

**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:** 41 (1965)

**Register:** Sachregister = Index des matières

### **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:** 21.08.2025

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

# Sachregister

## Index des matières

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Accélération de particules .....	63		Aliph. Verding. Mehrwertige ...	92	
Acides à 1 noyau aromatique ..	97		Alkaloide .....	112	
Acoustique .....	41		Alkohole, Aromatische .....	96	
— électro- .....	—		Alpen, Flora .....	169	
Adsorptionsanalyse .....	83		— Geographie .....	293	
Aerodynamik .....	39		— Geologie .....	225	
Aérodynamique .....	39		— nördl. Rhein-Rhone-Linie....	227	
Aerologie .....	265		— — südl. Rhein-Rhone-Linie..	228	
Aérologie .....	265		— Mineralogie .....	214	
Affinität, Chem. ....	77		— Petrographie .....	220	
Affinité chimique .....	77		Alpen, flore .....	169	
Afrika, Geobotanik .....	170		— géographie .....	293	
— Geographie .....	300		— géologie .....	225	
— Geologie .....	243		— — nord, ligne Rhin-Rhône ..	227	
— Mineralogie .....	—		— — sud, ligne Rhin-Rhône ...	228	
— Naturschutz .....	12		— minéralogie .....	214	
— Petrographie .....	223		— pétrographie .....	220	
Afrique, géobotanique .....	170		Altersbestimmung, petrogr. ....	216	
— géographie .....	300		— Zool. ....	186	
— géologie .....	243		Aménagement des forêts .....	313	
— minéralogie .....	—		Amerika, Geobotanik .....	—	
— protection de la nature .....	12		— Geographie .....	301	
— pétrographie .....	223		— Geologie .....	243	
Age, détermination, pétrogr. ....	216		— Mineralogie .....	216	
— — zool. ....	186		— Naturschutz .....	—	
Aglycones .....	109		— Petrographie .....	223	
Aglykone .....	109		Amérique, géobotanique .....	—	
Agrikulturbotanik .....	171		— géographie .....	301	
Agrikulturchemie .....	119		— géologie .....	243	
Air, hygiène .....	11		— minéralogie .....	216	
Akustik .....	41		— pétrographie .....	223	
— Elektro- .....	—		— protection de la nature .....	—	
Alcaloïdes .....	112		Amino-acides .....	116	
Alcools aromatiques .....	96		Aminosäuren .....	116	
Algebra .....	15		Amphibia, Palaeontologie .....	—	
Algèbre .....	15		— Zoologie .....	195, 203	
Algen .....	164		Analyse, Adsorptions- .....	83	
Algues .....	164		— Anorg.-chem. ....	81	
Alicyclische Verbindungen .....	94		— Kapillar- .....	83	
Aliph. Verbindungen, Einwer- tige ungesättigte .....	91		— Lebensmittel .....	120	
— Gesättigte .....	90		— Mineralogie .....	209	
			— Org.-chem. ....	81	

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Analyse, Physiol.-chem. ....		81	Arthropoda, Zoologie .....		202
— Pollen-, Botanik .....		168	Ascomycetes .....		165
— — Paläobotanik .....		245	Asie, géobotanique .....		170
— Qualitative .....		81	— géographie .....		302
— Quantitative .....		82	— géologie .....		244
— d'adsorption .....		83	— pétrographie .....		—
— capillaire .....		83	Asien, Geobotanik .....		170
— de chimie inorg. ....		81	— Geographie .....		302
— de chimie organique .....		81	— Geologie .....		244
— — physiol. ....		81	— Petrographie .....		—
— combinatoire .....		—	Astronautik .....		28
— des denrées aliment. ....		120	Astronautique .....		28
— fonctionnelle .....		18	Astronomie, Biographien .....		24
— mathématiques .....		17	— Allg. Literatur .....		23
— minéralogie .....		209	— Praktische .....		25
— pollinique, botanique .....		168	— Theoretische .....		25
— — paléobotanique .....		245	— biographies .....		24
— qualitative .....		81	— littérature gén. ....		23
— quantitative .....		82	— pratique .....		25
Analysis .....		17	— théorique .....		25
— Kombinatorische .....		—	Astrophysik, Praktische .....		25
Analytische Chemie .....		80	— Theoretische .....		25
Anatomie comparée .....		176	Astrophysique pratique .....		25
— Vergleichende .....		176	— théorique .....		25
Angiospermen .....		167	Atomkerne .....		58
Angiospermes .....		167	Atomphysik .....		57
Annelida, Paleontol. ....		—	Australie et Océanie, géobotanique		170
Anthropogenie .....		138	— — géographie .....		302
Anthropogeographie .....		279	— — géologie .....		—
Anthropologie .....		135	— — minéralogie .....		—
— Biographien .....		—	— — pétrographie .....		—
— Biographies .....		—	Australien und Ozeanien, Geobotanik		170
— du squelette .....		137	— — Geographie .....		302
— du vivant .....		136	— — Geologie .....		—
Antibiotica .....		149	— — Mineralogie .....		—
Antibiotiques .....		149	— — Petrographie .....		—
Apiculture .....		194	Aves, Paleontol. ....		—
Arbeitswissenschaft, Forstw. ....		309	— Zoologie .....		195, 203
Arctique et antarctique, région flore		—	Bactéricidie .....		149
— — géographie .....		—	Bactéries importantes en agricult. et en indust. laitière		154
— — géologie .....		243	Bactéries importantes en médecine		153
— — pétrographie .....		—	Bactériologie .....		144
Argiles, minéraux des .....		312	Bakterien, Land- und milchwirt. wichtige		154
Arktis und Antarktis, Flora ....		—	— Medizinisch wichtige .....		153
— — Geographie .....		—	Bakteriologie .....		144
— — Geologie .....		243	Bakterizidie .....		149
— — Petrographie .....		—	Basidiomycetes .....		166
Aromatische Verbindungen .....		95	Benzol .....		95
Artentstehung im allg. ....		134	Benzolderivate, Mehrkernige ....		99
— Anthropologie .....		138	Benzole, Derivate der hydrierten		98
— Botanik .....		158	— Hydroderivate .....		99
— Zoologie .....		182			
Arthropoda, Paleontologie .....		249			

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Benzolkohlenwasserstoffe .....		95	Biographien, Geologie .....		207
— Schwefelsäure- und Salpeter- säurederivate .....		95	— Mathematik .....		14
Benzène .....		95	— Meteorologie .....		—
Benzènes hydrogénés, dérivés ...		99	— Mikrobiologie .....		—
Bevölkerungsgeographie .....		279	— Mineralogie .....		207
Bewegungsphysiologie, Botanik ..		—	— Allg. Naturforscher .....		4
— Zoologie .....		188	— Petrographie .....		207
Bibliographien. Anthropol. ....		135	— Physik .....		33
— Astronomie .....		—	— Urgeschichte .....		—
— Biologie .....		—	— Zoologie .....		175
— Botanik .....		—	Biographies, anthropologie .....		135
— Chemie .....	68, 70		— astronomie .....		24
— Forstwirt. ....		303	— biologie .....		133
— Geologie .....	205, 207		— botanique .....		156
— Geographie .....	273, 277		— chimie .....		70
— Mathematik .....		—	— géographie .....		277
— Mikrobiologie .....		144	— géologie .....		207
— Naturwiss. im allg. ....		1	— hommes de sciences en général		4
— Petrographie .....		205	— mathématiques .....		14
— Physik .....		33	— météorologie .....		—
— Urgeschichte .....		131	— microbiologie .....		—
— Zoologie .....	172, 175		— minéralogie .....		207
Bibliographies, anthropol. ....		135	— pétrographie .....		207
— astronomie .....		—	— physique .....		33
— biologie .....		—	— préhistoire .....		—
— botanique .....		—	— zoologie .....		175
— chimie .....	68, 70		Biologische Verfahren, Chemie ..		80
— géologie .....	205, 207		Blutgruppen .....		138
— géographie .....	273, 277		Bodeneis .....		264
— mathématiques .....		—	Bodenkunde .....		255
— microbiologie .....		144	Bois, exploitation .....		309
— pétrographie .....		205	— production .....		312
— physique .....		33	— transport .....		309
— préhistoire .....		131	Botanik, Agrikultur- .....		171
— sc. forest. ....		303	— Allgemeine .....		156
— sc. nat. en gén. ....		1	— Allg. Literatur .....		154
— zoologie .....	172, 175		— Biographien .....		156
Bienenzucht .....		194	— Florenwerke u. Bestimmungs- bücher .....		—
Bile, produits de la .....		—	— Forst- .....		304
Bindungen, Chem. ....		77	— Hortikultur- .....		171
Binnengewässer, Pflanzen- und Tierwelt .....		9	— Nomenklatur .....		—
— Physik und Chemie .....		9	— Pharmazeutische .....		172
Biochemie im allg. ....		135	— Spezielle .....		164
— Mikrobiol. ....		147	— Systematische .....		164
— en gén. ....		135	Botanique, agricole .....		171
— Microbiol. ....		147	— biographies .....		156
Biographien, Anthropologie .....		135	— flores et manuels de détermi- nation .....		—
— Astronomie .....		24	— forestière .....		304
— Biologie .....		133	— générale .....		156
— Botanik .....		156	— horticole .....		171
— Chemie .....		70	— littérature gén. ....		154
— Geographie .....		277	— nomenclature .....		—

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Botanique, pharmaceutique . . . . .	172		Chimie électro- . . . . .	72	
— spéciale . . . . .	164		— expérimentale . . . . .	78	
— systématique . . . . .	164		— industrielle . . . . .	126	
Botanische Gärten . . . . .	—		— inorganique . . . . .	86	
Bronze, âge du . . . . .	132		— littérature générale . . . . .	68	
Bronzezeit . . . . .	132		— mécanique . . . . .	71	
Bryophytes . . . . .	—		— opérations biologiques . . . . .	80	
Calcul numérique . . . . .	20		— organique . . . . .	90	
— des probabilités . . . . .	19		— — industries . . . . .	127	
— des variations . . . . .	18		— — opérations spéc. . . . .	79	
Carbonylverbindungen . . . . .	96		— pharmaceutique . . . . .	124	
Caroténoïdes . . . . .	118		— photo- . . . . .	73	
Carotinoïde . . . . .	118		— physiologique . . . . .	126	
Cartes, établissement . . . . .	312		— physique . . . . .	70	
— géographie . . . . .	277		— phyto- . . . . .	162	
— géologie . . . . .	232		— des radiations . . . . .	73	
Cartographie . . . . .	29		— technique . . . . .	126	
Caryologie, botan. . . . .	158		— théorique . . . . .	70	
— zool. . . . .	182		— thermo- . . . . .	71	
Champignons imperfects . . . . .	—		— végétale . . . . .	162	
Chemie, Agrikultur- . . . . .	119		Chinolin- und Isochinolingruppe, Alkaloïde der . . . . .	114	
— Allgemeine Literatur . . . . .	68		Chinolines et isochinolines, alca- loïdes des dérivés . . . . .	114	
— Analytische . . . . .	80		Chorologie . . . . .	—	
— Anorganische . . . . .	86		Chromatographie sur papier . . . . .	83	
— d. Binnengewässer . . . . .	9		Chronologie . . . . .	31	
— Biographien . . . . .	70		Chronometrie . . . . .	31	
— Biologische . . . . .	152		Climatologie . . . . .	271	
— Elektro- . . . . .	72		Coelenterate, Palaeontologie . . . . .	248	
— Experimental- . . . . .	78		— Zoologie . . . . .	—	
— Industrielle . . . . .	126		Coleopteroidea . . . . .	202	
— Kolloid- . . . . .	74		Collembola . . . . .	—	
— Komplex- . . . . .	75		Combinaisons alicycliques . . . . .	94	
— Lebensmittel- . . . . .	120		— aliphatiques non saturées mo- novalentes . . . . .	91	
— Organische . . . . .	90		— — polyvalentes . . . . .	92	
— Pharmazeutische . . . . .	124		— — saturées . . . . .	90	
— Photo- . . . . .	73		— aromatiques . . . . .	95	
— Physikalische . . . . .	70		— carbonylées . . . . .	96	
— Physiologische . . . . .	126		— chim. en général . . . . .	74	
— Phyto- . . . . .	162		— cycliques condens. . . . .	100	
— Strahlungs . . . . .	73		— hétérocycliques . . . . .	102, 104	
— Technische . . . . .	126		— isocycliques à 1 noyau . . . . .	94	
— Theoretische . . . . .	70		— pyridiques . . . . .	107	
— Thermo- . . . . .	71		Comportement, zoologie . . . . .	190	
— d. Zellen u. Gewebe, Zoologie . . . . .	178		Composés chimiques . . . . .	75	
Chemische Struktur . . . . .	77		Condiments . . . . .	123	
Chemische Verbindungen im allg. . . . .	77		Corpuscules élément. . . . .	58	
Chimie agricole . . . . .	119		— réactions . . . . .	59	
— analytique . . . . .	80		Corps dits naturels . . . . .	108	
— biographies . . . . .	70		Cours d'eau . . . . .	262	
— biologique . . . . .	150		Cristallochimie . . . . .	209	
— des cellules et des tissus, zoologie . . . . .	178		Cristallographie . . . . .	208	
— des colloïdes . . . . .	74				
— des denrées aliment. . . . .	120				
— des eaux continent. . . . .	9				

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Croissance, botanique .....	161		Éléments de la station, sylvicult.	304	
— embryol. et postembryol. ....	184		Embryologie, Botanik .....	161	
Cryptogames .....	164		— Zoologie .....	184	
Cyclische Verbindungen, Kondensierte .....	100		Embryologie, botanique .....	161	
Cytologie, botanique .....	157		— zoologie .....	184	
— microbiologie .....	146		Entwicklungsphysiologie, Zool. ..	184	
— zoologie .....	178		Enzyme .....	150	
Démographie .....	279		Enzymes .....	150	
Dendrologie .....	—		Epiontologie .....	—	
Dendrométrie .....	312		Équations différentielles .....	18	
Denrées aliment. Analyse et chimie	120		— intégrales .....	18	
Dérivés benzéniques à plusieurs noyaux .....	99		Erbpathologie .....	139	
— isocycliques non oxygénés ...	95		Erdbebenkunde .....	257	
Dicotyledonen .....	167		Erdelektrizität .....	256	
Dicotylédones .....	167		Erdmagnetismus .....	256	
Differentialgeometrie .....	23		Erdöl, Technologie .....	241	
— Topologische .....	23		Ernährung, Botanik .....	160	
Differentialgleichungen .....	18		— Zoologie .....	187	
Diptera .....	203		Ethologie, Botanik .....	168	
Diterpene .....	—		— Zoologie .....	190	
Diterpènes .....	—		Éthologie, botanique .....	168	
Dynamik .....	37		— zoologie .....	190	
Dynamique .....	37		Étoiles et systèmes stellaires ....	28	
Eau, bilan du circuit .....	—		Eugenik .....	139	
Eaux continent., flore et faune ..	9		Eugénique .....	139	
— — phys. et chim. ....	9		Eumycètes .....	166	
— souterraines .....	236		Europa, Faunistik .....	191	
Echinodermata, Palaeontologie .	248		— Geobotanik .....	170	
— Zoologie . ....	—		— Géographie .....	298	
Écologie, botanique .....	168		— Géologie .....	241	
— zoologie .....	191		— Mineralogie .....	—	
Edelsteine .....	211		— Naturschutz .....	12	
Eis, Bildung u. Eigenschaften ..	263		— Petrographie .....	223	
— See- .....	—		Europe, faunistique .....	191	
Eisenzeit .....	132		— géobotanique .....	170	
Eiweisskörper .....	114		— géographie .....	298	
Électricité .....	51		— géologie .....	241	
— terrestre .....	256		— minéralogie .....	—	
Électro-acoustique .....	—		— pétrographie .....	223	
Électrochimie .....	72		— protection de la nature .....	12	
Électromagnétisme .....	50		Evertibrata, Oekologie .....	191	
Elektrizität .....	51		— Systematik .....	201	
— Erd- .....	256		Evertébrés, écologie .....	191	
Elektro-Akustik .....	—		— systématique .....	201	
Elektrochemie .....	72		Evolution, Botanik .....	158	
Elektromagnetismus .....	50		— Zoologie .....	182	
Elektronenoptik .....	42		Évolution, botanique .....	158	
Elektronen-Spinresonanz .....	57		— zoologie .....	182	
Elektronenstrahlen .....	63		Experimentalchemie .....	78	
Elementargeometrie .....	22		Faisceaux électroniques .....	63	
Elementar- und Schulmath. ....	15		— ioniques .....	63	
Elementarteilchen .....	58		Farbstoffe, Natürliche .....	118	
			Farne .....	166	
			Fauna, Binnengewässer .....	9	

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Fauna, eaux continent. ....		9	Génétique, botanique .....		158
— Höhlen- .....		252	— embryologique, zool. ....		183
— spéléologique .....		252	— formale .....		182
Faunistik .....		191	— humaine .....		138
Faunistique .....		191	— pathologique .....		139
Fer, âge du .....		132	— des populations .....		144
Fermentation .....		150	— physiologique, zool. ....		183
Fermente .....		150	Génie forestier .....		309
Festkörperphysik .....		55	Genussmittel .....		123
Fette .....		108	Geobotanik .....		168
Fische, Biologie .....		195	Géobotanique .....		168
— Systematik .....		—	Geochemie .....		216
Flechten .....		166	Géochimie .....		216
Flora, Binnengewässer .....		9	Geodäsie .....		29
— Höhlen .....		—	Géodésie .....		29
— Schweizer .....		169	Geographie, Allgemeine .....		273
Flore eaux continent. ....		9	— Anthro- .....		279
— spéléologique .....		—	— Bevölkerungs- .....		279
— suisse .....		169	— Biographien .....		277
Florenwerke .....		—	— Kultur- .....		279
Flores, botanique .....		—	— Natur- .....		279
Floristik .....		169	— Politische .....		285
Floristique .....		169	— Regionale, Schweiz .....		277
Fonctions des variables complexes		18	— — Afrika .....		300
— — réelles .....		17	— — Amerika .....		301
Forstbotanik .....		304	— — Asien .....		302
Forsteinrichtung .....		313	— — Australien .....		302
Forsterzeugnisse .....	314,	315	— — Erde .....		302
Forstl. Ingenieurwesen .....		309	— — Europa .....		298
Forstpolitik .....		317	— — Ozeanien .....		302
Forstschutz .....		310	— — Polargebiete .....		—
Forstverwaltung .....		313	— Siedlungs- .....		282
Forstwissenschaften .....		303	— Verkehrs- .....		283
Fortpflanzung, Sexualität, Botanik		158	— Wirtschafts- .....		282
— Zoologie .....		182	Géographie, biographies .....		277
Fruchtsäfte .....		122	— économique .....		282
Früchte .....		122	— générale .....		273
Fruits .....		122	— de l'habitat .....		282
Funktionalanalysis .....		18	— humaine .....		279
Funktionen, Komplexe .....		18	— physique .....		279
— Reelle .....		17	— politique .....		285
Gärten, Botanische .....		—	— régionale, Suisse .....		277
— Zoologische .....		—	— — Afrique .....		300
Gärung .....		150	— — Amérique .....		301
Gallenstoffe .....		—	— — Asie .....		302
Gebrauchs- u. Verbrauchsgegen-			— — Australie .....		302
stände, Chemie .....		123	— — Europe .....		298
Gefässkryptogamen .....		166	— — Globe .....		302
Genetik, Botanik .....		158	— — Océanie .....		302
— Entwicklungsphysiol., Zool...		183	— — régions polaires .....		—
— Formale .....		182	— des transports .....		283
— Human- .....		138	Geologie, Allgemeine .....		223
— Populations- .....		144	— Biographien .....		207
— Physiologische, Zool. ....		183	— Karten .....		232

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Geologie Regionale, Schweiz . . . . .	225		Glaciers récents . . . . .	264	
— — Afrika . . . . .	243		Gletscher, Prähistorische . . . . .	234	
— — Amerika . . . . .	243		— Recente . . . . .	264	
— — Arktis . . . . .	243		Glycosides . . . . .	109	
— — Asien . . . . .	244		Glykoside . . . . .	109	
— — Australien . . . . .	—		Graisses . . . . .	108	
— — Europa . . . . .	241		Grêle, formation et lutte contre la grêle . . . . .	269	
— Quartär- . . . . .	234		Groupes sanguins . . . . .	138	
— Technische . . . . .	237		Gymnospermen . . . . .	—	
Géologie, biographies . . . . .	207		Gymnospermes . . . . .	—	
— cartes . . . . .	232		Halbleiter . . . . .	51, 55	
— générale . . . . .	223		Hallstattzeit . . . . .	—	
— du Quaternaire . . . . .	234		Hemipteroidea . . . . .	—	
— régionale, Suisse . . . . .	225		Hérédité et lois d'hérédité, anthro- pologie . . . . .	138	
— — Afrique . . . . .	243		— en général . . . . .	134	
— — Amérique . . . . .	243		Hérédité botanique . . . . .	158	
— — Asie . . . . .	244		— zoologie . . . . .	182	
— — Australie . . . . .	—		Heterocyclische Verbindungen	102, 104	
— — Europe . . . . .	241		Histologie, Botanik . . . . .	157	
— — Régions arctiques . . . . .	243		— botanique . . . . .	157	
— technique . . . . .	237		— Zoologie . . . . .	178	
Geometrie, Affine . . . . .	—		Histophysiologie hormon. Drüsen	188	
— Algebraische . . . . .	—		— des glandes hormonales . . . . .	188	
— Differential- . . . . .	23		Höhlenkunde . . . . .	251	
— — Topologische . . . . .	23		— Fauna und Flora . . . . .	252	
— Elementar- . . . . .	22		— Regionale . . . . .	253	
— Metrische . . . . .	—		Holzmesskunde . . . . .	312	
— Projektive . . . . .	23		Holznutzung . . . . .	309	
Géométrie affine . . . . .	—		Holztransport . . . . .	312	
— algébrique . . . . .	—		Homme, origine . . . . .	138, 250	
— différentielle . . . . .	23		Homoptera . . . . .	—	
— — topologique . . . . .	23		Hormone, Botanik . . . . .	161	
— élémentaire . . . . .	22		— Mikrobiologie . . . . .	152	
— métrique . . . . .	—		— Sexual- . . . . .	—	
— projective . . . . .	23		— Zoologie . . . . .	188	
Geomorphologie . . . . .	235		Hormones, botanique . . . . .	161	
Géomorphologie . . . . .	235		— microbiologie . . . . .	152	
Geopathie . . . . .	206		— sexuels . . . . .	—	
Géopathie . . . . .	206		— zoologie . . . . .	188	
Geophysik . . . . .	256		Hortikulturbotanik . . . . .	171	
— Angewandte . . . . .	260		Huiles . . . . .	—	
Géophysique . . . . .	256		— essentielles . . . . .	108	
— appliquée . . . . .	260		Humangenetik . . . . .	138	
Gerontologie . . . . .	186		Hydrates de carbone . . . . .	109	
Gesteinsbildung, Allgemeine . . . . .	216		Hydrobiologie . . . . .	7	
Gesteinskunde . . . . .	216		Hydrocarbures . . . . .	108	
Gesteinsverwitterung . . . . .	235		— benzéniques . . . . .	95	
Gewässerschutz . . . . .	7		Hydrocarbures dérivés des acides sulfuriques et nitriques . . . . .	95	
Gisements sédimentaires . . . . .	241		Hydrogéologie . . . . .	236	
Gîtes minéraux . . . . .	213		Hydrogéologie . . . . .	236	
Glace, formation et propriétés fon- damentales . . . . .	263		Hydrologie . . . . .	261	
— de lac . . . . .	—				
Glaciers préhistoriques . . . . .	234				

	Seite. Page.		Seite. Page.
Hydromécanique .....	37	Kulturgeographie .....	279
Hydromechanik .....	37	Kunststoffe .....	129
Hydrometeorologie .....	266	Lacs, hydrologie .....	—
Hydrométéorologie .....	266	Längenmessung .....	37
Hymenopteroidea .....	202	Lagerstätten, Sediment. ....	241
Immunitätswissenschaft .....	149	Lagerstättenkunde .....	213
Immunologie .....	149	Lait et produits laitiers .....	121
Insekten, Biologie .....	192	Landschaftsschutz .....	5
— Systematik .....	192	La Tène-Zeit .....	132
Insectes, biologie .....	192	Leben, Entstehung im allg. ....	134
— systématique .....	192	Lebensmittelanalyse .....	120
Integralgleichungen .....	18	Lebensmittelchemie .....	120
Invertébrés, écologie .....	191	Lepidoptera .....	203
— systématique .....	201	Liaisons chimiques .....	77
Ionenstrahlen .....	66	Libelluloidea .....	—
Isocyclische sauerstofffreie Derivate	95	Lichens .....	166
— Verbind., Einkernige .....	94	Licht-Optik .....	42
Isostasie .....	256	Longueurs, mesure .....	37
Isotopenuntersuch., Chemie ....	—	Luftbildinterpretation .....	312
— Petrogr. ....	216	Lufthygiene .....	11
— Physik .....	67	Magnétisme .....	50
Isotopes chimiques .....	—	— terrestre .....	256
— pétrogr. ....	216	Magnetismus .....	50
— physiques .....	67	— Erd- .....	256
Jardins botaniques .....	—	Mammalia, Palaeontologie .....	250
— zoologiques .....	—	— Zoologie .....	197, 204
Jura, Geographie .....	287	Mammifères .....	197, 204
— géographie .....	287	Mathematik, Angewandte .....	20
— Geologie .....	230	— Biographien .....	14
— géologie .....	230	— Elementar- und Schul- .....	15
Jus de fruits .....	122	— Allg. Literatur .....	13
Kapillaranalyse .....	83	— Versicherungs- .....	19
Karten, Geographische .....	277	Mathématiques actuarielles .....	19
— Geologische .....	232	— appliquées .....	20
Kartierung .....	312	— biographies .....	14
Kartographie .....	29	— élémentaires .....	15
Karyologie, Botanik .....	158	— littérature générale .....	13
— Zoologie .....	182	Matières colorantes naturelles ..	118
Kernphysik .....	58	— plastiques .....	129
Kernphys. Strahlen .....	59	Mécanique .....	37
Kernreaktoren .....	61	— ondulatoire .....	34
Kernspin-Resonanz .....	63	Mécanisme de régulation, zoologie	189
Klimatologie .....	271	Mechanik .....	37
Kohlenhydrate .....	109	— Chemische .....	71
Kohlenwasserstoffe .....	108	— Wellen- .....	34
Kolloidchemie .....	74	Meere, Hydrologie .....	262
Komplexchemie .....	75	Membrane cellulaire .....	157
Korpuskeln .....	58	Mengenlehre .....	17
Korpuskulare Wechselwirkungen	59	Mensch, Ursprung .....	138
Kosmische Strahlen .....	59	Mensurations .....	29
Kristallchemie .....	209	Mers, hydrologie .....	262
Kristallographie .....	208	Mesolithicum .....	—
Kristallstrukturlehre .....	209	Mésolithique .....	—
Kryptogamen .....	164	Métabolisme, botanique .....	160

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Métabolisme, zoologie .....	187		Morphologie, microorganismes ...	146	
Metalle und ihre Verbindungen .	87		— zoologie .....	176	
Métalloïdes et leurs combin. ...	86		Mouvements, botan. ....	—	
Métaux et leurs combinaisons ...	87		— zool. ....	188	
Meteorologie .....	265		Museen, Naturhistorische .....	2	
— Agrar- .....	272		Musées scientifiques .....	2	
— Biographien .....	—		Mutationen, Anthropologie .....	138	
— Synoptische .....	271		— Botanik .....	158	
— Theoretische u. experimentelle	269		— Zoologie .....	182	
Météorologie .....	265		Mutations, anthropologie .....	138	
— agricole .....	272		— botanique .....	158	
— biographies .....	—		— zoologie .....	182	
— chronique .....	265		Nationalpark .....	12	
— synoptique .....	271		Naturgeographie .....	279	
— théorique et expérimentelle ..	269		Naturkörper .....	108	
Microanalyse quant. ....	83		Naturphilosophie .....	2	
Microbiologie .....	144		Naturschutz, Allgemeines .....	5	
Microclimatologie .....	272		— Ausland .....	12	
Microorganismes, morphologie ...	146		— Botanischer .....	—	
— physiologie .....	147		— Gewässer .....	7	
— systématique .....	153		— Kommissionen .....	5	
Microtechnique .....	144, 175		— Landschaft .....	5	
Migration des oiseaux .....	197		— Luft .....	11	
Mikroanalyse, Quant. ....	83		— Zoologischer .....	6	
Mikrobiologie .....	144		Naturwissenschaft im allgemeinen	1	
Mikroklimatologie .....	277		Nautik .....	—	
Mikroorganismen, Morphologie ..	146		Nautique .....	—	
— Physiologie .....	147		Neige .....	263	
— Systematik .....	153		Nemathelminthes .....	—	
Mikrotechnik .....	144, 175		Neolithicum .....	131	
Milch und Milchprodukte .....	121		Néolithique .....	131	
Mineralogie, Allgemeine .....	208		Nerfs, substances des .....	114	
— Regionale, Schweiz .....	214		Nervensubstanzen .....	114	
— — Ausland .....	216		Neuropteroïda .....	203	
Minéralogie en général .....	208		Nichtmetalle und ihre Verbind .	86	
— régionale, Suisse .....	214		Nivation .....	264	
— — étranger .....	216		Nomenclature botanique .....	—	
Mineralparagenese .....	213		— zoologique .....	—	
Minéraux des argiles .....	212		Nomenklatur, Botanik .....	—	
Missbildungen, Vererbung .....	139		— Zoologie .....	—	
Mittelland, Geogr. ....	289		Noyaux atomiques .....	58	
— Geologie .....	229		Numerisches Rechnen .....	20	
Molekularphysik .....	57		Objets usuels, chimie .....	123	
Mollusca, Palaeontologie .....	248		Observatoires astronomiques ...	24	
— Zoologie .....	201		— météorologiques .....	—	
Monocotyledonen .....	167		Observatorien, Astronomische ..	24	
Monocotylédones .....	167		— Meteorologische .....	—	
Monosaccharide .....	93		Océanie, flore .....	—	
Monosaccharides .....	93		— géographie .....	302	
Moospflanzen .....	—		— géologie .....	—	
Morphologie, Botanik .....	156		— pétrographie .....	—	
— Mikroorganismen .....	146		Odonata .....	—	
— Zoologie .....	176		Oekologie, Botanik .....	168	
— botanique .....	156		— Zoologie .....	191	

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Oele .....		—	Pesanteur, géophysique .....		256
— Aetherische .....		108	Petrographie Allgemeine .....		216
Oiseaux .....	195,	203	— Regionale, Schweiz .....		220
Ondes électromagnét. ....		34	— — Ausland .....		223
Opérations biol., chim. ....		80	— Technische .....		219
— spéc. de chimie organ. ....		79	Pétrographie générale .....		216
Optik .....		42	— régionale, Suisse .....		220
— Elektronen- .....		42	— — étranger .....		223
— Licht- .....		42	— des roches sédiment. ....		216
Optique .....		42	— technique .....		219
— électronique .....		42	Pétrole, technologie .....		241
— photonique .....		42	Petroleum, Technologie .....		241
Organ.-chem. Industriellen .....	127		Pfahlbauten .....		131
— Sonderverfahren .....		79	Pflanzengeographie .....		168
Origine de l'espèce, botanique ..	158		Pflanzenkrankheiten .....		163
— de la vie et des espèces en gén.	134		Pflanzensoziologie .....		168
— — zoologie .....		182	Phagen .....		149
— de l'homme .....		138	Phages .....		149
Ornithologie .....	195		Phanerogamen .....		167
Orthopteroidea .....	—		Phanérogames .....		167
Ortsnamenkunde .....	286		Pharmazeutische Botanik .....		172
Osmose .....	—		— Chemie .....		124
Osteologie, Anthropol. ....	137		Phenole .....		96
Oxydation, Ozonisation .....	78		Phénols .....		96
Ozeanien, Flora .....	—		Pheronome .....		—
— Géographie .....	302		Pheronomes .....		—
— Géologie .....	—		Philosophie de la nature .....		2
— Petrographie .....	—		Photochimie .....		73
Palaeoethnologie .....	133		Photochimie .....		73
Palaeolithicum .....	131		Photographies aériennes. Inter- prétation .....		312
Palafittes .....	131		Photonen .....		58
Paléolithique .....	131		Photons .....		58
Palaeontologie .....	245		Phylogenie .....		138
— stratigraphische .....	232		Physik. Allg. Literatur .....		32
Palaeophytologie .....	245		— Atom- .....		57
Palaeozoologie .....	246		— Biographien .....		33
Paléontologie .....	245		— der Binnengewässer .....		9
— humaine .....	138		— der Elementarteilchen .....		58
— stratigraphique .....	232		— des Erdinnern .....		257
Paléophytologie .....	245		— Festkörper- .....		55
Paléozoologie .....	246		— der Gesteine u. Gesteins-Kom- plexe .....		259
Papierchromatographie .....	83		— Kern- .....		58
Paragenèse des minerais .....	213		— Molekular- .....		57
Parasites animaux des plantes ..	200		— Plasma- .....		59
Parasitisme, botanique .....	163		— Theoretische .....		34
— zoologie .....	199		Physique atomique .....		57
Parasitismus, Botanik .....	163		— biographies .....		33
— Zoologie .....	199		— du corps solide .....		55
Parc national .....	12		— des eaux continentales .....		9
Particules et corpuscules élément.	58		— généralités .....		32
Particules, technique .....	63		— de l'intérieur de la terre .....		257
Partikeltechnik .....	63		— moléculaire .....		57
Pédologie .....	255				
Permafrost .....	264				

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Physique nucléaire .....	58		Polysaccharides .....	93	
— des particules élémentaires ..	58		Populationsgenetik .....	144	
— du plasma .....	59		Préhistoire, littérature générale ..	131	
— des roches et roches meubles	259		— objets divers .....	133	
— théorique .....	34		— régions et populations diverses	132	
Physiologie, Anthropol. ....	137		Prévision du temps .....	271	
— Bewegungs-, Botan. ....	—		Produits forestiers .....	314, 315	
— — Zool. ....	190		Protection des animaux .....	6	
— Botanik .....	159		— des eaux .....	7	
— Entwicklungs- .....	184		— des forêts .....	310	
— Hormon- .....	188		— de la nature .....	5	
— Mikroorganismen .....	147		— — à l'étranger .....	12	
— Sinnes-, Zool. ....	188		— — commissions .....	5	
— Zoologie .....	187		— du paysage .....	5	
— der Zelle und Gewebe, Botanik	157		— des plantes .....	—	
— — Zoologie .....	178		Proteide .....	116	
Physiologie, anthropol. ....	137		Protéides .....	116	
— botanique .....	159		Proteine .....	114	
— des cellules et des tissus, botan.	157		Protéines .....	114	
— — zool. ....	178		Protista .....	—	
— du développement .....	184		Protozoa, Palaeontologie .....	246	
— des hormones .....	188		— Zoologie .....	—	
— des microorganismes .....	147		Ptéridophytes .....	166	
— du mouvement, botan. ....	—		Pyridinverbindungen .....	107	
— — zool. ....	190		Quantentheorie .....	34	
— des organes sensoriels .....	161		Quartärgeologie .....	234	
— zoologie .....	187		Quaternaire, géologie .....	234	
Physiologische Chemie .....	126		Quellen .....	236	
Phytochimie .....	162		Race et caractères raciaux, an-		
Phytochimie .....	162		thropol. ....	—	
Phytopathologie .....	163		Radioactivité .....	59	
Phytosociologie .....	168		Radioaktivität .....	59	
Pierres précieuses .....	211		Radioelemente .....	67	
Pilze .....	164		Radioéléments .....	67	
— imperfekte .....	—		Rasse, Rassenmerkmale, Anthro-		
Pisces, Palaeontologie .....	—		pologie .....	—	
— Zoologie .....	195		Rationalisation du travail, Sylvi-		
Plancton .....	9		culture .....	309	
Plankton .....	9		Raumforschung .....	28	
Plantes parasites .....	163		Rayons d'origine cosmique .....	59	
Plasmaphysik .....	59		— $\gamma$ .....	59	
Plateau suisse, géographie .....	289		— X .....	59	
— géologie .....	229		Rayonnements ionisants, effets		
Plecoptera .....	—		biologiques .....	66, 181	
Politique forestière .....	317		Réacteurs nucléaires .....	61	
Pollenanalyse, Botanik .....	168		Regeneration, Zool. ....	186	
— Palaeobotanik .....	245		Régénération, zool. ....	186	
Pollution de l'air .....	11		Regulationsmechanismen, Zool.	189	
— des eaux .....	9		Reihen, Mathematik .....	17	
Polymerie .....	76		Reizphysiologie, Botanik .....	161	
Polypeptide .....	116		— Zool. ....	188	
Polypeptides .....	116		Relativitätstheorie .....	34	
Polyploidie .....	158		Reproduction et sexualité, botan.	158	
Polysaccharide .....	93		— zoologie .....	182	

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Reptilia, Palaeontologie .....		249	Statistik, Mathematische .....		19
— Zoologie .....		—	Statistique mathématique .....		19
Reservate .....		12	Sterine .....		110
Réserves .....		12	Stérines .....		110
Résonance magnét. électron. ....		57	Sterne und Sternsysteme .....		28
— — nucléaire .....		63	Stimulants .....		123
Roches, désagrégation et décom- position .....		235	Stoechiometrie .....		74
— formation .....		216	Stoechiométrie .....		74
— méthodes d'analyse .....		216	Stoffwechsel, Botanik .....		160
Röntgenstrahlen .....		59	— Zoologie .....		187
Säugetiere .....	197,	204	Strahlen, $\gamma$ - .....		59
Säuren, Einkernige aromatische .		97	— Ionen- .....		66
Sammlungen s. Museen			— Kosmische .....		59
Sang, groupes .....		138	— Röntgen- .....		59
Saprophytisme .....		160	Strahlenbiologie .....	66,	181
Saprophytismus .....		160	Strahlentechnik .....		66
Schädlinge, Pflanzliche .....		163	Strahlungschemie .....		73
— Tierische .....		200	Stratigraphie und stratigraph. Pa- laeontol. ....		232
Schnee .....		263	Stratigraphie et paléontol. strati- graph. ....		232
Schweiz, Faunistik .....		191	Structure chimique .....		77
— Geobotanik .....		169	Substances actives, botan. ....		161
— Géographie .....		277	— microbiol. ....		157
— Géologie .....		225	Suisse, faunistique .....		191
— Mineralogie .....		214	— géobotanique .....		169
— Naturschutz .....		5	— géographie .....		277
— Petrographie .....		220	— géologie .....		225
Schwerkraft, Geophysik .....		256	— minéralogie .....		214
Sciences forestières .....		303	— pétrographie .....		220
Sciences nat. en général .....		1	— protection de la nature .....		5
Seen, Hydrologie .....		—	Sylviculture .....		306
Sedimentpetrographie .....		216	Symbiose, Botanik .....		—
Séismicité .....		257	— botanique .....		—
Semiconducteurs .....	51,	55	Système solaire .....		26
Séries mathématiques .....		17	Systèmes stellaires .....		28
Serologie .....		138	Technologie, mécanique .....		129
Sexualhormone .....		—	— Mechanische .....		129
Siedlungsgeographie .....		282	Teilchenbeschleuniger .....		63
Silicose .....		—	Terpene, Di- u. Tri- .....		—
Silikoseforschung .....		—	— Monocyklische .....		99
Sinnesphysiologie, Zool. ....		188	— Sesqui- .....		—
Sociologie botan. ....		168	Terpènes, Di- et tri- .....		—
Soleil et système solaire .....		26	— monocycliques .....		99
Somatologie .....		136	— Sesqui- .....		—
Sommeil hivernal .....		189	Théorie des ensembles .....		17
Sonnensystem .....		26	— jeux .....		19
Sources .....		236	— nombres .....		16
Soziologie, Botanik .....		168	— quanta .....		34
Spelaeologie .....		251	— de la relativité .....		34
Spéléologie .....		251	Thermochemie .....		71
— flore et faune .....		252	Thermochimie .....		71
— régionale .....		253	Thermodynamique .....		49
Spieltheorie .....		19	Tiergeographie .....		191
Standortfaktoren, Wald .....		304			

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Tierkrankheiten .....	199		Wachstum, Botanik .....	161	
Tierzucht .....	182		Wachstum, Embryonales und pos-		
Tonmineralien .....	212		tembryonales .....	184	
Topologie .....	21		— Waldbau .....	312	
Toponymie .....	286		Wärmelehre .....	49	
Trematoda .....	201		Wahrscheinlichkeitsrechnung ...	19	
Trichoptera .....	—		Waldbau .....	306	
Triterpene .....	—		Wasser, Unterirdisches .....	236	
Triterpènes .....	—		Wasserhaushalt.....	262	
Tropismes .....	—		Wasserläufe .....	262	
Ultraschall .....	—		Wein.....	122	
Ultrason .....	—		Wellen, Elektromagnet. ....	51	
Urgeschichte, Allg. Literatur ....	131		Wellenmechanik .....	34	
— Funde .....	133		Wetervorhersage .....	271	
— einzelne Gebiete und			Winterschlaf .....	189	
Völkerstämme .....	132		Wirbellose Tiere, Oekol. ....	191	
Valences, chimie .....	77		— System. ....	201	
Valenzen, Chemie .....	77		Wirbeltiere, Oekol. ....	195	
Variabilität .....	134		— System. ....	203	
Variationsrechnung .....	18		Wirkstoffe, Botanik .....	161	
Vererbung, Anthropol .....	138		— Mikrobiologie .....	152	
— Botanik .....	158		Wirtschaftsgeographie .....	282	
— Zoologie .....	182		Witterungsgeschichte .....	265	
Vererbungsgesetze .....	134		Zahlentheorie .....	16	
Verhalten, Zoologie .....	190		Zellmembran .....	157	
Verkehrsgeographie .....	283		Zoologie, Allgemeine .....	176	
Vermessungswesen .....	29		— Allg. Literatur .....	172	
Versicherungsmathematik .....	19		— Biographien .....	175	
Vertebrata, Oekol. ....	195		— Systematische .....	201	
— System. ....	203		Zoologie, biographies .....	175	
Vins .....	122		— générale .....	176	
Vira .....	153, 163		— littérature générale .....	172	
Virus .....	153, 163		— systématique .....	201	
Vitamine, Botanik .....	161		Zoologische Gärten .....	—	
— Mikrobiologie .....	152		Zoopathologie .....	199	
Vitamines, botanique .....	161		Zootechnie .....	182	
— microbiologie .....	152		Zytologie, Botanik.....	157	
Vögel .....	195, 203		— Mikrobiologie .....	146	
Vogelzug .....	197		— Zoologie .....	178	

