |
| 1. Théorie et méthodes.....  | 219        |
| 2. Recherches.....   | 220        |
| 3. Technique .....   | 221        |
| 4. Pratique.....   | –          |
| C. Synoptique.....   | 222        |
| 1. Théorie et méthodes.....  | –          |
| 2. Recherches.....   | 222        |
| 3. Technique .....   | 223        |
| 4. Pratique.....   | 224        |

|                              |     |
|------------------------------|-----|
| <b>D. Climatologie</b> ..... | 225 |
| 1. Théorie et méthodes.....  | 225 |
| 2. Recherches.....           | 225 |
| 3. Technique .....           | 227 |
| 4. Pratique.....             | 227 |

## **XII. Géographie**

|   |     |
|---|-----|
| <b>A. Littérature générale</b> .....  | 228 |
| 1. Généralités.....   | 228 |
| 2. Bibliographies. Périodiques et index de périodiques .....                      | 228 |
| 3. Sociétés. Commissions. Journées d'études. Congrès. Conférences. Mélanges ..... | 228 |
| 4. Institutions de recherche. Formation.....                                      | 228 |
| 5. Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire .....                      | 229 |
| <b>B. Géographie régionale</b> .....  | 230 |
| 1. Généralités. Aménagement du territoire .....                                   | 230 |
| 2. Géographie physique .....  | 234 |
| 3. Géographie humaine.....  | 235 |
| a) <i>Généralités</i> .....   | 235 |
| b) <i>Démographie. Géographie sociale</i> .....                                   | 237 |
| c) <i>Géographie de l'habitat</i> .....   | 240 |
| d) <i>Toponymie</i> .....   | 247 |
| e) <i>Géographie politique. Géographie militaire</i> .....                        | 249 |
| f) <i>Géographie des transports</i> .....   | 253 |
| g) <i>Géographie économique</i> .....   | 255 |
| 4. Régions diverses.....  | 260 |
| a) <i>Grandes régions</i> .....   | 260 |
| b) <i>Jura</i> .....  | 260 |
| c) <i>Plateau suisse</i> .....  | 262 |
| d) <i>Alpes</i> .....   | 265 |
| e) <i>Tessin</i> .....  | 268 |
| 5. Cartes.....  | 268 |
| a) <i>Carte nationale de la Suisse</i> .....                                      | 268 |
| b) <i>Plans d'ensemble de la mensuration cadastrale suisse</i> .....              | 270 |
| c) <i>Cartes pédestres. Cartes de ski</i> .....                                   | 271 |
| d) <i>Cartes diverses</i> .....   | 275 |

|  |     |
|--|-----|
| <b>XIII. Géodésie. Mensurations. Cartographie. Cartes anciennes</b> .... | 278 |
|--|-----|

## **XIV. Constructions. Economie de l'énergie. Trafic**

|   |     |
|---|-----|
| <b>A. Constructions</b> .....   | 287 |
| 1. Constructions ferroviaires, fluviales et routières. Ponts. Tunnels ..... | 287 |
| 2. Bâtiments. Maisons rurales.....  | 295 |
| <b>B. Economie de l'énergie</b> .....                                       | 303 |
| 1. Généralités.....   | 303 |
| 2. Energie nucléaire .....  | 305 |
| 3. Energie hydraulique.....   | 306 |
| 4. Energies renouvelables .....   | 308 |
| <b>C. Trafic</b> .....  | 310 |
| 1. Généralités.....   | 310 |
| 2. Trafic ferroviaire.....  | 313 |

|                                    |            |
|------------------------------------|------------|
| 3. Trafic fluvial et lacustre..... | 316        |
| 4. Trafic aérien.....              | 317        |
| 5. Trafic routier.....             | 319        |
| <b>D. Divers.....</b>              | <b>322</b> |

## **XV. Agriculture. Génie rural**

|  |            |
|--|------------|
| <b>A. Littérature générale.....</b>  | <b>323</b> |
| 1. Généralités.....  | 323        |
| 2. Bibliographies. Périodiques et index de périodiques.....                      | –          |
| 3. Sociétés. Commissions. Journées d'études. Congrès. Conférences. Mélanges..... | 323        |
| 4. Institutions de recherche. Collections. Formation.....                        | 323        |
| 5. Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire.....                      | 324        |
| <b>B. Agriculture générale.....</b>  | <b>325</b> |
| 1. Généralités. Statistiques. Economie agricole.....                             | 325        |
| 2. Economie rurale. Droit agraire.....   | 327        |
| a) <i>Economie rurale</i> .....  | 327        |
| b) <i>Droit agraire</i> .....  | 329        |
| 3. Génie rural.....  | 330        |
| 4. Economie alpestre.....  | 331        |
| 5. Culture végétale. Culture fruitière. Viticulture. Horticulture.....           | 332        |
| a) <i>Généralités. Culture végétale</i> .....                                    | 332        |
| b) <i>Culture fruitière. Viticulture. Horticulture</i> .....                     | 333        |
| 6. Zootechnie.....   | 335        |
| 7. Industrie laitière.....   | 337        |
| <b>C. Agriculture régionale.....</b>   | <b>337</b> |

## **XVI. Sciences forestières**

(Subdivision suivant la Classification décimale forestière)

|   |            |
|---|------------|
| <b>A. Généralités.....</b>  | <b>339</b> |
| <b>B. Habitat. Biologie.....</b>  | <b>339</b> |
| 1. Habitat et facteurs de l'habitat. Ecologie générale.....   | 339        |
| 2. Zoologie. Ecologie et systématique des animaux.....  | 346        |
| 3. Botanique. Ecologie et systématique des plantes.....   | 348        |
| <b>C. Sylviculture.....</b>   | <b>352</b> |
| <b>D. Etude scientifique du travail. Exploitation et transport du bois. Génie forestier.....</b>    | <b>356</b> |
| <b>E. Dommages causés aux forêts et protection.....</b>   | <b>359</b> |
| <b>F. Dendrométrie. Production forestière. Mensuration et cartographie.....</b>                     | <b>364</b> |
| <b>G. Aménagement forestier. Economie d'entreprises forestières. Administration forestière.....</b> | <b>366</b> |
| <b>H. Commerce des produits forestiers.....</b>   | <b>367</b> |
| <b>I. Produits forestiers et leur utilisation.....</b>  | <b>368</b> |
| <b>K. Aspects politiques, sociaux et économiques de la forêt.....</b>                               | <b>373</b> |
| 1. Politique forestière en général. Foresterie régionale.....                                       | 373        |
| 2. Législation. Organisation forestière.....  | 377        |
| 3. Economie forestière.....   | 379        |
| 4. Récréation et tourisme. Protection de la nature et de l'environnement.....                       | 380        |
| 5. Recherche. Formation et travail. Information et relations publiques.....                         | 383        |
| 6. Histoire. Biographies et nécrologes. Aspects culturels.....                                      | 388        |