

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: 22.08.2025

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 flore	—		Bactéries importantes en médecine	159	
— — géographie	308		Bactériologie	149	
— — géologie	247		Bakterien, Land- und milchwirt.		
— — pétrographie	236		— wichtige	160	
Argiles, minéraux des	220		— Medizinisch wichtige	159	
Arktis u. Antarktis, Flora	—		Bakteriologie	149	
— — Geographie	308		Bakterizidie	151	
— — Geologie	247		Basidiomycetes	170	
— — Petrographie	236		Benzol	95	
Aromatische Verbindungen	95		Benzolderivate, Mehrkernige	101	
Artentstehung, Botanik	163		Benzole, Derivate der hydrierten	99	
— Zoologie	190		— Hydroderivate	101	
Arthropoda, Paleontologie	253		Benzolkohlenwasserstoffe	95	
— Zoologie	207		— Schwefelsäure- u. Salpetersäure- 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. Tier-		Botanique, agricole	177
welt	8	— biographies	161
— Physik u. Chemie	8	— flores et manuels de détermi-	
Biochemie, Mikrobiol.	150	nation	168
Biochimie, Microbiol.	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. Bestimmungs-		— Phyto-	167
bücher	168	— Strahlungs	70
— Forst-	309	— Technische	134
— Hortikultur-	178	— Theoretische	65
— Nomenklatur	168	— Thermo-	65
— Pharmazeutische	178	— d. Zellen u. Gewebe, Zoologie	184
— Spezielle	168	Chemische Struktur	74
— Systematische	168	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, zoologie	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. isochinolinguuppe, Alkaloide der	118	Differentialgleichungen	15
Chinolines et isochinolines, alcaloïdes des dérivés	172	Diptera	210
Chorologie	81	Dispositifs à conductance dissymétrique	44, 46
Chromatographie sur papier	—	Diterpene	110
Chronologie	—	Diterpènes	110
Chronometrie	273	Dynamik	35
Climatologie	252	Dynamique	35
Coelenterate, Palaeontologie	206	Eau, bilan du circuit	—
— Zoologie	203	Eaux continent., flore et faune ..	8
Coleopteroidea	207	— — phys. et chim.	8
Collembola	94	— souterraines	239
Combinaisons alicycliques	—	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	Funktionalanalysis	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- stände, Chemie	128
Evertebrata, Oekologie	198		

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
— Anthropo-	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	—
Glace, formation et propriétés fondamentales	263	sulfuriques et nitriques	96
— de lac	—	Hydrogeologie	239
Glaciers préhistoriques	237	Hydrogéologie	239
— récents	264	Hydrologie	261
Gletscher, Prähistorische	237	Hydromécanique	35
— Recente	264	Hydromechanik	35
Glycosides	111	Hydrometeorologie	267
Glykoside	111	Hydrométéorologie	267
Graisses	110	Hymenopteroidea	209
Grêle, formation et lutte contre la grêle	270	Immunitätswissenschaft	151
Groupes sanguins	142	Immunologie	151
Gymnospermen	—	Integralgleichungen	16
Gymnospermes	—	Invertébrés, écologie	198
Halbleiter	44, 46	— systématique	206
Hallstattzeit	139	Ionenstrahlen	57
Hemipteroidea	—	Isocyclische sauerstoffreie Derivate	96
Hérédité et lois d'hérédité, anthropologie	145	— Verbind., Einkernige	94
Hérédité botanique	163	Isostasie	259
— zoologie	190	Isotopenuntersuch., Chemie	84
Heterocyclische Verbindungen	103, 106	— Petrogr.	223
Histologie, Botanik	162	— Physik	62
— botanique	162	Isotopes chimiques	84
— Zoologie	184	— pétrogr.	223
Histophysiologie hormon. Drüsen	196	— physiques	62
— des glandes hormonales	196	Jardins botaniques	160
Höhlenkunde	254	— zoologiques	—
— Fauna u. Flora	255	Jura, Geographie	284
— Regionale	255	— géographie	284
Holzmesskunde	315	— Geologie	235
Holznutzung	312	— géologie	235
Holztransport	312	Jus de fruits	127
Homme, origine	—	Kapillaranalyse	81
Homoptera	—	Karten, Geographische	277
Hormone, Botanik	166	— Geologische	236
— Mikrobiologie	157	Kartierung	315
— Sexual-	114	Kartographie	28
— Zoologie	196	Karyologie, Botanik	163
Hormones, botanique	166	— Zoologie	181
— microbiologie	157	Kernphysik	49
— sexuels	114	Kernphys. Strahlen	50
— zoologie	196	Kernreaktoren	54
Hortikulturbotanik	178	Kernspin-Resonanz	57
Huiles	110	Klimatologie	273
— essentielles	110	Kohlenhydrate	111
Humangenetik	145	Kohlenwasserstoffe	110
Hydrates de carbone	111	Kolloidchemie	71
Hydrobiologie	6	Korpuskeln	49
Hydrocarbures	110	Korpuskulare Wechselwirkungen	50
— benzéniques	95	Kosmische Strahlen	50
		Kreuzung, Botanik	163
		— 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	Mikroklimatologie	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	Missbildung, 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
Neuropteroidea	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
Obstsäft	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 meubles	—
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,	
Pfahlbauten	139	Botanik	162
Pflanzengeographie	172	— — Zoologie	184
Pflanzenkrankheiten	168	Physiologie, anthropol.	141
Pflanzensoziologie	173	— botanique	164
Phagen	151	— des cellules et des tissus, botan.	162
Phages	151	— — zool.	184
Phanerogamen	171	— du développement	197
Phanérogames	171	— des hormones	196
Pharmazeutische Botanik	178	— des microorganismes	150
Pharmazeutische Chemie	129	— du mouvement, botan.	165
Phenole	97	— — zool.	198
Phénols	97	— des organes sensoriels	195
Philosophie de la nature	2	— zoologie	194
Photochemie	69	Physiologische Chemie	132
Photochimie	69	Phytochemie	167
Photographies aériennes. Inter- prétation	275	Phytochimie	167
Photonen	49	Phytopathologie	168
Photons	49	Phytosociologie	173
Physik. Allg. Literatur	30	Pierres précieuses	220
— Atom-	48	Pilze	169
— Biographien	32	— imperfekte	170
— der Binnengewässer	8	Pisces, Palaeontologie	253
— der Elementarteilchen	49	— Zoologie	200, 210
— des Erdinnern	260	Plancton	8
— Festkörper-	46	Plankton	8
— der Gesteine u. Gesteins-Kom- plex	—	Plantes parasites	168
— Kern-	49	Plasmaphysik	50
— Molekular-	48	Plateau suisse, géogr.	287
— Plasma-	50	— géol.	234
— Theoretische	32	Plecoptera	207
Physique atomique	48	Politique forestière	317
— biographies	32	Pollenanalyse, Botanik	172
— du corps solide	46	— Palaeontol	250
— des eaux continentales	8	Pollution des eaux	9
— généralités	30	Polymerie	75
— de l'intérieur de la terre	260	Polypeptide	121
		Polypeptides	121

Seite.	Page.	Seite.	Page.
Polyplöïdie	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-	
Protection des animaux	5	position.....	238
— des eaux	6	— formation	223
— des forêts	314	— méthodes d'analyse	223
— de la nature	4	Röntgenstrahlen	50
— — à l'étranger	11	Säugetiere	203, 211
— — commissions	4	Säuren, Einkernige aromatische .	98
— du paysage	5	Salze	—
Protection des plantes	5	Sammlungen s. Museen	
Proteide.....	120	Sang, groupes	142
Protéides	120	Saprophytisme	164
Proteine	119	Saprophytismus	164
Protéines	119	Schädlinge, Pflanzliche	168
Protista	251	— Tierische	205
Protozoa, Palaeontologie	251	Schnee	263
— Zoologie	—	Schweiz, Geobotanik	174
Protura	—	— Geographie	277
Ptéridophytes	171	— Geologie	232
Pyridinverbindungen	109	— Mineralogie	221
Quantentheorie	32	— Naturschutz	4
Quartärgeologie	237	— Petrographie	227
Quaternaire, géologie	237	— Tiergeographie	198
Quellen	239	Schwerkraft, Geophysik	259
Race et caractères raciaux, an-		Sciences forestières	309
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-		Selektion, Anthropol.	148
pol.	144	Sels	—
Rationalisation du travail, Sylvi-		Semiconducteurs.....	44, 46
culture	312	Séries mathématiques	15
Rayons d'origine cosmique	50	Serologie	142
— γ	50	Sesquiterpene	110
— X	50	Sesquiterpènes	110
Rayonnements ionisants, effets		Sexualhormone	114
biol.	60, 188	Siedlungsgeographie	279
Réacteurs nucléaires	54	Silicose	—
Regeneration, Zool.	193	Silikoseforschung	—
Régénération, zool.	193	Sinnesphysiologie, Zool.	195
Regulationsmechanismen, Zoo-		Sociologie botan.	173
logie.....	196	Soleil et système solaire	24
Reihen, Mathematik	15	Somatologie	140
Reiz- und Sinnesphysiologie	195	Sommeil hivernal	196
Relativitätstheorie	32	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, γ-	50		Urgeschichte, Allg. Literatur	138	
— Ionen-	57		— Funde	140	
— Kosmische	50		— einzelne Gebiete u. Völkerstämme	139	
— Röntgen-	50		Valences, chimie	74	
Strahlenbiologie	60, 188		Valenzen, Chemie	74	
Strahlentechnik	60		Variationsrechnung	15	
Strahlungsschemie	70		Vererbung, Anthropol.	145	
Stratigraphie u. stratigraph. Pa- laeontol.	237		— Botanik	163	
Stratigraphie et paléontol. strati- graph.	237		— Zoologie	190	
Structure chimique	74		Verhalten, Zoologie	197	
Substances actives, botan.	166		Verkehrsgeographie	281	
— microbiol.	157		Vermes	207	
Suisse, faunistique	198		Vermessungswesen	28, 315	
— géobotanique	174		Versicherungsmathematik	16	
— géographie	277		Vertebrata, Oekol.	200	
— géologie	232		— System.	210	
— minéralogie	221		Vins	127	
— pétrographie	227		Vira	159	
— protection de la nature	4		Virus	159	
Sylviculture	311		Vitamine, Botanik	166	
Symbiose, Botanik	164		— Mikrobiologie	157	
— botanique	164		Vitamines, botanique	166	
Système solaire	24		— microbiologie	157	
Systèmes stellaires	26		Vögel	200, 211	
Technologie, mécanique	137		Vogelzug	202	
— Mechanische	137		Wachstum, Botanik	165	
Teilchenbeschleuniger	57		— Embryol. u. postembryol.	192	
Terpene, Di- u. Tri-	110		— Waldbau	315	
— Monocyklische.....	100		Wärmelehre	42	
— Sesqui-	110		Wahrscheinlichkeitsrechnung	16	
Terpènes, Di- et tri-	110		Waldbau	311	
— monocycliques	100		Wasser, Unterirdisches	239	
— Sesqui-	110		Wasserhaushalt	—	
Théorie des ensembles	15		Wasserläufe	261	
			Wein	127	

Seite.	Page.	Seite.	Page.
Wellen, Elektromagnet	44	Zoologie, Allgemeine	183
Wellenmechanik	32	— Allg. Literatur	179
Wettervorhersage	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

