Tableau de la division systématique de la bibliographie

Objekttyp: **Group**

Zeitschrift: **Bibliographia scientiae naturalis Helvetica : das Schrifttum zur schweizerischen Landeskunde aus den Bereichen der Naturwissenschaften, der Geographie, der Technik, sowie der Agrar- und Forstwissenschaften**

Band (Jahr): **60 (1984)**

PDF erstellt am: **25.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

Tableau de la division systématique de la bibliographie

I. Sciences naturelles en général

A. Généralités ..... —

B. Bibliographies générales. Périodiques et index de périodiques 1

C. Sociétés des sciences naturelles. Journées d'études 1

D. Instituts de recherches. Musées et collections 2

E. Biographies d'hommes de science. Bibliographies individuelles. Histoire des sciences naturelles 2

F. Divers 2

G. Protection de la nature 2

1. Généralités 2
2. Organisations. Sociétés. Associations 4
3. Protection du paysage 4
4. Protection des plantes 6
5. Protection des animaux 7
6. Protection des eaux, l'hydrobiologie incluse 9
   a) *Généralités* 9
   b) *Physique et chimie des eaux continentales* 13
   c) *Flore et faune des eaux continentales* 14
   d) *Épuration des eaux. Usines d'incinération des ordures* 16
7. Hygiène de l'air. Pollution de l'air 17
8. Réserves. Parc national 20

II. Anthropologie et génétique humaine 21

III. Botanique

A. Littérature générale 26

B. Biologie. Écologie. Floristique. Géobotanique 28

1. Généralités 28
2. Sociologie 29
3. Écologie 31
4. Chorologie 32

5. Analyse pollinique 33
6. Floristique 33
a) *Généralités* 33
b) *Cryptogames* 34
c) *Phanérogames* 35

C. Botanique systématique 37

IV. Zoologie

A. Littérature générale 37

B. Biologie. Écologie. Faunistique. Zoogéographie 42

1. Généralités 42
2. Invertébrés, sans les insectes 43
3. Insectes 44
4. Vertébrés inférieurs: poissons, amphibiens, reptiles 47
a) *Poissons* 47
b) *Amphibiens, reptiles* 49
5. Oiseaux, Ornithologie 50
6. Migration des oiseaux 54
7. Mammifères. Biologie cynégétique 54
8. Zoopathologie 57
9. Parasitologie 57
10. Parasites animaux des plantes utiles 58

C. Zoologie systématique 58

V/IX. Sciences minéralogiques et géologiques

Littérature générale 60

V. Géologie. Minéralogie. Pétrographie

A. Géologie, minéralogie et pétrographie générales 63

1. Cristallographie. Minéralogie 63
2. Pétrographie 65
3. Pétrographie sédimentaire. Sédimentologie 69
4. Géochimie y compris Géologie des isotopes. Radioactivité. Météorites 71
5. Géochronologie et archéométrie 72
a) *Géochronologie* 72
b) *Archéométrie* 72
6. Tectonique. Géologie structurelle 72
7. Géomorphologie. Géologie quaternaire. Actuogéologie 75
8. Hydrogéologie. Limnogéologie 79

B. Stratigraphie. Géologie historique 81

1. Généralités 81
2. Paléozoïque 81
3. Mésozoïque 81
4. Tertiaire 83
5. Quaternaire 84
6. Paléogéographie 86

C. Géologie appliquée 86

1. Géologie des fondations. Mécanique des sols et des roches 86
2. Qualités techniques des roches 88
3. Gisements. Mines. Matières premières minérales 89

D. Minéralogie régionale 93

E. Géologie régionale 94

1. Suisse en général. Rapports d'excursions. Guides géologiques 94
2. Jura et Fossé rhénan 95
3. Plateau suisse 97
4. Alpes 98
   a) *Alpes en général* 98
   b) *Massifs centraux et leur couverture sédimentaire* 99
   c) *Helvétique, Ultrahelvétique inclus* 99
   d) *Pennique, Préalpes incluses* 100
   e) *Austroalpin* 101
   f) *Alpes méridionales* 101
   g) *Intrusions alpines et postalpines* 101

F. Cartes géologiques 101

VI. Paléontologie

A. Généralités 102

B. Nannofossiles 102

C. Paléophytologie 103

1. Flores en général 103
2. Bactéries. Algues ..... —
3. Plantes supérieures 103
4. Palynologie 103

D. Paléozoologie 104

1. Faunes en général 104
2. Protozoa 105
3. Porifera. Coelenterata ..... —
4. Bryozoa. Brachiopoda 105
5. Echinodermata 105
6. Arthropodes. Vers 106
7. Mollusca 106
8. Pisces 106
9. Amphibia. Reptilia. Aves 106
10. Mammalia 106

VII. Pédologie 107

VIII. Spéléologie et karstologie

A. Généralités 109

B. Flore et faune spéléologiques 110

C. Spéléologie régionale 111

IX. Géophysique

A. Géophysique au sens propre: Physique de la terre ferme 116

1. Généralités 116
2. Pesanteur et isostasie 116
3. Magnétisme et électricité terrestres 117
4. Séismologie et physique de l'intérieur de la terre 117
5. Physique des roches et des roches meubles 118
6. Géophysique appliquée 118
7. Divers ..... —

B. Hydrologie: Physique de l'hydrosphère 119

1. Généralités. Disciplines connexes 119
2. Hydrométéorologie 121
3. Cours d'eau 123
4. Lacs 126
5. Eaux souterraines et sources 127
6. Bilan du circuit de l'eau 129
7. Neige et glace 130
   a) *Généralités* 130
   b) *Formation de la glace et propriétés fondamentales de la glace* 130
   c) *Neige* 131
   d) *Glaciers récents* 133
   e) *Glaciers préhistoriques* 134
   f) *Glace de lac et de rivière. Nivation et permafrost* 134

C. Météorologie: Physique de l'atmosphère 135

1. Littérature générale 135
2. Observatoires. Stations d'observation. Organisation des observations et transmission. Équipement technique 135
3. Aérologie, technique et résultats 135
4. Données d'observation. Chronique météorologique 135
5. Observations et recherches concernant les éléments et phénomènes classiques 136
6. Mesures de nature physique ou chimique. Phénomènes spéciaux 137
7. Influences cosmiques, terrestres et artificielles sur les phénomènes météorologiques 138
8. Physique de l'atmosphère. Météorologie théorique et expérimentale 138

9. Météorologie synoptique. Prévision du temps 138
10. Climatologie 138
11. Microclimatologie et applications biologiques 140
12. Applications techniques 140

X. Géographie

A. Géographie générale 140

B. Géographie régionale 142

1. Généralités 142
2. Géographie physique 147
3. Géographie humaine 147
   a) *Généralités* 147
   b) *Démographie* 149
   c) *Géographie de l'habitat* 152
   d) *Toponymie* 154
   e) *Géographie politique. Géographie militaire* 155
   f) *Géographie des transports* 156
   g) *Géographie économique* 158
4. Régions diverses 164
   a) *Grandes régions* 164
   b) *Jura* 164
   c) *Plateau suisse* 166
   d) *Alpes* 168
   e) *Tessin* 170
5. Cartes 171
   a) *Cartes nationales de la Suisse* 171
   b) *Plans d'ensemble de la mensuration cadastrale suisse* 172
   c) *Cartes pédestres* 174
   d) *Divers* 176

XI. Géodésie. Mensurations. Cartographie 177

XII. Génie civil. Technique. Trafic

A. Constructions 180

1. Constructions ferroviaires, fluviales et routières 180
2. Bâtiments. Maisons rurales 182

B. Production et utilisation de l'énergie 184

1. Économie énergétique en général 184
2. Énergie atomique 187
3. Autres formes d'énergie 188

C. Trafic 190

1. Généralités 190

2. Trafic ferroviaire 192
3. Trafic fluvial et lacustre 194
4. Trafic aérien 195
5. Trafic routier 196

D. Divers 198

XIII. Agriculture. Génie rural

A. Littérature générale 199

B. Agriculture générale 203

1. Généralités. Statistiques 203
2. Économie rurale. Droit agraire 205
   a) *Économie rurale* 205
   b) *Droit agraire* 207
3. Génie rural 208
4. Économie alpestre 209
5. Culture végétale. Culture fruitière. Viticulture. Horticulture 211
   a) *Culture végétale* 211
   b) *Culture fruitière. Viticulture. Horticulture* 213
6. Zootechnie 216
7. Industrie laitière 218

C. Agriculture régionale 219

XIV. Sciences forestières

A. Généralités 221

B. Facteurs de la station. Biologie 221

C. Sylviculture 229

D. Étude scientifique du travail. Exploitation et transport du bois. Génie forestier 231

E. Protection des forêts 234

F. Dendrométrie. Production forestière. Mensuration et cartographie 241

G. Aménagement forestier. Économie d'entreprises forestières. Administration forestière 242

H. Commerce des produits forestiers 243

I. Produits forestiers et leur utilisation 247

K. Politique forestière 251