

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: 45 (1969)

Artikel: Biologische Wissenschaften = Sciences Biologiques

Autor: [s.n.]

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-415209>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 02.04.2025

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

- Elias, Hans-Georg** : Zusammenhänge zwischen den Exponenten in den Beziehungen zwischen Molekulargewicht einerseits und Staudinger-Index, Sedimentationskoeffizient und Diffusionskoeffizient andererseits, s. Nr. 858.
- Flückiger, Emil** ; **Heuscher, E.** : Extraktionsglocke für die Bestimmung löslicher Anteile von Kunststoffbeschichtungen, s. Nr. 871.
- * **Furrer, Peter** : Dimerisations- und Kondensationsreaktionen aromatisch substituierter Äthylenoxyde. – Diss. Nr. 4276 techn. Wiss. ETH Zürich 1969. 83 S. Fig. 1310
- Greth, Erich** ; **Elias, Hans-Georg** : Triazin-Polymere, s. Nr. 1051.
- Henrici-Olivé, Gisela** ; **Olivé, Salvador** : ESR-Untersuchungen zur Stabilität der Bindung Titan-Cyclopentadienylring in löslichen Ti-Al-Katalysatoren, s. Nr. 832.
- Houta, Hamdi** ; **Leupin, Kurt** : Haltbarkeit von Lösungen in Kunststoff- und Glasbehältern, s. Nr. 1212.
- Moser, K.** ; **Signer, R[udolf]** ; **Stuber, H. U.** : Die Ermittlung der Reaktionsparameter bei der Kopolymerisation von Vinylacetat mit 2-Äthyl-hexyl-acrylat bei hohen Umsätzen. – *Chimia*, vol. 23, 1969, fasc. 11, p. 393-395. 1311
- Muggli, Reto** ; **Elias, Hans-Georg** ; **Mühlethaler, Kurt** : Feinbau der Elementarfibrillen der Cellulose, s. Nr. 862.
- * **Osman, Maged** : Synthesis of some new vinyl esters and their polymers. – Diss. Nr. 4203 techn. sc. SFIT Zürich 1968. 71 p. Fig. 1312

VI — URGESCHICHTE / PRÉHISTOIRE

- Siehe : Bibliographie der Schweizergeschichte. Hrg. von der Schweiz. Landesbibliothek. I, A ; Von der Urzeit bis zur Entstehung der Eidgenossenschaft.
 Voir : Bibliographie de l'histoire suisse. Publ. par la Bibliothèque nationale suisse.
 I, A : Des temps préhistoriques à la formation de la Confédération.

VII / X — BIOLOGISCHE WISSENSCHAFTEN SCIENCES BIOLOGIQUES

A - Allgemeines / Généralités

- Botschaft des Bundesrates an die Bundesversammlung über die Genehmigung des Übereinkommens zur Gründung einer Europäischen Konferenz für Molekularbiologie** (Vom 14. Mai 1969). – Bundesbl., Jg. 121, 1969, Bd. 1, Nr. 21, S. 1033-1053. 1313
- Colloque franco-suisse de microscopie électronique, Lausanne, 19, 20 et 21 mai 1969.** Résumés des communications. – *J. microscopie*, Paris, vol. 8, 1969, N° 4, p. 1a-99a. 1314
- * **Eugster, J[akob]** : Die Forschung nach ausserirdischem Leben. Wissenschaftliche Grundlagen zu einer Kosmobiologie. – Zürich, Orell Füssli, (1969). 303 S. Fig., 10 Taf. 1315

- Gründung einer Union schweizerischer Gesellschaften für experimentelle Biologie.**
 Allocution. Par Jean Posternak. – Vielfalt und Einheit in der biologischen
 Forschung. Von Ewald R. Weibel. – Schweiz. Hochschulztg., Jahr 42, 1969,
 H. 4, S. 223-228, 230-232. 1316
- Günter, John Ralph ; Oswald, Hans-Rudolf :** Topotactic decomposition of cadmium
 iodide in the beam of an electron microscope. – J. microscopie, Paris, vol. 8,
 1969, p. 439-446. 4 pl. 1317
- Hagemann, Peter ; Lutz, Hans :** Moderne Methoden zur Herstellung wissenschaft-
 licher Bilder. – Vjschr. Naturf. Ges. Zürich, Jg. 114, 1969, H. 4, S. 441-450. Abb.
 1318
- Hintzsche, E[rich] :** Schweizer « Mikroskopische Institute » aus der zweiten Hälfte
 des 19. Jahrhunderts. – Gesnerus, Jg. 26, 1969, H. 1/2, S. 73-116. Abb. 1319
- Matile, Philippe :** Physiologie der Zellorganelle. – Schweiz. Bauztg., Jg. 87, 1969,
 H. 38, S. 712-713. 1320
- Message du Conseil fédéral à l'Assemblée fédérale concernant l'approbation de
 l'Accord instituant la Conférence européenne de biologie moléculaire <Du 14 mai
 1969>.** – Flle féd. année 121, 1969, vol. 1, N° 21, p. 1049-1069. 1321
- Pilet, Paul-Emile :** Biologie, finalité et foi. – Cah. protestants, 1969, N° 1, p. 55-62.
 1322
- * **Portmann, Adolf :** Die Biologie und das neue Menschenbild. Mit 3 Originallithogr.
 von Georg Meistermann. Nachw. von Rolf Kugler. – (Stuttgart,) Belser-Pressse,
 1969. 59 S. 3 Taf. (Belser-Druck. 4.) 1323
- * **Portmann, Adolf :** Le forme viventi. Nuove prospettive della biologia. (Trad.
 [dal tedesco] di Boris Porena. – Milano,) Adelphi (edizioni, 1969). VIII, 322 p.
 (Saggi. 7.) (Titolo originale : Aufbruch der Lebensforschung.) 1324
- * **Portmann, Adolf :** Biologische Fragmente zu einer Lehre vom Menschen. 3., erw.
 Aufl. – Basel, Stuttgart, Schwabe, (1969). 184 S. Fig., 8 Taf. 1325
- Portmann, Adolf :** Die entscheidende Wendung im Evolutionsdenken der Biologie.
 In : Naturwissenschaft als geschichtliches Phänomen, S. 25-36. – Wien ..., Herder,
 (1969). Weltgespräch. 8 : Naturwissenschaft als geschichtliches Phänomen, 2. F.
 1326
- * **Riehle, Udo :** Über die Vitrifizierung verdünnter wässriger Lösungen. – Diss.
 Nr. 4271 techn. Wiss. ETH Zürich 1968. IV, 133 S. Abb. 1327
- Rôle des groupes -NH₂ dans le mécanisme de certaines techniques de modification
 de contraste.** Par L. Lombardi, R. Picardi, L. Okolicsanyi et A. Gautier. – 4th
 Europ. regional Conf. on Electron Microscopy, Rome, 1968, p. 71. 1328
- * **Schüpbach, Werner :** Nouvelles perspectives en biologie. Par Werner Schupbach.
 Trad. de Germaine Claretie. Préf. de Joachim Berron. – Paris, Triades éditions,
 (1969). 208 p. (Titre original allemand : Biologie an der Grenze.) 1329
- Thürkauf, Max :** Gedanken zur Anwendung physikalisch-chemischer Gesetze auf
 das Phänomen Leben. – Verh. Naturf. Ges. Basel. Bd. 79, 1968, Nr. 1, S. 9-24.
 1330
- Weibel, Ewald R. :** Stereological principles for morphometry in electron microscopic
 cytology. – Internat. Rev. cytology. New York, vol. 26, 1969, p. 235-302. 1331
- Zingg, R. :** Aus der Entwicklungsgeschichte des Mikroskops. – Image Roche, 1969,
 Nr. 33, S. 26-32. Abb. 1332
- Zwillenberg, L. O. ; Gloor, R. D. ; Auf der Maur, P. :** Autoradiographie von ganzen
 menschlichen Chromosomen für die Elektronenmikroskopie. – Zschr. wiss.
 Mikroskopie, Stuttgart, 69, 1968, H. 1, S. 22-25. 1333

B – Vererbung. Variabilität / Génétique. Variabilité

- * **Vogt, Hans-Heinrich** : Das programmierte Leben. Einführung in die Vererbungslehre. – Rüslikon-Zürich, Stuttgart, Wien, Albert Müller, (1969). 302 S. Fig. 2 Taf. 1334

D – Biochimie in allgemeinen / Biochimie en général

- Sigel, Helmut a. o.** : Metal complexes with biotin and biotin derivatives, s. N° 842.

VII — ANTHROPOLOGIE UND HUMANGENETIK ANTHROPOLOGIE ET GÉNÉTIQUE HUMAINE

A – Allgemeines / Généralités

- Hadorn, Ernst** : Die biologische Zukunft des Menschen. In : Was wird morgen anders sein ?, S. 151-173. – Olten, Freiburg i. Br., Walter, 1969. 1335
- Kaufmann, Hélène** : Karl Högler, 1886-1968. – Bull. Soc. suisse Anthropol. Ethnol., année 45, 1968/69, p. 13-15. ([Liste des] Publ. sc.) 1336

C – Somatologie / Anthropologie du vivant

- Baumann, G[érard]** ; **Bohny, U[rsula]** : Diagnostic constitutionnel et profils typologiques anthropométriques. – Bull. Assoc. Anatomistes, 53^e Congrès, Tours 1968, N° 141. 1337

D – Osteologie / Anthropologie du squelette

- Miskiewicz, Brunon** : Die anthropologische Struktur der mittelalterlichen Bevölkerung der Stadt Genf <XV. Jht.>. – Materiały i prace antropologiczne, Wrocław, Nr. 77, 1969, S. 355-374. 1338
- Morgenthaler, P. W.** : Ausgrabungen in der Stadtkirche Burgdorf : Das menschliche Skelettmaterial. – Mitt. Naturf. Ges. Bern, N. F. Bd. 26, 1969, S. 70-72. 1339
- Niggli-Hürlimann, Bertha** : Untersuchungen von Skeletten alter Zürcher (Predigerkirche). – Bull. Schweiz. Ges. Anthropol. Ethnol., Jg. 45, 1968/69, S. 51-74. 2 Taf. 1340
- Olah, A[ttila J.]** ; **Schenk, R[obert] K.** : Veränderungen des Knochenvolumens und des Knochenbaus in menschlichen Rippen und ihre Abhängigkeit von Alter und Geschlecht. – Acta anatom., vol. 72, 1969, N° 4, p. 584-602. Fig. 1341
- Rickenbacher, J[oseph]** : Zur Entwicklungsgeschichte der Wirbelsäule. – Praxis, Jg. 58, 1969, Nr. 6, S. 179-182. Abb. 1342

E – Anthropologische Physiologie Physiologie anthropologique

- Wartenweiler, J.** ; **Wüest, Beatrice** : Zur Frage der Konstitutionsmotorik. – Verh. Schweiz. naturf. Ges., 149. Jahresvers., St.Gallen 1969, wiss. Teil, S. 168-170. 1343