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: 44 (1968)

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: 26.10.2025

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

TABLEAU

de la

division systématique de la bibliographie

| | I SCIENCES NATURELLES EN GENERAL | Page |
|---|---|--------|
| | Bibliographies générales et registres de périodiques |] |
| | Sociétés des sciences naturelles | |
| | Congrès | 1 |
| D | Instituts de recherches. Laboratoires. Musées et collections scientifiques. | |
| | Expositions. Écoles. Expéditions | 1 |
| E | Généralités: Questions particulières, méthodiques et philosophiques. | |
| | Méthodes de recherches. Manuels. Exposés populaires. Recueils et œuvres complètes | 2 |
| F | Biographies d'hommes de science. Bibliographies individuelles. Histoire des | |
| | sciences naturelles | 2 |
| G | Protection de la nature | |
| | 1 Généralités | 3 3 |
| | 2 Rapports. Commissions | 3 |
| | 3 Protection du paysage | 4 |
| | 4 Protection des plantes | 4 |
| | 5 Protection des animaux | 4 |
| | 6 Protection des eaux, l'hydrobiologie incluse | 5 5 |
| | a) Généralités | |
| | a) Généralités | 6 |
| | b) Physique et chimie des eaux continentales | 6 7 |
| | c) Flore et faune des eaux continentales | 7 |
| | 7 Hygiène de l'air. Pollution de l'air | 8 |
| | 8 Réserves. Parc national | 9 |
| | 9 Protection de la nature à l'étranger | 9 |
| | | |
| | | |
| | II MATHÉMATIQUES | |
| A | Littérature générale * | 10 |
| | Mathématiques élémentaires. Enseignement | 10 |
| • | Fondements | 11 |
| | | 11 |
| | Algèbre | |
| E | Théorie des nombres | 12 |

* La section A (Littérature générale) des divisions II (Mathématiques) à XIX (Sciences forestières) sera sous-divisée au besoin sur le modèle des sections A à F de la division I (Sciences naturelles en général).

| F | Analyse | 12 |
|----|---|------------|
| | 1 Analyse combinatoire | - |
| | 2 Théorie des ensembles | 12 |
| | 3 Fonctions des variables réelles. Séries | 12 |
| | 4 Fonctions des variables complexes | 13 |
| | 5 Équations différentielles. Calcul des variations | _ |
| | 6 Analyse fonctionnelle. Équations intégrales | 13 |
| C | | 10 |
| G | Calcul des probabilités. Théorie des jeux. Statistique. Mathématiques | 13 |
| TT | actuarielles | |
| | Calcul numérique. Mathématiques appliquées | 14 |
| | Topologie | 15 |
| K | Géométrie | 15 |
| | 1 Fondements. Géométrie élémentaire | 15 |
| | 2 Géométrie projective | 16 |
| | 3 Géométrie algébrique | |
| | 4 Géométrie affine | |
| | 5 Géométrie différentielle | 16 |
| | 6 Géométrie différentielle topologique | 17 |
| | 7 Géométrie métrique | 17 |
| | · Otomottio monique · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| | III ACODONOMIE TO DICCIDITATE CONTRESE | |
| | III ASTRONOMIE ET DISCIPLINES CONNEXES | |
| A | Littérature générale * | 17 |
| | Astronomie et astrophysique théoriques | 18 |
| | Astronomie et astrophysique pratiques | 19 |
| D | Sustance of astrophysique pratiques | 20 |
| ע | Système solaire | |
| | Étoiles et systèmes stellaires | 21 |
| | Astronautique | 23 |
| G | Géodésie. Mensurations. Cartographie. Nautique | 23 |
| | Chronologie. Chronométrie | 25 |
| | | |
| | IV PHYSIQUE | |
| _ | | |
| A | Littérature générale * | 2 5 |
| В | Physique théorique | 27 |
| C | Mécanique, dynamique, mesure des longueurs | 31 |
| | Acoustique, l'électro-acoustique incluse | 33 |
| | Optique photonique et électronique | 33 |
| | - - | |
| | Thermodynamique | 35 |
| | Magnétisme, électromagnétisme | 36 |
| H | Electricité, électrotechnique, ondes électromagnétiques | 38 |
| J | Physique du corps solide | 41 |
| | Physique moléculaire et atomique (sans la physique nucléaire) | 47 |
| | Particules et corpuscules élémentaires, noyaux atomiques, photons | 49 |
| | | 49 |
| | Réactions des corpuscules, radioactivité, rayons X, γ et cosmiques | |
| | Réacteurs: accessoires et fonctionnement | 53 |
| 0 | Technique des particules : production, optique, accélération, détection, | |
| | mesure | 54 |
| P | Action des radiations; thérapie et mesures protectrices | |
| | Isotopes, radioéléments; applications | 57 |
| Y | assispes, autocomones, approundes | 0. |

^{*} Voir note en bas de p. XV.

V CHIMIE

| A | Littérature générale * | • | • | . 57 |
|---|--|----|-----|--------------|
| В | Chimie théorique | : | | . 58 . 58 |
| | a) Généralités | | | . 58 |
| | b) Thermochimie | ٠ | • | |
| | c) Chimie mécanique | • | • | . 58 |
| | d) Électrochimie | • | • | . 61 . 62 |
| | f) Chimie des radiations | • | • | |
| | g) Chimie des colloïdes | • | • | . 63 |
| | 2 Steechiométrie | • | • | |
| | 3 Combinaisons chimiques en général | • | | |
| | Composés chimiques | _ | _ | . 64 |
| | 4 Valences. Liaisons. Affinité | | | . 67 |
| | 5 Structure chimique | | | . 68 |
| | Polymérie | | | . 68 |
| C | | | | |
| u | Chimie expérimentale | • | • | . 68 . 68 |
| | 1 Généralités. Machines et appareils | • | • | . 68 . 69 |
| | 2 Oxydation. Ozonisation | • | • | |
| | 4 Opérations biologiques | • | • | . 09 . 70 |
| | + Operations biologiques | • | • | |
| D | Chimie analytique | | | . 70 |
| | l Généralités | | | . 70 |
| | 2 Analyse de chimie inorganique | | | |
| | 3 Analyse de chimie organique. Analyse de chimie physiologiqu | e | • | . 71 |
| | 4 Analyse qualitative | • | • | . 71 |
| | 5 Analyse quantitative | • | • | . 71 |
| | a) Généralités | • | • | . 71 |
| | b) Microanalyse quantitative | • | • | . <u></u> |
| | c) Analyse capillaire. Analyse d'adsorption | • | • | . 12 |
| E | Chimie inorganique | | | . 73 |
| | l Généralités, manuels | | | . 73 |
| | 2 Métalloïdes et leurs combinaisons | | | . 73 |
| | 3 Métaux et leurs combinaisons | | | |
| | | | | 76 |
| | Chimie organique | • | • | . 76 . 76 |
| | 2 Combinaisons alimbatiques (acceliance) saturées | • | • | . 76 . 76 |
| | 2 Combinaisons aliphatiques (acycliques) saturées | | | |
| | 3 Combinaisons aliphatiques monovalentes non saturées 4 Combinaisons aliphatiques polyvalentes | | | |
| | Mono- et polysaccharides | | | |
| | 5 Combinaisons isocycliques à 1 noyau | • | • | |
| | a) Combinaisons alicycliques | • | • | . 80 |
| | b) Combinaisons aromatiques | | | |
| | c) Benzène. Hydrocarbures benzéniques | | | |
| | d) Dérivés des acides sulfuriques et nitriques des hydrocarbures | be | nzé | |
| | niques | | | . 82 |
| | niques | | | . 82 |
| | f) Phénols. Alcools aromatiques et combinaisons carbonylées . | • | | . 83 |

| | g) Acides à 1 noyau aromatique | 84 |
|--------------|---|------------|
| | h) Dérivés des benzènes hydrogénés à l'exception des cymols hydrogénés. | 84 |
| | i) Terpènes monocycliques | 8 5 |
| | k) Pinêne. Camphene | 8 6 |
| | 6 Dérivés benzéniques à plusieurs noyaux et leurs dérivés hydrogénés | 86 |
| | Combinaisons cycliques condensées | 86 |
| | 7 Combinaisons hétérocycliques, anneaux de 3 à 5 atomes | 88 |
| | 8 Combinaisons hétérocycliques à anneaux de 6 atomes et plus | 91 |
| | Combinaisons pyridiques | 91 |
| | 9 Corps dits naturels | 93 |
| | a) Généralités | 93 |
| | b) Hydrocarbures: Huiles, graisses, cires, baumes, gommes, hydrates de | |
| | carbone, glycosides | 94 |
| | Huiles essentielles. Sesquiterpènes. Di- et triterpènes | 94 |
| | Hydrates de carbone. Glycosides | 94 |
| | c) Stérines | 95 |
| | d) Produits de la bile | |
| | e) Alcaloïdes | 97 |
| | Alcaloïdes des dérivés des chinolines et des isochinolines | 97 |
| | f) Substances des nerfs | |
| | g) Protéines | 98 |
| | Protéides | 98 |
| | Polypeptides. Amino-acides | 98 |
| | h) Matières colorantes naturelles. Caroténoïdes | 100 |
| | i) Autres corps naturels | 101 |
| C | Chimie appliquée | 101 |
| • | | |
| | 1 Chimie agricole | 101 |
| | 2 Analyse et chimie des denrées alimentaires | 101 |
| | a) Généralités | 101 |
| | b) Lait et produits laitiers | 102 |
| | c) Vin et jus de fruits. Fruits | 102 |
| | d) Autres denrées alimentaires, condiments et stimulants. Objets usuels | 103 |
| | 3 Chimie pharmaceutique. Antibiotiques | 104 |
| | 4 Chimie physiologique | 107 |
| | 5 Chimie technique | 108 108 |
| | a) Chimie industrielle | 108 |
| | Généralités et produits chimiques proprement dits | 110 |
| | Industries de chimie organique | 111 |
| | b) Technologie mécanique | 111 |
| | maneres plastiques | 111 |
| | | |
| | VI PRÉHISTOIRE | |
| | | |
| | Littérature générale | 112 |
| B | Paléolithique. Mésolithique | 112 |
| | Néolithique | 112 |
| D | Age du bronze | 112 |
| \mathbf{E} | Age du fer | 112 |
| | Diverses régions et populations | 112 |
| | Objets divers des temps préhistoriques. Paléoethnologie | |
| U | | 114 |

| | VII/X SCIENCES BIOLOGIQUES | |
|-----|--|----------------|
| A | Généralités | . 113 |
| | Génétique. Variabilité | |
| | | |
| | Origine de la vie et des espèces en général | |
| D | Biochimie en général | . — |
| | VII ANTHROPOLOGIE ET GÉNÉTIQUE HUMAINE | |
| A | Littérature générale * | . 114 |
| | Méthodes | |
| | Anthropologie du vivant | |
| | Anthropologie du squelette | |
| F | Physiologie anthropologique | |
| II. | Simple of the state of the stat | 114 |
| r | Sérologie | 114 |
| G | Évolution. Paléontologie humaine | |
| | Génétique humaine. Généralités | |
| Ι | Génétique pathologique | 115 |
| | Races humaines | |
| | Génétique des populations | |
| - | The state of the s | |
| | VIII MICROBIOLOGIE. BACTÉRIOLOGIE | |
| A | Littérature générale * | |
| | Technique microbiologique | |
| | Morphologie et cytologie des microorganismes | |
| D | Dharishais at his climic des microorgamemes | . 118 . 118 |
| | Physiologie et biochimie des microorganismes | |
| | Immunologie. Bactéricidie. Phages | |
| F | Chimie biologique | . 120 |
| | 1 Généralités | . 120 |
| | 2 Enzymologie. Fermentation | . 120 |
| | 3 Substances actives: hormones, vitamines | . 122 |
| G | Systématique des microorganismes | . 123 |
| | 1 Bactéries importantes en médecine. Virus | |
| | 2 Bactéries importantes en agriculture et en industrie laitière | . 123 |
| | IX BOTANIQUE | |
| | • | 30. |
| A | Littérature générale * | . 124 |
| B | Botanique générale | . 125 |
| | 1 Morphologie. Anatomie | . 125 |
| | 2 Cytologie. Histologie. Membrane cellulaire | . 126 |
| | 3 Génétique. Reproduction. Hérédité. Origine des espèces. Évolution | • |
| | Polyploïdie | . 128 |
| | Polyploïdie | |
| | 5 Physiologie | . 129 |
| | a) Généralités | |
| | b) Nutrition et métabolisme. Saprophytisme. Symbiose | |
| | c) Embryologie. Croissance. Physiologie des organes sensoriels | . 130 |
| | d) Substances actives: hormones et vitamines | . 131 |
| | 6 Phytochimie | . 132 |
| | 7 Phytopathologie. Plantes parasites | . 132 |
| | | |

* Voir note en bas de p. XV.

| C | Botanique systématique | 132 |
|---|---|------|
| | 1 Botanique systématique | 132 |
| | a) Génêralités. Flores. Nomenclature | 132 |
| | b) Cryptogames | 133 |
| | ba) Algues | 133 |
| | bb) Eumycètes et lichens | 133 |
| | Généralités | 133 |
| | | 133 |
| | Ascomycetes | |
| | Basidiomycetes | 134 |
| | Champignons imperfects et autres eumycètes | |
| | Lichens | 134 |
| | bc) Bryophytes et ptéridophytes | 134 |
| | c) Phanérogames | 135 |
| | ca) Gymnospermes | |
| | cb) Angiospermes | 135 |
| | Monocotylédones | 135 |
| | Dicotylédones | 135 |
| | | 135 |
| | 2 Géobotanique | 199 |
| | a) Généralités | 705 |
| | b) Chorologie et épiontologie. Analyse pollinique | 135 |
| | c) Sociologie | 136 |
| | d) Ecologie. Ethologie | 136 |
| | e) $Floristique$ | 137 |
| | Flore suisse | 137 |
| | Europe sans la Suisse | 138 |
| | Autres continents | 139 |
| | 3 Botanique appliquée | 139 |
| | a) Botanique agricole | 139 |
| | h) Rotanique forestière | 140 |
| | b) Botanique forestière | 140 |
| | c) Botanique horticole. Dendrologie | 140 |
| | d) Botanique pharmaceutique | |
| | | |
| | X ZOOLOGIE | |
| | II DOODOOLD | |
| A | Littérature générale | 140 |
| | 5 | |
| B | Zoologie générale * | 143 |
| | 1 Morphologie. Histologie. Cytologie. Biochimie | 143 |
| | a) Ĝénéralités | _ |
| | b) Morphologie descriptive et fonctionnelle. Anatomie comparée | 143 |
| | c) Histologie. Cytologie | 145 |
| | d) Chimie des cellules et tissus | 146 |
| | a) Carvologio | 146 |
| | e) Caryologie | 147 |
| | a) Canandiaa | 141 |
| | a) Généralités | 1.45 |
| | b) Genetique formale. Zootechnie | 147 |
| | c) Génétique des populations. Origine de l'espèce. Evolution | 147 |
| | d) Génétique physiologique | 148 |
| | e) Embryologie. Physiologie du développement. Croissance | 148 |
| | f) Régénération | 149 |
| | g) Gérontologie. Détermination de l'âge | 149 |
| | h) Effets biologiques des rayonnements ionisants et protection contre les | |
| | rayonnements ionisants | 150 |
| | y | |

^{*} Voir note en bas de p. XV.

| | | · |
|---|---|-----|
| | 3 Physiologie | 150 |
| | a) Généralités | 15/ |
| | b) Physiologie des cellules et tissus | 150 |
| | c) Alimentation et métabolisme | 15] |
| | d) Mécanismes de régulation, sommeil hivernal inclus | 151 |
| | e) Physiologie des hormones, histophysiologie des glandes hormonales | |
| | incluse. Phéromones | 15] |
| | f) Physiologie de la reproduction, la physiologie des gonades incluse | 152 |
| | g) Physiologie de la locomotion | 152 |
| | h) Physiologie des organes sensoriels | 152 |
| _ | i) Comportement. Ethologie | 153 |
| C | Zoologie spéciale | 154 |
| | 1 Biologie. Écologie. Faunistique | 154 |
| | a) Généralités | 154 |
| | b) Invertébrés, sans les insectes | 154 |
| | c) Insectes | 155 |
| | d) Abeille. Apiculture. Maladies des abeilles | 156 |
| | e) Vertébrés inférieurs : poissons, amphibiens, reptiles | 156 |
| | f) Oiseaux. Ornithologie | 157 |
| | g) Migration des oiseaux | 159 |
| | h) Mammifères | 159 |
| | i) Zoopathologie | 160 |
| | k) Agents pathogènes des animaux et lutte contre eux. Parasitologie | 161 |
| | 1) Parasites animaux des plantes et lutte contre eux | 161 |
| | 2 Zoologie systématique | 162 |
| | a) Ouvrages généraux et ouvrages de synthèse. Nomenclature | 162 |
| | b) Invertébrés | 162 |
| | ba) Protozoa. Coelenterata. Echinodermata | 162 |
| | bb) Mollusca | 162 |
| | bc) Plathelminthes, Nemathelminthes, Annelida | 162 |
| | bd) Arthropoda excl. Insecta | |
| | be) Collembola. Protura. Thysanura | 163 |
| | bf) Ephemeroidea. Perloidea. Libelluloidea. Embioidea | 163 |
| | bg) Orthopteroidea. Blattoidea | |
| | bh) Psocoidea. Thysanopteroidea | |
| | bi) Hemipteroidea | |
| | bk) Coleopteroidea | 163 |
| | bl) Hymenopteroidea | 163 |
| | bm) Neuropteroidea excl. Lepidoptera et Diptera | _ |
| | hn) Lenidontera | 163 |
| | bn) Lepidoptera | 164 |
| | c) Vertébrés | 164 |
| | ca) Pisces | |
| | cb) Amphibia Reptilia | 164 |
| | cc) Aves | 164 |
| | cd) Mammalia | 164 |
| | cu) mammuta | 104 |
| | XI/XVII SCIENCES MINÉRALOGIQUES ET GÉOLOGIQUES | |
| | | 165 |
| A | Littérature générale * | 165 |
| | XI CRISTALLOGRAPHIE. MINÉRALOGIE | |
| | | 1/0 |
| A | Minéralogie en général. Structure des cristaux. Cristallochimie | 168 |
| | 1 Généralités | - |
| * | Voir note en bas de p. XV. | |

XXI

| | | 168 168 |
|---|--|------------------|
| | | 172 |
| | c) Minéraux des argiles | |
| n | Minimulacia négionala Dangeranda da minanaia Dankaraha at étuda da | |
| D | Minéralogie régionale. Paragenèse des minerais. Recherches et études des | 170 |
| | | 172 |
| | | 172 |
| | | 172 |
| | 3 Gisements à l'étranger | 174 |
| | | |
| | XII PÉTROGRAPHIE | |
| A | Formation des roches en général. Géochimie. Méthodes d'analyse (méthodes | |
| A | | |
| | géochim., spectrograph., pétrochim. et radiochim., analyses d'isotopes, dé- | 175 |
| _ | | 175 |
| | | 180 |
| C | Recherches sur la silicose (application des méthodes minéralogiques et | |
| | | 180 |
| D | | 180 |
| | | 181 |
| Ľ | | 181 |
| | | 183 |
| | 2 Pétrographie de l'étranger | 100 |
| | XIII GÉOLOGIE | |
| | | |
| A | Géologie générale | 183 |
| | | 184 |
| _ | 0 0 | 184 |
| | a) Suisse en général | |
| | b) Alpes suisses en général | 184 |
| | a) Alnes an newd de la liane Dhin Dhâne | 185 |
| | | |
| | , 1 | 186 |
| | | 186 |
| | | 187 |
| | | 188 |
| | h) Stratigraphie et paléontologie stratigraphique (sans le Quaternaire). | 188 |
| | i) Géologie du Quaternaire | 189 |
| | i) Géologie du Quaternaire | |
| | roches incluses | 190 |
| | 1) Hydrogéologie | 191 |
| | m) Géologie technique | 192 |
| | | 194 |
| | | 194 |
| | | 194 |
| | h) Afrique | 196 |
| | , v 1 | 196 |
| | d) Asie. Australie | $\overline{197}$ |
| | ay aloud alway was the entremental and the ent | - 71 |
| | XIV PALÉONTOLOGIE | |
| A | Généralités | 197 |
| | Généralités | |
| | | 198 |
| | | |
| C | | 198 |
| | | 198 |
| | 2 Protista. Protozoa | 199 |

| | | XXIII |
|---|--|---|
| | 3 Porifera. Coelenterata. Bryozoa. Brachiopoda | |
| | 4 Mollusca. Echinodermata | 200 |
| | 5 Annelida. Arthropoda | 200 |
| | 6 Pignes | 201 |
| | 6 Pisces | 201 |
| | 8 Mammalia | 201 |
| | o Mammana | 201 |
| | XV SPÉLÉOLOGIE | |
| A | Généralités | 202 |
| | Flore et faune spéléologiques | 203 |
| | Spéléologie régionale | 203 |
| _ | | _00 |
| | XVI PÉDOLOGIE | 205 |
| | XVII GÉOPHYSIQUE | |
| A | Géophysique au sens propre = Géophysique de la terre ferme | 205 |
| | 1 Généralités | |
| | 2 Pesanteur et isostasie | 205 |
| | 3 Magnétisme et électricité terrestre | 206 |
| | 4 Séismologie et physique de l'intérieur de la terre | 206 |
| | 5 Physique des roches et des roches meubles | 206 |
| | 6 Géophysique appliquée | 206 |
| | 7 Divers | 207 |
| В | Hydrologie = Physique de l'hydrosphère | 207 |
| | 1 Généralités. Disciplines connexes | 207 |
| | 2 Hydrométéorologie | 207 |
| | 3 Cours d'eau | 208 |
| | 4 Lacs | 209 |
| | 5 Mers | |
| | 6 Eaux souterraines et sources | 209 |
| | 7 Bilan du circuit de l'eau | 209 |
| | 8 Neige et glace | 209 |
| | a) Généralités | 209 |
| | b) Formation de la glace et propriétés fondamentales de la glace | 209 |
| | d) Glaciers récents | $\begin{array}{c} 210 \\ 212 \end{array}$ |
| | e) Glaciers préhistoriques | $\frac{212}{213}$ |
| | f) Glace de mer, de lac et de rivière. Nivation et permafrost | 213 |
| _ | - · · · | 213 |
| u | Météorologie = Physique de l'atmosphère | 213 |
| | 1 Littérature générale * | 213 |
| | et transmissions. Équipement technique | 214 |
| | 3 Aérologie et aéronomie (Technique et résultats) | 214 |
| | 4 Données d'observation. Chronique météorologique | 214 |
| | 5 Observations et recherches concernant les éléments et phénomènes | |
| | classiques (Instruments, méthodes, résultats) | 215 |
| | 6 Mesures de nature physique ou chimique. Phénomènes spéciaux | 215 |
| | 7 Influences cosmiques, terrestres et artificielles sur les phénomènes | |
| | météorologiques | 216 |

^{*} Voir note en bas de p. XV.

| | 8 Physique de l'atmosphère. Météorologie théorique et expérimentale. | 217 |
|--------------|--|-------------|
| | 9 Météorologie synoptique. Prévision du temps | |
| | 10 Climatologie | 217 |
| | 11 Microclimatologie et applications biologiques | |
| | 12 Applications techniques | 220 |
| | | |
| | χνιμι ούρου ευμπ | |
| | XVIII GÉOGRAPHIE | |
| A | Géographie générale * | 221 |
| В | Géographie régionale | 222 |
| | 1 Suisse et territoires limitrophes | |
| | a) Généralités | 222 |
| | b) Géographie physique | 224 |
| | c) Géographie humaine | 2 24 |
| | ca) Généralités | |
| | cb) $D\'{e}mographie$ | 224 |
| | cc) Géographie de l'habitat | 226 |
| | cd) Géographie économique | 226 |
| | ce) Géographie des transports | 228 |
| | cf) Géographie politique. Géographie militaire | 229 |
| | cg) Toponymie | 229 |
| | d) Régions diverses | 229 |
| | da) Grandes régions | 229 |
| | db) $Jura$ | 231 |
| | dc) Plateau suisse | 233 |
| | dd) $Alpes$ | 237 |
| | de) Suisse méridionale | 24] |
| | 2 Étranger | 242 |
| | a) Europe moins la Suisse | 24 2 |
| | b) Afrique | 244 |
| | c) Amérique | |
| | d) Asie | 245 |
| | d) Asie | |
| | f) Régions polaires | 246 |
| | g) Le globe | 246 |
| | g/ 20 g/000 · · · · · · · · · · · · · · · · · · | -10 |
| | | |
| | XIX SCIENCES FORESTIÈRES | |
| A | Généralités * | 247 |
| | Éléments de la station. Biologie | 247 |
| | | |
| | Sylviculture | 249 |
| D | Rationalisation du travail. Exploitation et transport du bois. Génie forestier | 250 |
| \mathbf{E} | Protection des'forêts | 2 52 |
| \mathbf{F} | | 252 |
| _ | Aménagement. Gestion. Administration | 253 |
| | | |
| H | Commerce des produits forestiers | 2 55 |
| I | Utilisation des produits forestiers | 255 |
| K | Politique forestière | 256 |
| | | |

 $_{\star}$ Voir note en bas de p. XV.