

**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:** 39 (1963)

**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:** 30.04.2026

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

# Sachregister

## Index des matières

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Accélération de particules .....	57		Alkaloide .....	117	
Acides à 1 noyau aromatique ..	98		Alkohole, Aromatische .....	97	
Acoustique .....	—		Alpen, Flora .....	174	
— électro- .....	—		— Geographie .....	295	
Adsorptionsanalyse .....	81		— Geologie .....	232	
Aerodynamik .....	35		— nördl. Rhein-Linie .....	233	
Aérodynamique .....	35		— — südl. Rhein-Rhone-Linie .	234	
Aerologie .....	266		— Mineralogie .....	221	
Aérologie .....	266		— Petrographie .....	227	
Affinität, Chem. ....	74		Alpes, flore .....	174	
Affinité chimique .....	74		— géographie .....	295	
Afrika, Geobotanik .....	176		— géologie .....	232	
— Geographie .....	305		— — nord, ligne Rhin-Rhône ..	233	
— Geologie .....	246		— — sud — ..	234	
— Mineralogie .....	223		— minéralogie .....	221	
— Naturschutz .....	11		— pétrographie .....	227	
— Petrographie .....	230		Altersbestimmung, petrogr. ....	223	
Afrique, géobotanique .....	176		— Zool. ....	194	
— géographie .....	305		Aménagement des forêts .....	315	
— géologie .....	246		Amerika, Geobotanik .....	176	
— minéralogie .....	223		— Geographie .....	305	
— protection de la nature .....	11		— Geologie .....	247	
— pétrographie .....	230		— Mineralogie .....	—	
Age, détermination, petrogr. ....	223		— Petrographie .....	230	
— — zool. ....	194		Amérique, géobotanique .....	176	
Aglycones .....	111		— géographie .....	305	
Aglykone .....	111		— géologie .....	247	
Agrikulturbotanik .....	177		— minéralogie .....	—	
Agrikulturchemie .....	125		— pétrographie .....	230	
Akustik .....	—		Amino-acides .....	121	
— Elektro- .....	—		Aminosäuren .....	121	
Alcaloïdes .....	117		Amphibia, Palaeontologie .....	253	
Alcools aromatiques .....	97		— Zoologie .....	200, 211	
Algebra .....	13		Analyse, Adsorptions- .....	81	
Algèbre .....	13		— Anorg.-chem. ....	79	
Algen .....	169		— Kapillar- .....	81	
Algues .....	169		— Lebensmittel .....	126	
Alicyclische Verbindungen .....	94		— Mineralogie .....	216	
Aliphat. Verbindungen, Einwer- tige ungesättigte .....	90		— Org.-chem. ....	79	
— Gesättigte .....	88		— Physiol.-chem. ....	79	
— Mehrwertige .....	91		— Qualitative .....	79	
			— Quantitative .....	80	

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Analyse, d'adsorption .....		81	Astronautik .....		27
— capillaire .....		79	Astronautique .....		27
— de chimie inorg. ....		—	Astronomie, Biographien .....		22
— de chimie organique .....		79	— Allg. Literatur .....		21
— — physiol. ....		79	— Praktische .....		24
— des denrées aliment. ....		126	— Theoretische .....		23
— fonctionnelle .....		16	— biographies .....		22
— mathématiques .....		14	— littérature gén. ....		21
— minéralogie .....		216	— pratique .....		24
— pollinique, botan. ....		172	— théorique .....		23
— — paléontol. ....		250	Astrophysik, Praktische .....		24
— qualitative .....		79	— Theoretische .....		23
— quantitative .....		80	Astrophysique pratique .....		24
Analysis .....		14	— théorique .....		23
Analytische Chemie .....		78	Atomkerne .....		49
Anatomie comparée .....		183	Atomphysik .....		48
— Vergleichende .....		183	Australie et Océanie, géobotanique		176
Angiospermen .....		171	— — géographie .....		308
Angiospermes .....		171	— — géologie .....		249
Annelida, paleontol. ....		—	— — minéralogie .....		—
Anthropogenie .....		—	— — pétrographie .....		230
Anthropogeographie .....		279	Australien u. Ozeanien, Geobotanik		176
Anthropologie .....		140	— — Geographie .....		308
— Biographien .....		—	— — Geologie .....		249
— Biographies .....		—	— — Mineralogie .....		—
— génétique .....		—	— — Petrographie .....		230
— du squelette .....		141	Aves, Paleontol. ....		—
Antibiotica .....		151	— Zoologie .....	200,	211
Antibiotiques .....		151	Bactéricidie .....		151
Apiculture .....		199	Bactéries importantes en agricult.		
Arbeitswissenschaft, Forstw. ....		312	et en indust. laitière .....		160
Arctique et antarctique, région			Bactéries importantes en médecine		159
flore .....		—	Bactériologie .....		149
— — géographie .....		308	Bakterien, Land- und milchwirt.		
— — géologie .....		247	wichtige .....		160
— — pétrographie .....		236	— Medizinisch wichtige .....		159
Argiles, minéraux des .....		220	Bakteriologie .....		149
Arktis u. Antarktis, Flora .....		—	Bakterizidie .....		151
— — Geographie .....		308	Basidiomycetes .....		170
— — Geologie .....		247	Benzol .....		95
— — Petrographie .....		236	Benzolderivate, Mehrkernige ....		101
Aromatische Verbindungen .....		95	Benzole, Derivate der hydrierten		99
Artentstehung, Botanik .....		163	— Hydroderivate .....		101
— Zoologie .....		190	Benzolkohlenwasserstoffe .....		95
Arthropoda, Paleontologie .....		253	— Schwefelsäure- u. Salpetersäu-		
— Zoologie .....		207	rederivate .....		96
Ascomycetes .....		169	Benzène .....		95
Asie, géobotanique .....		176	Benzènes hydrogénés, dérivés ...		99
— géographie .....		306	Betatron .....		—
— géologie .....		249	Bevölkerungsgeographie .....		279
— pétrographie .....		230	Bewegungsphysiologie, Botanik ..		164
Asien, Geobotanik .....		176	— Zoologie .....		198
— Geographie .....		306	Bienenzucht .....		199
— Geologie .....		249	Bile, produits de la .....		—
— Petrographie .....		230	Bindungen, Chem. ....		74

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Binnengewässer, Pflanzen- u. Tierwelt .....		8	Botanique, agricole .....		177
— Physik u. Chemie .....		8	— biographies .....		161
Biochemie, Mikrobiol. ....	150		— flores et manuels de détermination .....		168
Biochimie, Mikrobiol. ....	150		— forestière .....		309
Biographien, Anthropologie .....	—		— générale ..		162
— Astronomie .....	22		— horticole .....		178
— Botanik .....	161		— littérature gén. ....		160
— Chemie .....	64		— nomenclature .....		168
— Geographie .....	277		— pharmaceutique .....		178
— Geologie .....	214		— spéciale .....		168
— Mathematik .....	12		— systématique .....		168
— Meteorologie .....	266		Botanische Gärten .....		160
— Mikrobiologie .....	149		Bronze, âge du .....		—
— Mineralogie .....	—		Bronzezeit .....		—
— Allg. Naturforscher .....	3		Bryophytes .....		171
— Petrographie .....	—		Calcul numérique .....		17
— Physik .....	32		— des probabilités .....		16
— Urgeschichte .....	—		— des variations .....		15
— Zoologie .....	179		Carbonylverbindungen .....		97
Biographies, anthropologie .....	—		Caroténoïdes .....		124
— astronomie .....	22		Carotinoïde .....		124
— botanique .....	161		Cartes, établissement .....		315
— chimie .....	64		— géographie .....		277
— géographie .....	277		— géologie .....		236
— géologie .....	214		Cartographie .....		28
— hommes de sciences en général ..	3		Caryologie, botan. ....		163
— mathématiques .....	12		— zool. ....		189
— météorologie .....	266		Champignons imperfects .....		170
— microbiologie .....	149		Chemie, Agrikultur- .....		125
— minéralogie .....	—		— Allgemeine Literatur .....		63
— pétrographie .....	—		— Analytische .....		78
— physique .....	32		— Anorganische .....		84
— préhistoire .....	—		— d. Binnengewässer .....		8
— zoologie .....	179		— Biographien .....		64
Biologische Verfahren, Chemie ..	78		— Biologische .....		153
Blutgruppen .....	142		— Elektro- .....		69
Bodeneis .....	265		— Experimental- .....		76
Bodenkunde .....	257		— Industrielle .....		134
Bois, exploitation .....	312		— Kolloid- .....		71
— production .....	315		— Lebensmittel- .....		126
— transport .....	312		— Organische .....		88
Botanik, Agrikultur- .....	177		— Pharmazeutische .....		129
— Allgemeine .....	162		— Photo- .....		69
— Allg. Literatur .....	160		— Physikalische .....		65
— Biographien .....	161		— Physiologische .....		132
— Florenwerke u. Bestimmungsbücher .....	168		— Phyto- .....		167
— Forst- .....	309		— Strahlungs .....		70
— Hortikultur- .....	178		— Technische .....		134
— Nomenklatur .....	168		— Theoretische .....		65
— Pharmazeutische .....	178		— Thermo- .....		65
— Spezielle .....	168		— d. Zellen u. Gewebe, Zoologie ..		184
— Systematische .....	168		Chemische Struktur .....		74
			Chemische Verbindungen im allg. ..		72

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Chimie agricole .....	125		Condiments .....	128	
— analytique .....	78		Corpuscules élément. ....	49	
— biographies .....	64		— réactions .....	50	
— biologique .....	153		Corps dits naturels .....	110	
— des cellules et des tissus, zoo- logie .....	184		Cours d'eau .....	261	
— des colloïdes .....	71		Cristallochimie .....	216	
— des denrées aliment. ....	126		Cristallographie .....	215	
— des eaux continent. ....	8		Croisement, botanique .....	163	
— électro- .....	69		— zoologie .....	190	
— expérimentale .....	76		Croissance, botanique .....	165	
— industrielle .....	134		— embryol. et postembryol. ...	192	
— inorganique .....	84		Cryptogames .....	169	
— littérature générale .....	63		Cyclische Verbindungen, Kondensierte .....	101	
— mécanique .....	65		Cytologie, botanique .....	162	
— opérations biologiques .....	78		— microbiologie .....	150	
— organique .....	88		— zoologie .....	184	
— — industries .....	134		Dégénération physique .....	145	
— — opérations spéc. ....	77		Démographie .....	279	
— pharmaceutique .....	129		Dendrologie .....	178	
— photo- .....	69		Dendrométrie .....	315	
— physiologique .....	132		Denrées aliment. Analyse et chimie .....	126	
— physique .....	65		Dérivés benzéniques à plusieurs noyaux .....	101	
— phyto- .....	167		— isocycliques non oxygénés ...	96	
— des radiations .....	70		Dicotyledonen .....	171	
— technique .....	134		Dicotylédones .....	171	
— théorique .....	64		Differentialgeometrie .....	20	
— thermo- .....	64		— Topologische .....	20	
Chinolin- u. isochinolingruppe, Alkaloïde der .....	118		Differentialgleichungen .....	15	
Chinolines et isochinolines, alca- loïdes des dérivés .....	118		Diptera .....	210	
Chorologie .....	172		Dispositifs à conductance dissy- métrique .....	44, 46	
Chromatographie sur papier ....	81		Diterpene .....	110	
Chronologie .....	—		Diterpènes .....	110	
Chronometrie .....	—		Dynamik .....	35	
Climatologie .....	273		Dynamique .....	35	
Coelenterate, Palaeontologie ....	252		Eau, bilan du circuit .....	—	
— Zoologie .....	206		Eaux continent., flore et faune ..	8	
Coleopteroidea .....	208		— — phys. et chim. ....	8	
Collembola .....	207		— souterraines .....	239	
Combinaisons alicycliques .....	94		Echinodermata, Palaeontologie .	252	
— aliphatiques monovalentes non saturées .....	90		— Zoologie . ....	—	
— — polyvalentes .....	91		Écologie, botanique .....	173	
— — saturées .....	88		— zoologie .....	198	
— aromatiques .....	95		Edelsteine .....	220	
— carbonylées .....	97		Eis, Bildung u. Eigenschaften ..	263	
— chim. en général .....	72		— See- .....	—	
— cycliques condens. ....	101		Eisenzeit .....	139	
— hétérocycliques .....	103, 106		Eiweisskörper .....	119	
— isocycliques à 1 noyau .....	94		Électricité .....	44	
— pyridiques .....	109		— terrestre .....	—	
Comportement, zoologie .....	197				

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Électro-acoustique .....	—		Evertebrata, Systematik .....	206	
Électrochimie .....	69		Evertébrés, écologie .....	198	
Électromagnétisme .....	43		— systématique .....	206	
Elektrizität .....	44		Evolution, Botanik .....	163	
— Erd- .....	—		— Zoologie .....	190	
Elektro-Akustik .....	—		Évolution, botanique .....	163	
Elektrochemie .....	69		— zoologie .....	190	
Elektromagnetismus .....	43		Experimentalchemie .....	76	
Elektronenoptik .....	39		Faisceaux électroniques .....	57	
Elektronen-Spinresonanz .....	48		— ioniques .....	57	
Elektronenstrahlen .....	57		Farbstoffe, Natürliche .....	124	
Elementargeometrie .....	19		Fauna, Binnengewässer .....	8	
Elementar- u. Schulmath. ....	13		— eaux continent. ....	8	
Elementarteilchen .....	49		— Höhlen- .....	255	
Éléments de la station, sylvicult.	309		— spéléologique .....	255	
Embryologie, Botanik .....	—		Faunistik .....	198	
— Zoologie .....	192		Faunistique .....	198	
Embryologie, botanique .....	—		Fer, âge du .....	139	
— zoologie .....	192		Fermentation .....	153	
Entwicklungsphysiologie, Zool. .	192		Fermente .....	153	
Enzyme .....	153		Festkörperphysik .....	46	
Enzymes .....	153		Fette .....	110	
Epiontologie .....	172		Flechten .....	171	
Équations différentielles .....	15		Flora, Binnengewässer .....	8	
— intégrales .....	16		— Höhlen .....	—	
Erdbebenkunde .....	260		— Schweizer .....	174	
Erdelektrizität .....	259		Flore eaux continent. . . . .	8	
Erdmagnetismus .....	259		— spéléologique .....	—	
Erdöl, Technologie .....	242		— suisse .....	174	
Ernährung, Zoologie .....	194		Florenwerke .....	168	
Erbpathologie .....	145		Flores, botanique .....	168	
Ethologie, Botanik .....	173		Floristik .....	174	
— Zoologie .....	197		Floristique .....	174	
Éthologie, botanique .....	173		Fonctions des variables complexes	15	
— zoologie .....	197		— — réelles .....	15	
Étoiles et systèmes stellaires . . .	26		Forstbotanik .....	309	
Eugenik .....	145		Forsteinrichtung .....	315	
Eugénique .....	145		Forsterzeugnisse .....	316, 317	
Eumycètes .....	169		Forstl. Ingenieurwesen .....	312	
Europa, Geobotanik .....	175		Forstpolitik .....	317	
— Geographie .....	302		Forstschutz .....	314	
— Geologie .....	243		Forstverwaltung .....	315	
— Mineralogie .....	—		Forstwissenschaften .....	309	
— Naturschutz .....	11		Fortpflanzung, Sexualität, Botanik	163	
— Petrographie . . . . .	230		— Zoologie .....	190	
— Tiergeographie .....	198		Funktionalanalyse .....	16	
Europe, faunistique .....	198		Funktionen, Komplexe .....	15	
— géobotanique .....	175		— Reelle .....	15	
— géographie .....	302		Gärten, Botanische .....	160	
— géologie .....	243		— Zoologische .....	—	
— minéralogie .....	—		Gärung .....	153	
— pétrographie .....	230		Gallenstoffe .....	—	
— protection de la nature .....	11		Gebrauchs- u. Verbrauchsgegen-		
Evertebrata, Oekologie .....	198		stände, Chemie .....	128	

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Gefässkryptogamen .....		171	Géographie régionale, Globe .....		308
Genetik, Botanik .....		163	— — Océanie .....		308
— Entwicklungsphysiol., Zool... ..		190	— — régions polaires .....		308
— Formale .....		190	— des transports .....		281
— Human- .....		145	Geologie, Allgemeine .....		231
— Populations- .....		148	— Biographien .....		214
— Physiologische, Zool. ....		190	— Karten .....		236
Génétique, botanique .....		163	— Regionale, Schweiz .....		232
— embryologique, zool. ....		190	— — Afrika .....		246
— formale .....		190	— — Amerika .....		247
— humaine .....		145	— — Arktis .....		247
— pathologique .....		145	— — Asien .....		249
— des populations .....		148	— — Australien .....		249
— physiologique, zool. ....		190	— — Europa .....		243
Génie forestier .....		312	— Quartär- .....		237
Genussmittel .....		128	— Technische .....		240
Geobotanik .....		172	Géologie, biographies .....		214
Géobotanique .....		172	— cartes .....		236
Geochemie .....		223	— générale .....		231
Géochimie .....		223	— du Quaternaire .....		237
Geodäsie .....		28	— régionale, Suisse .....		232
Géodésie .....		28	— — Afrique .....		246
Geographie, Allgemeine .....		275	— — Amérique .....		247
— Anthro- .....		279	— — Asie .....		249
— Bevölkerungs- .....		279	— — Australie .....		249
— Biographien .....		277	— — Europe .....		243
— Kultur- .....		279	— — Régions arctiques .....		247
— Natur- .....		278	— technique .....		240
— Politische .....		—	Geometrie, Algebraische .....		20
— Regionale, Schweiz .....		277	— Differential- .....		20
— — Afrika .....		305	— — Topologische .....		20
— — Amerika .....		305	— Elementar- .....		19
— — Asien .....		306	— Metrische .....		20
— — Australien .....		308	— Projektive .....		20
— — Erde .....		308	Géométrie algébrique .....		20
— — Europa .....		302	— différentielle .....		20
— — Ozeanien .....		308	— — topologique .....		20
— — Polargebiete .....		308	— élémentaire .....		19
— Siedlungs- .....		279	— métrique .....		20
— Verkehrs- .....		281	— projective .....		20
— Wirtschafts- .....		280	Geomorphologie .....		238
Géographie, biographies .....		277	Géomorphologie .....		238
— économique .....		280	Geopathie .....		260
— générale .....		275	Géopathie .....		260
— de l'habitat .....		279	Geophysik .....		259
— humaine .....		279	— Angewandte .....		260
— physique .....		278	Géophysique .....		259
— politique .....		—	— appliquée .....		260
— régionale, Suisse .....		277	Gerontologie .....		194
— — Afrique .....		305	Gesteinsbildung, Allgemeine .....		223
— — Amérique .....		305	Gesteinskunde .....		223
— — Asie .....		306	Gesteinsverwitterung .....		238
— — Australie .....		308	Gewässerschutz .....		6
— — Europe .....		302	Gisements sédimentaires .....		242

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Gîtes minéraux .....	220		Hydrocarbures dérivés des acides sulfuriques et nitriques .....	—	96
Glace, formation et propriétés fon- damentales .....	263		Hydrogeologie .....	239	
— de lac .....	—		Hydrogéologie .....	239	
Glaciers préhistoriques .....	237		Hydrologie .....	261	
— récents .....	264		Hydromécanique .....	35	
Gletscher, Prähistorische .....	237		Hydromechanik .....	35	
— Recente .....	264		Hydrometeorologie .....	267	
Glycosides .....	111		Hydrométéorologie .....	267	
Glykoside .....	111		Hymenopteroidea .....	209	
Graisses .....	110		Immunitätswissenschaft .....	151	
Grêle, formation et lutte contre la grêle .....	270		Immunologie .....	151	
Groupes sanguins .....	142		Integralgleichungen .....	16	
Gymnospermen .....	—		Invertébrés, écologie .....	198	
Gymnospermes .....	—		— systématique .....	206	
Halbleiter .....	44, 46		Ionenstrahlen .....	57	
Hallstattzeit .....	139		Isocyclische sauerstofffreie Derivate — Verbind., Einkernige .....	96	94
Hemipteroidea .....	—		Isostasie .....	259	
Hérédité et lois d'hérédité, anthro- pologie .....	145		Isotopenuntersuch., Chemie .....	84	
Hérédité botanique .....	163		— Petrogr. ....	223	
— zoologie .....	190		— Physik .....	62	
Heterocyclische Verbindungen 103,	106		Isotopes chimiques .....	84	
Histologie, Botanik .....	162		— pétrogr. ....	223	
— botanique .....	162		— physiques .....	62	
— Zoologie .....	184		Jardins botaniques .....	160	
Histophysiologie hormon. Drüsen	196		— zoologiques .....	—	
— des glandes hormonales .....	196		Jura, Géographie .....	284	
Höhlenkunde .....	254		— géographie .....	284	
— Fauna u. Flora .....	255		— Géologie .....	235	
— Regionale .....	255		— géologie .....	235	
Holzmesskunde .....	315		Jus de fruits .....	127	
Holznutzung .....	312		Kapillaranalyse .....	81	
Holztransport .....	312		Karten, Geographische .....	277	
Homme, origine .....	—		— Geologische .....	236	
Homoptera .....	—		Kartierung .....	315	
Hormone, Botanik .....	166		Kartographie .....	28	
— Mikrobiologie .....	157		Karyologie, Botanik .....	163	
— Sexual- .....	114		— Zoologie .....	181	
— Zoologie .....	196		Kernphysik .....	49	
Hormones, botanique .....	166		Kernphys. Strahlen .....	50	
— microbiologie .....	157		Kernreaktoren .....	54	
— sexuels .....	114		Kernspin-Resonanz .....	57	
— zoologie .....	196		Klimatologie .....	273	
Hortikulturbotanik .....	178		Kohlenhydrate .....	111	
Huiles .....	110		Kohlenwasserstoffe .....	110	
— essentielles .....	110		Kolloidchemie .....	71	
Humangenetik .....	145		Korpuskeln .....	49	
Hydrates de carbone .....	111		Korpuskulare Wechselwirkungen .....	50	
Hydrobiologie .....	6		Kosmische Strahlen .....	50	
Hydrocarbures .....	110		Kreuzung, Botanik .....	163	
— benzéniques .....	95		— Zoologie .....	190	
			Kristallchemie .....	216	
			Kristallographie .....	215	

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Kristallstrukturlehre .....	215		Métabolisme, botanique .....	164	
Kryptogamen .....	169		— zoologie .....	194	
Kulturgeographie .....	279		Metalle und ihre Verbindungen .	85	
Kunststoffe .....	137		Métalloïdes et leurs combin. ...	84	
Lacs, hydrologie .....	262		Métaux et leurs combinaisons ...	85	
Längenmessung .....	35		Meteorologie .....	265	
Lagerstätten, Sediment. ....	242		— Agrar- .....	274	
Lagerstättenkunde .....	220		— Biographien .....	266	
Lait et produits laitiers .....	127		— Synoptische .....	273	
Landschaftsschutz .....	5		Theoretische und experimentelle	271	
La Tène-Zeit .....	—		Météorologie .....	265	
Lebensmittelanalyse .....	126		— agricole .....	274	
Lebensmittelchemie .....	126		— biographies .....	266	
Lepidoptera .....	209		— chronique .....	267	
Liaisons chimiques .....	74		— synoptique .....	273	
Libelluloidea .....	207		— théorique et expérimentelle ..	271	
Lichens .....	171		Métissage, anthropologie .....	—	
Licht-Optik .....	39		Microanalyse quant. ... ..	81	
Longueurs, mesure .....	35		Microbiologie .....	149	
Luftbildinterpretation .....	275		Microclimatologie .....	274	
Magnétisme .....	43		Microorganismes, morphologie ...	150	
— terrestre .....	259		— physiologie .....	150	
Magnetismus .....	43		— systématique .....	159	
— Erd- .....	259		Microtechnique .....	161, 181	
Malformations congénitales .....	145		Migration des oiseaux .....	202	
Mammalia, Palaeontologie .....	254		Mikroanalyse, Quant. ....	81	
— Zoologie .....	203, 211		Mikrobiologie .....	149	
Mammifères .....	203, 211		Mikroclimatologie .....	274	
Mathematik, Angewandte .....	17		Mikroorganismen, Morphologie ..	150	
— Biographien .....	12		— Physiologie .....	150	
— Elementar- u. Schul- .....	13		Mikroorganismen, Systematik ..	159	
— Allg. Literatur .....	12		Mikrotechnik .....	161, 181	
— Versicherungs- .....	16		Milch und Milchprodukte .....	127	
Mathématiques actuarielles .....	16		Mineralogie, Allgemeine .....	215	
— appliquées .....	17		— Regionale, Schweiz .....	220	
— biographies .....	12		— — Ausland .....	223	
— élémentaires .....	13		Minéralogie en général .....	215	
— littérature générale .....	12		— régionale, Suisse .....	220	
Matières colorantes naturelles ..	124		— — étranger .....	223	
— plastiques .....	137		Mineralparagenese .....	220	
Mécanique .....	35		Minéraux des argiles .....	220	
— ondulatoire .....	32		Missbildungen, Vererbung .....	145	
Mécanisme de régulation, zoologie	196		Mittelland, Geogr. ....	287	
Mechanik .....	35		— Geologie .....	234	
— Chemische ... ..	65		Molekularphysik .....	48	
— Wellen- .....	32		Mollusca, Palaeontologie .....	252	
Meere, Hydrologie .....	—		— Zoologie .....	206	
Membrane cellulaire .....	162		Monocotyledonen .....	171	
Mengenlehre .....	15		Monocotylédones .....	171	
Mensch, Ursprung .....	—		Monosaccharide .....	93	
Mensurations .....	28, 315		Monosaccharides .....	93	
Mers, hydrologie .....	—		Moospflanzen .....	171	
Mesolithicum .....	—		Morphologie, Botanik .....	162	
Mésolithique .....	—				

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Morphologie, Mikroorganismen ..	150		Oekologie, Botanik .....	173	
— Zoologie .....	183		— Zoologie .....	198	
— botanique .....	162		Oele .....	110	
— microorganismes .....	150		— Aetherische .....	110	
— zoologie .....	183		Oiseaux .....	200, 211	
Mouvements, botan. ..	165		Ondes électromagnét. ....	44	
— zool. ....	198		Ontogénie, Botanik .....	—	
Museen, Naturhistorische .....	1		— Zoologie .....	190	
Musées scientifiques .....	1		Ontogénie, botanique .....	—	
Mutationen, Anthropologie .....	145		— zoologie .....	190	
— Botanik .....	163		Opérations biol., chim. ....	78	
— Zoologie .....	190		— spéc. de chimie organ. ....	77	
Mutations, anthropologie .....	145		Optik .....	39	
— botanique .....	163		— Elektronen- .....	39	
— zoologie .....	190		— Licht- .....	39	
Nationalpark .....	10		Optique .....	39	
Naturgeographie .....	278		— électronique .....	39	
Naturkörper .....	110		— photonique .....	39	
Naturphilosophie .....	2		Organ.-chem. Industrien .....	134	
Naturschutz, Allgemeines .....	4		— Sonderverfahren .....	77	
— Ausland .....	10		Origine de l'espèce, botanique ..	163	
— Botanischer .....	5		— — zoologie .....	190	
— Gewässer .....	6		— de l'homme .....	—	
— Kommissionen .....	5		Ornithologie .....	200	
— Landschaft .....	5		Orthopteroidea .....	208	
— Zoologischer .....	5		Ortsnamenkunde .....	283	
Naturwissenschaft im allgemeinen	1		Osmose .....	—	
Nautik .....	—		Osteologie, Anthropol. ....	141	
Nautique .....	—		Oxydation, Ozonisation .....	77	
Neige .....	263		Ozeanien, Flora .....	177	
Neolithicum .....	139		— Geographie .....	308	
Néolithique .....	139		— Geologie .....	249	
Nerfs, substances des .....	119		— Petrographie .....	230	
Nervensubstanzen .....	119		Palaeoethnologie .....	140	
Neuropteroïda .....	209		Palaeolithicum .....	—	
Nichtmetalle und ihre Verbind .	84		Palafittes .....	139	
Nivation .....	265		Paléolithique .....	—	
Nomenclature botanique .....	168		Palaeontologie .....	250	
— zoologique .....	206		— stratigraphische .....	237	
Nomenklatur, Botanik .....	168		Palaeophytologie .....	250	
— Zoologie .....	206		Palaeozoologie .....	251	
Noyaux atom. ....	49		Paléontologie .....	250	
Numerisches Rechnen .....	17		— stratigraphique .....	237	
Objets usuels, chimie .....	128		Paléophytologie .....	250	
Observatoires astronomiques ..	21		Paléozoologie .....	251	
— météorologiques .....	266		Papierchromatographie .....	81	
Observatorien, Astronomische ..	21		Paragenèse des minerais .....	220	
— Meteorologische .....	266		Parasites animaux des plantes ..	205	
Obstsaft .....	127		Parasitisme, botanique .....	164	
Océanie, flore .....	177		— zoologie .....	204	
— géographie .....	308		Parasitismus, Botanik .....	164	
— géologie .....	249		— Zoologie .....	204	
— pétrographie .....	230		Parc national .....	10	
Odonata .....	—		Particules et corpuscules élément.	49	

	Seite. Page.		Seite. Page.
Particules, technique .....	57	Physique moléculaire .....	48
Partikeltechnik .....	57	— nucléaire .....	49
Pédologie .....	257	— des particules élémentaires ..	49
Permafrost .....	—	— du plasma .....	60
Pesanteur, géophysique .....	259	— des roches et roches meu- bles .....	—
Petrographie Allgemeine .....	223	— théorique .....	32
— Regionale, Schweiz .....	227	Physiologie, Anthropol. ....	141
— — Ausland .....	230	— Bewegungs-, Botan. ....	165
— Technische .....	226	— — Zool. ....	198
Pétrographie générale .....	223	— Botanik .....	164
— régionale, Suisse .....	227	— Entwicklungs- .....	197
— — étranger .....	230	— Hormon- ....	196
— des roches sédiment. ....	223	Physiologie, Mikroorganismen ...	150
— technique .....	226	— Sinnes-, Zool. ....	195
Pétrole, technologie .....	242	— Zoologie .....	194
Petroleum, Technologie .....	242	Physiologie der Zelle und Gewebe, Botanik .....	162
Pfahlbauten .....	139	— — Zoologie .....	184
Pflanzengeographie .....	172	Physiologie, anthropol. ....	141
Pflanzenkrankheiten .....	168	— botanique .....	164
Pflanzensoziologie .....	173	— des cellules et des tissus, botan.	162
Phagen .....	151	— — zool. ....	184
Phages .....	151	— du développement .....	197
Phanerogamen .....	171	— des hormones .....	196
Phanérogames .....	171	— des microorganismes .....	150
Pharmazeutische Botanik .....	178	— du mouvement, botan. ....	165
Pharmazeutische Chemie .....	129	— — zool. ....	198
Phenole .....	97	— des organes sensoriels .....	195
Phénols .....	97	— zoologie .....	194
Philosophie de la nature .....	2	Physiologische Chemie .....	132
Photochimie .....	69	Phytochimie .....	167
Photochimie .....	69	Phytochimie .....	167
Photographies aériennes. Inter- prétation .....	275	Phytopathologie .....	168
Photonen .....	49	Phytosociologie .....	173
Photons .....	49	Pierres précieuses .....	220
Physik. Allg. Literatur .....	30	Pilze .....	169
— Atom- .....	48	— imperfekte .....	170
— Biographien .....	32	Pisces, Palaeontologie .....	253
— der Binnengewässer .....	8	— Zoologie .....	200, 210
— der Elementarteilchen .....	49	Plancton .....	8
— des Erdinnern .....	260	Plankton .....	8
— Festkörper- .....	46	Plantes parasites .....	168
— der Gesteine u. Gesteins-Kom- plexe .....	—	Plasmaphysik .....	50
— Kern- .....	49	Plateau suisse, géogr. ....	287
— Molekular- .....	48	— géol. ....	234
— Plasma- .....	50	Plecoptera .....	207
— Theoretische .....	32	Politique forestière .....	317
Physique atomique .....	48	Pollenanalyse, Botanik .....	172
— biographies .....	32	— Palaeontol .....	250
— du corps solide .....	46	Pollution des eaux .....	9
— des eaux continentales .....	8	Polymerie .....	75
— généralités .....	30	Polypeptide .....	121
— de l'intérieur de la terre .....	260	Polypeptides .....	121

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Polyploïdie .....		163	Reproduction et sexualité, botan.		163
Polysaccharide .....		93	— zoologie .....		190
Polysaccharides .....		93	Reptilia, Palaeontologie .....		253
Populationsgenetik .....		148	— Zoologie .....	200,	211
Préhistoire, littérature générale..		138	Reservate .....		10
— objets divers .....		140	Réserves .....		10
— régions et populations diverses		139	Résonance magnét. électron. ....		48
Prévision du temps .....		273	— — nucl. ....		57
Produits forestiers .....		317	Roches, désagrégation et décom- position .....		238
Protection des animaux .....		5	— formation .....		223
— des eaux .....		6	— méthodes d'analyse .....		223
— des forêts .....		314	Röntgenstrahlen .....		50
— de la nature .....		4	Säugetiere .....	203,	211
— — à l'étranger .....		11	Säuren, Einkernige aromatische .		98
— — commissions .....		4	Salze .....		—
— du paysage .....		5	Sammlungen s. Museen		
Protection des plantes .....		5	Sang, groupes .....		142
Proteide .....		120	Saprophytisme .....		164
Protéides .....		120	Saprophytismus .....		164
Proteine .....		119	Schädlinge, Pflanzliche .....		168
Protéines .....		119	— Tierische .....		205
Protista .....		251	Schnee .....		263
Protozoa, Palaeontologie .....		251	Schweiz, Geobotanik .....		174
— Zoologie .....		—	— Geographie .....		277
Protura .....		—	— Geologie .....		232
Ptéridophytes .....		171	— Mineralogie .....		221
Pyridinverbindungen .....		109	— Naturschutz .....		4
Quantentheorie .....		32	— Petrographie .....		227
Quartärgeologie .....		237	— Tiergeographie .....		198
Quaternaire, géologie .....		237	Schwerkraft, Geophysik .....		259
Quellen .....		239	Sciences forestières .....		309
Race et caractères raciaux, an- thropol. ....		144	Sciences nat. en général .....		1
Radioactivité .....		50	Seen, Hydrologie .....		262
Radioaktivität .....		50	Sedimentpetrographie .....		223
Radioelemente .....		62	Séismicité .....		260
Radioéléments .....		62	Sélection, anthropol. ....		148
Rasse, Rassenmerkmale, Anthro- pol. ....		144	Selektion, Anthropol. ....		148
Rationalisation du travail, Sylvi- culture .....		312	Sels .....		—
Rayons d'origine cosmique .....		50	Semiconducteurs .....	44,	46
— $\gamma$ .....		50	Séries mathématiques .....		15
— X .....		50	Serologie .....		142
Rayonnements ionisants, effets biol. ....	60,	188	Sesquiterpene .....		110
Réacteurs nucléaires .....		54	Sesquiterpènes .....		110
Regeneration, Zool. ....		193	Sexualhormone .....		114
Régénération, zool. ....		193	Siedlungsgeographie .....		279
Regulationsmechanismen, Zoo- logie .....		196	Silicose .....		—
Reihen, Mathematik .....		15	Silikoseforschung .....		—
Reiz- und Sinnesphysiologie ....		195	Sinnesphysiologie, Zool. ....		195
Relativitätstheorie .....		32	Sociologie botan. ....		173
			Soleil et système solaire .....		24
			Somatologie .....		140
			Sommeil hivernal .....		196
			Sonnensystem .....		24

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Sources.....		239	Théorie des jeux.....		16
Soziologie, Botanik.....		173	— nombres.....		14
Spelaeologie.....		254	— quanta.....		32
Spéléologie.....		254	— de la relativité.....		32
— flore et faune.....		255	Thermochemie.....		64
— régionale.....		255	Thermochimie.....		64
Spieltheorie.....		16	Thermodynamique.....		42
Standortfaktoren, Wald.....		309	Tiergeographie.....		198
Statistik, Mathematische.....		16	Tierkrankheiten.....		204
Statistique mathématique.....		16	Tierzucht.....		190
Sterine.....		114	Tonmineralien.....		220
Stérines.....		114	Topologie.....		18
Sterne u. Sternsysteme.....		26	Toponymie.....		283
Stimulants.....		128	Trichoptera.....		209
Stoechiometrie.....		71	Triterpene.....		110
Stoechiométrie.....		71	Triterpènes.....		110
Stoffwechsel, Botanik.....		164	Ultraschall.....		—
— Zoologie.....		194	Ultrason.....		—
Strahlen, $\gamma$ -.....		50	Urgeschichte, Allg. Literatur.....		138
— Ionen-.....		57	— Funde.....		140
— Kosmische.....		50	— einzelne Gebiete u.		
— Röntgen-.....		50	Völkerstämme.....		139
Strahlenbiologie.....	60,	188	Valences, chimie.....		74
Strahlentechnik.....		60	Valenzen, Chemie.....		74
Strahlungschemie.....		70	Variationsrechnung.....		15
Stratigraphie u. stratigraph. Pa-			Vererbung, Anthropol.....		145
laeontol.....		237	— Botanik.....		163
Stratigraphie et paléontol. strati-			— Zoologie.....		190
graph.....		237	Verhalten, Zoologie.....		197
Structure chimique.....		74	Verkehrsgeographie.....		281
Substances actives, botan.....		166	Vermes.....		207
— microbiol.....		157	Vermessungswesen.....	28,	315
Suisse, faunistique.....		198	Versicherungsmathematik.....		16
— géobotanique.....		174	Vertebrata, Oekol.....		200
— géographie.....		277	— System.....		210
— géologie.....		232	Vins.....		127
— minéralogie.....		221	Vira.....		159
— pétrographie.....		227	Virus.....		159
— protection de la nature.....		4	Vitamine, Botanik.....		166
Sylviculture.....		311	— Mikrobiologie.....		157
Symbiose, Botanik.....		164	Vitamines, botanique.....		166
— botanique.....		164	— microbiologie.....		157
Système solaire.....		24	Vögel.....	200,	211
Systèmes stellaires.....		26	Vogelzug.....		202
Technologie, mécanique.....		137	Wachstum, Botanik.....		165
— Mechanische.....		137	— Embryol. u. postembryol.....		192
Teilchenbeschleuniger.....		57	— Waldbau.....		315
Terpene, Di- u. Tri-.....		110	Wärmelehre.....		42
— Monocyklische.....		100	Wahrscheinlichkeitsrechnung.....		16
— Sesqui-.....		110	Waldbau.....		311
Terpènes, Di- et tri-.....		110	Wasser, Unterirdisches.....		239
— monocycliques.....		100	Wasserhaushalt.....		—
— Sesqui-.....		110	Wasserläufe.....		261
Théorie des ensembles.....		15	Wein.....		127

	Seite.	Page.		Seite.	Page.
Wellen, Elektromagnet. ....		44	Zoologie, Allgemeine .....		183
Wellenmechanik .....		32	— Allg. Literatur .....		179
Wettersvorhersage .....		273	— Biographien .....		182
Winterschlaf .....		196	— Systematische .....		206
Wirbellose Tiere, Oekol. ....		198	Zoologie, biographies .....		182
— System. ....		206	— générale .....		183
Wirbeltiere, Oekol. ....		200	Zoologie, littérature générale ....		179
— System. ....		210	— systématique .....		206
Wirkstoffe, Botanik .....		166	Zoologische Gärten .....		—
— Mikrobiologie .....		157	Zoopathologie .....		204
Wirtschaftsgeographie .....		280	Zootechnie .....		190
Witterungsgeschichte .....		267	Zytologie, Botanik .....		162
Zahlentheorie .....		14	— Mikrobiologie .....		150
Zellmembran .....		162	— Zoologie .....		184

