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: 51 (1975)

Rubrik: 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: 02.07.2025

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 . . . . . —

B. Bibliographies générales et registres de périodiques 1

C. Sociétés des sciences naturelles. Journées d'études 2

D. Instituts de recherches. Musées et collections 2

E. Biographies d'hommes de science. Bibliographies individuelles. Histoire des sciences naturelles 3

F. Divers . . . . . —

G. Protection de la nature 4

1. Généralités 4
2. Rapports. Commissions 6
3. Protection du paysage 6
4. Protection des plantes 7
5. Protection des animaux 8
6. Protection des eaux, l'hydrobiologie incluse 8
   a) *Généralités* 8
   b) *Physique et chimie des eaux continentales* 10
   c) *Flore et faune des eaux continentales* 11
   d) *Epuration des eaux. Usines d'incinération des ordures* 11
7. Hygiène de l'air. Pollution de l'air 13
8. Réserves. Parc national 13

II. Anthropologie et génétique humaine

A. Anthropologie 15

B. Génétique humaine . . . . . —

III. Botanique

A. Littérature générale 16

B. Biologie. Ecologie. Floristique. Géobotanique 17

1. Généralités 17
2. Sociologie 18
3. Ecologie 18
4. Chorologie 18

5. Analyse pollinique 19
6. Floristique 19
a) *Généralités* 19
b) *Cryptogames* 20
c) *Phanérogames* 20
ca) *Gymnospermes* 20
cb) *Angiospermes* 21
Monocotylédones 21
Dicotylédones 21
C. Botanique systématique 21

IV. Zoologie

A. Littérature générale 22
B. Biologie. Ecologie. Faunistique. Zoogéographie 23
1. Généralités 23
2. Invertébrés, sans les insectes 24
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 cynétique 28
9. Zoopathologie 29
10. Parasitologie 39
11. Parasites animaux des plantes 30
C. Zoologie systématique 31

V/XI. Sciences minéralogiques et géologiques

Littérature générale 32

V. Géologie. Minéralogie. Pétrographie

A. Géologie, minéralogie et pétrographie générales 33
1. Cristallographie. Minéralographie 33
2. Pétrographie 34
3. Pétrographie sédimentaire. Sédimentologie 34
4. Géochimie y compris Géologie des isotopes. Radioactivité. Météorites 34
5. Géochronologie 36
6. Tectonique. Géologie structurelle 36
7. Géomorphologie. Géologie quaternaire 37
8. Hydrogéologie 39
B. Stratigraphie. Géologie historique 40
1. Généralités . . . . . —
2. Paléozoïque . . . . . —
3. Mésozoïque 40

4. Tertiaire 40
5. Quaternaire 40
6. Paléogéographie . . . . . —

C. Géologie appliquée 41
1. Géologie des fondations. Mécanique des sols et des roches 41
2. Qualités techniques des roches. 41
3. Gisements. Mines. Matières premières minérales. 42

D. Minéralogie régionale 43

E. Géologie régionale 45
1. Suisse en général. Rapports d'excursions. Guides géologiques . . . 45
2. Jura et Fossé rhénan 45
3. Plateau suisse 46
4. Alpes 46
a) *Alpes en général* 46
b) *Massifs centraux et leur couverture sédimentaire* 46
c) *Helvétique, Ultrahelvétique inclus* 47
d) *Pennique, Préalpes incluses* 48
e) *Austroalpin* 49
f) *Alpes méridionales* 49
g) *Intrusions alpines et postalpines* . . . . . —

F. Cartes géologiques 49

VI. Paléontologie

A. Généralités 50

B. Nannofossiles . . . . . —

C. Paléophytologie 50
1. Bactéries. Algues 50
2. Plantes supérieures 51
3. Palynologie 51

D. Paléozoologie 51
1. Faunes 51
2. Protozoa 51
3. Porifera. Coelenterata 51
4. Bryozoa. Brachiopoda . . . . . —
5. Echinodermata 52
6. Arthropodes. Vers 52
7. Mollusca 52
8. Pisces . . . . . —
9. Amphibia. Reptilia. Aves . . . . . —
10. Mammalia . . . . . —

VII. Pédologie 52

VIII. Spéléologie

A. Généralités 53
B. Flore et faune spéléologiques 53
C. Spéléologie régionale 54

IX. Géophysique

A. Géophysique au sens propre : Physique de la terre ferme 58
1. Généralités . . . . . —
2. Pesanteur et isostasie 58
3. Magnétisme et électricité terrestre 58
4. Séismologie et physique de l'intérieur de la terre 58
5. Physique des roches et des roches meubles . . . . . —
6. Géophysique appliquée . . . . . —
7. Divers 59

B. Hydrologie : Physique de l'hydrosphère 59
1. Généralités. Disciplines connexes 59
2. Hydrométéorologie 60
3. Cours d'eau 60
4. Lacs 61
5. Eaux souterraines et sources 62
6. Bilan du circuit de l'eau 62
7. Neige et glace 63
a) *Généralités* 63
b) *Formation de la glace et propriétés fondamentales de la glace* . . 63
c) *Neige* 64
d) *Glaciers récents* 65
e) *Glaciers préhistoriques* 65
f) *Glace de lac et de rivière. Nivation et permafrost* 65

C. Météorologie : Physique de l'atmosphère 66
1. Littérature générale 66
2. Observatoires. Stations d'observation. Organisation des observations et transmission. Equipement technique 66
3. Aérologie, technique et résultats 66
4. Données d'observation. Chronique météorologique 66
5. Observations et recherches concernant les éléments et phénomènes classiques 67
6. Mesures de nature physique ou chimique. Phénomènes spéciaux . . 68
7. Influences cosmiques, terrestres et artificielles sur les phénomènes météorologiques 69
8. Physique de l'atmosphère. Météorologie théorique et expérimentale —
9. Météorologie synoptique. Prévision du temps 69
10. Climatologie 70
11. Microclimatologie et applications biologiques 71
12. Applications techniques 72

X. Géographie

A. Géographie générale 72

B. Géographie régionale 74

1. Généralités 74
2. Géographie physique 81
3. Géographie humaine 81
   a) *Généralités* . . . . . —
   b) *Démographie* 81
   c) *Géographie de l'habitat* 82
   d) *Toponymie* 82
   e) *Géographie des transports* 82
   f) *Géographie politique. Géographie militaire* 82
   g) *Géographie économique* 83
4. Régions diverses 83
   a) *Grandes régions* 83
   b) *Jura* 84
   c) *Moyen-Pays* 87
   d) *Alpes* 95
   e) *Suisse méridionale* 101

XI. Géodésie. Mensurations. Cartographie 103

XII. Génie civil. Technique. Trafic

A. Constructions 105

1. Constructions ferroviaires, fluviales et routières 105
2. Bâtiments. Maisons rurales 107

B. Production et utilisation de l'énergie 109

C. Trafic 111

1. Généralités 111
2. Trafic ferroviaire 111
3. Trafic fluvial et lacustre 114
4. Trafic aérien 114
5. Trafic routier 114

D. Divers 115

XIII. Agriculture. Génie rural

A. Littérature générale 116

B. Agriculture générale 116

1. Généralités. Statistiques 118
2. Economie rurale. Droit agraire 118
3. Génie rural 120

4. Economie alpestre 121
5. Culture végétale. Fruticulture. Viticulture. Horticulture 122
6. Zootechnie 125
7. Industrie laitière 126

C. Agriculture régionale 127

XIV. Sciences forestières

A. Généralités 128

B. Eléments de la station. Biologie 128

C. Sylviculture 134

D. Rationalisation du travail. Exploitation et transport du bois. Génie forestier 135

E. Protection des forêts 137

F. Dendrométrie. Etude de la production. Levée de plans et cartes . . . 138

G. Aménagement. Gestion. Administration 139

H. Commerce des produits forestiers 140

I. Utilisation des produits forestiers 143

K. Politique forestière 145