

**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:** 25 (1949)

**Artikel:** Biologie

**Autor:** [s.n.]

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-414840>

### **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:** 01.05.2026

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

- Vallois, Henri V.** : La répartition des groupes sanguins en France : L'Ouest armorico-vendéen. Avec 3 fig. & 2 tabl. — Arch. d. Jul. Klaus-Stiftg., Bd 24, 1949, S. 508-516. 3947
- Voss, Albert** : Recherches d'anthropologie historique sur la population de Genève au moyen âge et celle de l'ensemble de la Suisse romande à l'âge du fer et à l'époque romaine. [13 fig. & 39 tabl.] — Arch. suisses d'anthropol. gén., t. 14, 1949, p. 1-141. 3948
- Waardenburg, P. J. & Navis, H.** : Beitrag zur Kenntnis der Dysostosis mandibulo-facialis und ihrer Ontogenese. Uebersicht der bisher in den Niederlanden beobachteten Fälle. [12 Abb.] — Acta genet. et statist. med., vol. 1, 1948/49, p. 219-244. 3949

## 575/9 — BIOLOGIE

### 575/7.0 Allgemeines.

- Bertalanffy, Ludwig v.** : Neue Wege zum Lebensproblem. — Atlantis, Jg. 21, 1949, S. 31-32. 3950
- Bertalanffy, Ludwig v.** : Das biologische Weltbild. 1 : Die Stellung des Lebens in Natur und Wissenschaft. — Bern, Francke, (1949), 202 S. 3951
- Breitner, Burghard** : Auflehnung gegen das biologische Gesetz. — Wien, Zürich, Europa-Verl., (1949), 111 S. 3952
- Brull, Lucien** : La signification de l'activité pour la vie. — Rev. méd. Suisse rom., t. 69, 1949, p. 558-566. 3953
- Brun, R[udolf]** : Ueber biologische Psychologie. Ihre wissenschaftstheoretischen Grundlagen, ihre Berechtigung und Leistungsfähigkeit. — Dialectica, vol. 3, 1949, p. 272-290 ; Schweiz. Ztschr. f. Psychol., Bd 8, 1949, S. 1-20, 337-344. 3954
- Cosandey, F[lorian]** : Qu'est-ce que la vie ? III. — Perspectives, année 5, 1948/49, n° 1, p. 34-39. 3955
- Dalcq, Albert-M.** : La morphogénèse de la biologie générale. — Actes Soc. helv. sc. nat., 129, 1949, p. 37-72. 3956
- Ferrière, Fréd[éric]** : La Société d'hygiène de Genève de 1882 à 1896. — Médecine et hygiène, année 7, 1949, p. 12. 3957
- Fischer, Hans** : Congrès de Berne, (11, 12 et 13 avril 1946). Einheit und Methode in der Biologie. — Synthese, (Bussum), vol. 6, 1947/48, p. 412-418. 3958
- Gisin, Hermann** : La définition pratique de l'espèce en systématique. — Bull. de l'Inst. nat. genevois, t. 53, 1949, p. 110-112. 3959
- Hässig, A[lfred]** : Schweizerische mikrobiologische Gesellschaft. 7. Jahresversammlung in Aarau am 26./27. Juni 1948. <Referat nach der Schweiz. Ztschr. f. Pathol. u. Bakteriolog., 11, 1948, 395.> — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 79, 1949, S. 84-85. 3960
- Karschon, R[ené]** : Bericht über den 2. internationalen Kongress für Biometrie, Genf 1949. — Schweiz. Ztschr. f. Forstw., Jg. 100, 1949, S. 573-575. 3961

- Kunz, Hans** : « Ueber biologische Psychologie. » — Schweiz. Ztschr. f. Psychol., Bd 8, 1949, S. 317-337. 3962
- Lechat, F.** : Essai d'une conception biologique des instances psychiques. — Rev. suisse de psychol., vol. 8, 1949, p. 20-31. 3963
- Lehmann, F[ritz] E[rich]** : Congrès de Berne, (11, 12 et 13 avril 1946). Objekt und Methode in der Biologie. — Synthese, (Bussum), vol. 6, 1947/48, p. 44-56. 3964
- Martin, L.** : Evolution de la biométrie, de Quételet au 2<sup>me</sup> Congrès international de biométrie, Genève 1949. [5 fig.] — Bull. de l'Inst. agronom. et des Stations de recherches de Gembloux, t. 17, 1948/49, p. 43-66. 3965
- Miles, A. A.** : L'unité biologique d'activité. Son rôle et sa portée. — Bull. de l'org. mond. de la santé, vol. 2, 1949, p. 221-231. 3966
- Neukomm, S[erge]** : Service des recherches expérimentales. Rapport annuel sur l'activité de la Section des recherches biologiques en 1948. — Bull. du Service féd. de l'hygiène publ., 1949, B, p. 100-103. 3967
- Portmann, A[dolf]** : Biologisches zur ästhetischen Erziehung. Vortrag. — Aarau, Sauerländer, 1949, 17 S. — Leben u. Umwelt, Jg. 5, 1948/49, S. 97-113. 3968
- Portmann, Adolf** : Probleme des Lebens. Eine Einführung in die Biologie. — Basel, Reinhardt, (1949), 120 S. 3969
- Reich.** Das Reich des Organischen. [Fig. & Abb.] — Grundriss der allg. Bildung. Bd 2 : Die Naturwissenschaften. Zürich, 1949, S. 233-334. 3970
- Standardisation biologique.** 3<sup>e</sup> session du Comité d'experts, (Londres, 2 au 7 mai 1949). — Chron. de l'organis. mond. de la santé, vol. 3, 1949, p. 149-156, 174. 3971
- Steinmann, Paul** : Biologie. Lehr- und Arbeitsbuch für schweizerische Mittelschulen. [Abb.] T. 1-3. — Aarau, Sauerländer, [1949]. 3972
- Sutermeister, H[ans]** : Ueber Rhythmusforschung in der Medizin. — Praxis, Jg. 38, 1949, S. 743-750. 3973
- Th[ysen]-Bornemisza, Stephan** : The explanation of life. The real background to nature. — Zurich, Rascher, [1949], 272 p. 3974
- Wegmann, Hans** : Das Mysterium des Lebens. — Basel, Vineta-Verl., (1949), VIII, 342 S. 3975

### Biographien.

- Bovet, Daniel** : (Roma,) Istituto superiore di sanità. Pubblicazioni del dott. prof. Daniel Bovet, capo del Laboratorio di chimica terapeutica. — (Roma, 1947,) 16 p. 3976
- Burnand, R[ené]** : Prof. Fernand Bezançon, (1868-1948). — Rev. méd. Suisse rom., t. 69, 1949, p. 123-125. 3977
- Foletti, P.** : Luigi Pasteur. — Risveglio, anno 54, 1949, p. 31-35. 3978
- Frei, W[alter]** : Nekrolog. Anton Krupski, 27. Juli 1889 bis 3. Dezember 1948. — Vierteljschr. d. natf. Ges. Zürich, Jg. 94, 1949, S. 67-68. 3979

- Komis, Alexandre** : [Bibliographie complète de ses publications. Avec résumés.] — Rev. méd. Suisse rom., t. 69, 1949, p. XXV-XXXI. 3980
- Krupski, Anton** : Professor Dr. Anton Krupski, 1889-1948. [1 Bildn.] — Der Gotthard, F. 4, H. 3, 1949, S. 37-41. 3981
- Sandoz, Louis-Marcel** : Notice nécrologique. Louis-Marcel Sandoz, 1907-1949. — Bull. de la Soc. vaud. des sc. nat., vol. 64, n° 275, 1949, p. 400. 3982
- Trembley, Paul-A.** : † Louis-Marcel Sandoz, Dr ès sciences, (1907-1949). [1 portr.] — Rev. polytechn., année 51, 1949, p. 6541-6542. 3983

### 575.1 — Vererbung, Variabilität.

Vergl. 573.4 ; 591.3

- Berger, Erwin** : Der Rhesus-Faktor, seine Bedeutung für die gerichtliche und klinische Medizin. [2 Abb. & 5 Tab.] — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 79, 1949, S. 162-167. 3984
- Brütsch, H[erbert] & Cathomas, B[istgaun]** : Die Bedeutung der Rhesusuntersuchung bei der Bluttransfusion. — Ztschr. f. Unfallmed. u. Berufskrankh., Jg. 42, 1949, S. 275-277. 3985
- Dahr, Peter** : Die Bedeutung des Rh/rh-Blutgruppensystems für die praktische Medizin. — Schweiz. med. Wochenschr., Jg. 79, 1949, S. 613-618, 646-651. 3986
- Gasser, C[onrad] & Grumbach, A[rthur]** : Ueber ein durch ein heterospezifisches N bedingtes morbus-haemolyticus-ähnliches Krankheitsbild. — Helv. paediatr. acta, vol. 4, 1949, p. 54-59. 3987
- Grob, M[ax] & Rossi, E[ttore]** : Die Diagnostik der angeborenen Angiokardiopathien. [68 Abb. & 2 Taf.] — Helv. paediatr. acta, vol. 4, 1949, p. 189-243. 3988
- Guyénot, Emile** : I problemi della vita. (Trad. di Giacomo Natta.) — Roma, Astro-labio, 1949, 316 p. (Frontiere, 3.) 3989
- Gyöngyössy, A.** : Erkenntnisse über die Antigen-Struktur des Rh-Faktors und über die Natur der Rh-Immunkörper. Neuere Erfahrungen über das Rh-Agglutinin nach der Geburt. [4 Abb.] — Praxis, Jg. 38, 1949, S. 1113-1116. 3990
- Halac, Elias & Linares Garzon, Humberto** : Isoimmunisation durch den Faktor Rh, Studien über die Dauer seiner Aktivität. [4 Tab.] — Annales paediatr., vol. 172, 1949, p. 317-325. 3991
- Holzmann, Max** : Das Elektrokardiogramm der kongenitalen Angiokardiopathien. [9 Abb. & 1 Tab.] — Helv. paediatr. acta, vol. 4, 1949, p. 244-259. 3992
- Perabo, F.** : Familiäre Colitis mit stark voneinander abweichenden hämatologischen Befunden. <Beitrag zur Differentialdiagnose der akuten infektiösen Lymphocytose.> [1 Abb. & 3 Tab.] — Helv. paediatr. acta, vol. 4, 1949, p. 170-175. 3993
- Sjövall, Hjalmar** : An attempt to differentiate between homozygotes and heterozygotes of the abo-system by examining the spermatozoa. [3 tabl.] — Acta genet. et statist. med., vol. 1, 1948/49, p. 245-251. 3994

## 576.1/3 — Ursprung des Lebens, Artentstehung, Morphologie, Cytologie.

Vergl. 591.39

- Huber, Paul** : Sekretbildung als zytologisches Problem (am Beispiel der exokrinen Pankreaszelle in seiner historischen Entwicklung seit R. Heidenhain dargestellt). <Mit 4 Abb.> — Vierteljschr. d. natf. Ges. Zürich, Jg. 94, 1949, S. 73-92. 3995
- Koelsch, Adolf** : Spielwerk des Lebens. Neue Ergebnisse der Lebensforschung. — Rüslikon-Zch., Müller, [1949], 208 S. 3996
- Marquardt, Hans** : Die Schädigung des Zellkerns durch Röntgenbestrahlung. [10 Abb.] — Experientia, vol. 5, 1949, p. 31-43. 3997
- Ruch, Fritz** : Ueber den Schraubenbau der meiotischen Chromosomen. [Abb. & 3 Taf.]. Diss. naturw. ETH Zürich, 1949. — Chromosoma, vol. 3, 1949, p. 357-392. 3998
- Vendrely-Randavel, Colette** : Sur la présence d'acide ribonucléique au niveau du chondriome. [3 pl.] — Acta anatom., vol. 7, 1949, p. 225-233. 3999
- Weber, [Jean]-A[médée]** : Instabilité morphologique de synapses centrales. [4 fig.] — Experientia, vol. 5, 1949, p. 461-471. 4000

## 576.8/9 — MIKROBIOLOGIE, BAKTERIOLOGIE

### 576.80 — Allgemeines.

Vergl. 582.28

- Ackerknecht, E[berhard]** : Haustierkrankheiten als Gefahr für den Menschen (Anthropozoonosen). Referat. — Vierteljschr. d. natf. Ges. Zürich, Jg. 94, 1949, S. 64-65. 4001
- Acklin, O[tto] & Schmid, M.** : Zur Theorie der Aerosole in der Lufthygiene. [2 Abb. & 6 Taf.] — Therapeut. Umschau, Jg. 6, 1949/50, S. 1-9, 53-58. 4002
- Alder, Albert** : Ueber eine durch infizierte Milch verursachte Scharlachepidemie. — Aerztl. Monatsh., Jg. 5, 1949/50, S. 453-464. 4003
- Baumann, Th[eophil]** : Ueber die Bedeutung der Tiere als tuberkulöse Infektionsquelle für den Menschen. — Schweiz. Ztschr. f. Tuberkulose, Vol. 6, 1949, S. 426-431. 4004
- Bell, Hans** : Die Zelle als biologisches Bauelement der Organismen. [5 Skizzen von Fred Hagenbüchli.] — Aquarium, Jg. 4, 1949, S. 139-142, 146-150. 4005
- Bibliographie. 5** : Naturwissenschaften. - Sciences naturelles. - Natural sciences. - 576.8 : Mikrobiologie. Bakteriologie. Parasitologie. - Microbiologie. Bactériologie. Parasitologie. - Microbiology. Bacteriology. Parasitology. — Acta tropica, vol. 6, 1949, p. 69-91. 4006
- Biraud, Yves & Kaul, P. M.** : La répartition du choléra dans le monde et son évolution au cours des années récentes. - World distribution and prevalence of cholera in recent years. [Graph. & tabl.] — Rapport épidémiolog. et démogr., vol. 1, 1947/48, p. 141-152. 4007