

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:	31 (1955)
Artikel:	Mikrobiologie, Bakteriologie = Microbiologie, Bactériologie
Autor:	[s.n.]
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-414932

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: 07.08.2025

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

VIII — MIKROBIOLOGIE. BAKTERIOLOGIE MICROBIOLOGIE. BACTÉRIOLOGIE

A — Allgemeine Literatur Littérature générale

1 — Allgemeine Bibliographien Bibliographies générales

- Mikrobiologie. Bakteriologie. Parasitologie. (Bibliographie.) — Acta tropica, Vol. 12, 1955, Nr. 1, S. 73-78. 1964
- Mikrobiologie <inkl. Immunitätslehre und Parasitologie> — Microbiologie <Immunologie et parasitologie incl.>. — Bibliogr. med. Helv., vol. 10/11, 1952/53, 1955, p. 254-276. 1965

2 — Gesellschaften u. Kommissionen Sociétés et commissions

- Bericht der Hydrobiologischen Kommission für das Jahr 1954. Von O[ttos] Jaag. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 135. Jahresvers., Pruntrut 1955, S. 255-256. 1966
- Hydrobiologische Kommission der Naturforschenden Gesellschaft Luzern. Tätigkeitsbericht 1950/55. Von F[ritz] Adam. — Mitt. Naturf. Ges. Luzern, Bd. 17, 1955, S. LXVI-LXX. 1967

4 — Forschungsinstitute. Laboratorien. Schulen Instituts de recherches. Laboratoires. Écoles

- Eidg. Anstalt f. Wasserversorg., Abwasserreinig. u. Gewässerschutz s. Nr. 15.
- Wikén, Torsten Olof : Institut für Bakteriologie und Gärungsbiologie. [Abb. In:] Eidg. Technische Hochschule, 1855-1955, S. 650-652. — Zürich, Buchverlag d. Neuen Zürcher Ztg., 1955. 1968

5 — Allgemeines : Einzel-, methodische u. philosophische Fragen. Lehr- u. Handbücher. Populäre Darstellungen Généralités : Questions particulières, méthodiques et philosophiques. Manuels. Exposés populaires

- Bladergroen, W[ilhelm] : Einführung in die Energetik und Kinetik biologischer Vorgänge. [Abb.] — Basel, Wepf, 1955, X, 368 S. 1969
- Rusch, Hans Peter : Naturwissenschaft von morgen. Vorlesungen über Erhaltung und Kreislauf lebendiger Substanz. Mit einem Vorw. von Helmut Mommsen. (1.-5. Tausend.) — Küsnacht-Zch., Hartmann, 1955, 252 S. 1970

6 — Biographien. Personalbibliographien. Geschichte Biographies. Bibliographies individuelles. Histoire

- Kürsteiner, J[akob] : Mit Prof. Dr. Robert Burri vor 50 Jahren im landwirtschaftlich-bakteriologischen Laboratorium des Eidg. Polytechnikums und in den Bergen. [Portr.] — Schweiz. Milchztg., Jg. 81, 1955, Nr. 84, S. 557-558. 1971

Dedication (to Dr. Ernest Hess). [Portr.] — Proc. Nova Scotian Inst. Sci., Halifax, vol. 22, 1948-1949, pt. 3, p. II-IV. 1972

Schopfer, W[illiam]-H[enri] : La publication récente des lettres <1673-1684> d'Antoni van Leeuwenhoek. — Actes Soc. helv. Sci. nat., 135^e session annuelle, Porrentruy 1955, p. 174-175. 1973

Huber-Pestalozzi, Gottfried : Dr Eugène Penard (1855-1954). [Portr.] — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 17, 1955, Fasc. 1, P. 160-169. 1974

B — Mikrobiologische Technik Technique microbiologique

Baumgartner, H[ans] : Erfahrungen mit der Brucellenzüchtung auf dem « Milieu W ». [Tab.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 97, 1955, H. 8, S. 357-365. 1975

Dietrich, F[elix] M. : Über die Einzellisolierungsmethode nach Lederberg. [Tab.] — Schweiz. Zschr. Pathol. Bakteriol., Vol. 18, 1955, Nr. 3, S. 369-376. 1976

Dorner, Willy : Allgemeine und milchwirtschaftliche Mikrobiologie mit einem Abriss der bakteriologischen Technik. Hrg. vom Schweizer. Verbande der Ingenieur-Agronomen. (2. Aufl. [Diagr., Tab. & 16 Taf.]) — Frauenfeld, Huber (1955,) 214 S. 1977

Mayr, A. : Zur Viruszüchtung im bebrüteten Hühnerei. [Abb. & Tab.] — Röntgen- u. Labor.-Praxis, Jg. 7, 1954, H. 8, S. 245-258 ; Jg. 8, 1955, H. 3, S. 74-87 ; H. 4, S. 99-109. Techn. Assistenz : C. Epp & E. Munz ; H. 10, S. 259-266. Von A' M' & F. Linsenmeyer. Techn. Assistenz : C. E'. 1978

Münzel, K[arl] : Die Keimfiltration. [Fig.] — Schweiz. Apoth.-Ztg., Jg. 93, 1955, Nr. 9, S. 159-164. 1979

Novel, Émile : Une nouvelle méthode simple et rapide de coloration différentielle des spores bactériennes. — Rev. suisse Pathol. Bactériol., vol. 18, 1955, № 1, p. 113-114. 1980

Probst, Erich : Membranfilter-Methode zur raschen Feststellung von Organismen im Bier. [Abb.] — Schweizer Brau.-Rdsch., Jg. 66, 1955, Nr. 3, S. 35-37. 1981

Schreil, W. & Schleich, F. : Elektronenmikroskopische Untersuchungen an lebenden Bakterien mit Hilfe des Abdruckverfahrens. [Abb.] — Experientia, vol. 11, 1955, fasc. 4, p. 144-146. 1982

C — Morphologie der Mikroorganismen Morphologie des microorganismes

Kellenberger, É[douard] : Les transformations des nucléoïdes de Escherichia coli déclenchées par les rayons X. [Fig. & diagr.] — Experientia, vol. 11, 1955, fasc. 8, p. 305-307. 1983

Kellenberger, É[douard] & Ryter, A[ntoinette] : Contribution à l'étude du noyau bactérien. [Fig.] — Rev. suisse Pathol. Bactériol., vol. 18, 1955, № 5, p. 1122-1137. 1984

D — Physiologie der Mikroorganismen Physiologie des microorganismes

Bodánszky, Agnes, **Kollonitsch**, J. & **Wix**, G. : Mikrobiologische Oxydation von Steroiden durch Cephalosporia. — Experientia, vol. 11, 1955, fasc. 10, p. 384. 1985

Čmelík, S. : Agglutininbildung durch verschiedene Proteinfraktionen von *Salmonella ballerup*. [Diagr.] — Experientia, vol. 11, 1955, fasc. 8, p. 317-318. 1986

Gfeller, P[eter], **Rutishauser**, M[ax] & **Wikén**, T[orsten] : Über die Verwendung der Essig- und n-Buttersäure durch *Clostridium beijerinckii* Donker in Sulfitablauge, [Tab.] — Schweiz. Zschr. Pathol. Bakteriol., Vol. 18, 1955, Nr. 5, S. 953-969. 1987

Ghose, Tarun Kumar : The influence of short-chain fatty acids, vitamins and some other factors on the sulphate-reduction in lactate cultures of *Desulphovibrio Desulphuricans* <Beijerinck> Kluyver and van Niel. [Diagr. & tab.] — Diss. № 2457 techn. Wiss. ETH Zürich 1956, 88 p. — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 17, 1955, Fasc. 2, P. 265-347. 1988

Glutaminsynthese s. Nr. 1256.

Lhoest, M[arie]-Th[érèse] : Action du laurylsulfate de sodium <Duponol C> sur quelques microorganismes. [C. R. de l'auteur.] — Journ. suisse Pharm., vol. 93, 1955, № 20, p. 396-397. 1989

Microbiological hydroxylation of steroids s. № 1453.

Herstellung von 1-Dehydro-steroiden auf **mikrobiol.** Wege s. Nr. 1451.

Stoffwechselprodukte von Actinomyceten s. Nr. 1534-1536.

Wagner, Vladimir, **Beštaková**, Zdeňka, **Malý**, Vladimir & **Motlikova**, Maria : Die Wirkung einiger Stoffe auf die Hämolyse und das Wachstum des *Streptococcus pyogenes* im Blutagar. [Tab.] — Schweiz. Zschr. Pathol. Bakteriol., Vol. 18, 1955, Nr. 3, S. 278-287. 1990

Wettstein, A[lbert] : Conversion of steroids by microorganisms. [Fig. & tab.] — Experientia, vol. 11, 1955, fasc. 12, p. 465-479. 1991

Zobrist, Fred : Über den Einfluss der Art der Kohlenstoffquelle auf die Verteilung der sauren und neutralen Endprodukte in *Clostridium*-Gärungen. [Diagr. & 11 Tab.] — Diss. Nr. 2386 techn. Wiss. ETH Zürich 1955, II, 83 S. 1992

E — Immunitätswissenschaft. Antibiotica. Bakterizidie. Phagen Immunologie. Antibiotiques. Bactéricidie. Phages

Hauduroy, Paul : La virulence des mycobactéries. [Dans : VI^e Congr. int. Microbiol., Roma 1953,] symposium : Actinomycetales, morfologia, biologia e sistematica, p. 211-221. — Roma, Ist. sup. sanità, 1953. 1993

Hiller, Chr. : Ein Beitrag zur Frage der thermolabilen Leibesantigene bei Alkaloeszens-Bakterien. [Abb. & Tab.] — Schweiz. Zschr. Pathol. Bakteriol., Vol. 18, 1955, Nr. 5, S. 985-988. 1994

- Kellenberger, E[duard] & Arber, W.** : Die Struktur des Schwanzes der Phagen T2 und T4 und der Mechanismus der irreversiblen Adsorption. [Fig., Diagr. & 2 Taf.] — Zschr. Naturf., Tübingen, Bd. 10b, 1955, H. 12, S. 698-704. 1995
- Löffler, H[ans]** : Was sind Antibiotika ? Erfolge und Grenzen ihrer Anwendung. — Gesundheit u. Wohlfahrt, Jg. 35, 1955, H. 8, S. 346-352. 1996
- Müller, Paul** : Die Antibiotica und ihre Anwendung in der Medizin und im Pflanzenschutz. [Abb.] — Naturw. Rdsch., Stuttgart, Jg. 8, 1955, H. 4, S. 129-137. 1997
- Welsch, M., Minon, A. & Schöpfeld, J. K.** : Isolation of actinophages. [Fig.] — Experientia, vol. 11, 1955, fasc. 1, p. 24-25. 1998
- Wuhrmann, K[arl] & Meyrath, J.** : Über die bakterizide Wirkung wässriger Ozonlösungen. [Diagr. & Tab.] — Schweiz. Zschr. Pathol. Bakteriol., Vol. 18, 1955, Nr. 5, S. 1060-1069. 1999

F — Biologische Chemie Chimie biologique

1 — Enzyme. Fermente. Gärung Enzymologie. Fermentation

- Baron, L. S.** : Enzymic activities of Vi strains of *Salmonella typhosa* and their W variants. [Tab.] — Experientia, vol. 11, 1955, fasc. 7, p. 268. 2000
- Bersin, Theodor** : Enzymologische Betrachtungen. [Tab. & 1 Taf.] — Arch. exper. Vet.med., Leipzig, Bd. IX, 1955, H. 2, S. 179-182. 2001
- Dotzauer, Günther** : Die fermentative Alkoholbestimmung. — Röntgen- u. Labor.-Praxis, Jg. 8, 1955, H. 2, S. 41-48. 2002
- Enzymatische Verseifung von Pektinstoffen s. Nr. 1277.
- Eschmann, [Karl] H[einz]** : Beitrag zur Bestimmung der diastatischen Kraft in Malz und Gerste. [Diagr. & Tab.] — Mitt. a. d. Gebiete d. Lebensmitteluntersuch., Bd. 46, 1955, H. 3, S. 238-245. 2003
- Abspaltung von Nicht-Protein-Stickstoff aus Casein durch versch. proteolyt. Fermente ... s. Nr. 1506.
- Hostettler, H[ermann] & Stein, J[ehuda]** : Das kristallisierte Labferment. [Abb., Diagr. & Tab.] — Milchwissenschaft, Nürnberg, Jg. 10, 1955, S. 40-46. 2004
- Jaques, R[oland]** : Vergleichende Fermentuntersuchungen an tierischen Giften (Cholinesterase, « Lecithinase », Hyaluronidase). [Tab.] — Helv., physiol. et pharmacol. acta, vol. 13, 1955, fasc. 2, p. 113-120. 2004a
- Jännes, J.** : The effect of vitamin B₁₂ on the coenzyme A content of normal strains of *Escherichia coli*. [Tab.] — Experientia, vol. 11, 1955, fasc. 9, p. 344-345. 2005
- Abspaltung von Nicht-Protein-Stickstoff aus Casein durch Lab s. Nr. 1506, 1509.
- Labgerinnung der Milch s. Nr. 1561.
- Lenggenhager, K[arl]** : Zum Sinn der Katalase. — Acta haemat., vol. 14, 1955, № 4, p. 238-239. 2006
- Protéines lysantes de la famille des lysozymes v. № 1499.
- Umwandlung v. radioaktivem Cortexon in Aldosteron durch Nebennieren-Enzyme s. Nr. 1442.

Pattay, Jean : Effets des rayons ultra-violets sur le système acétylcholine-acétyl-cholinestérase. [Fig.] — Diss. med. Bern 1954, 36 p. — Arch. int. pharmacodynamie, Gand, vol. 99, 1954, p. 251-282. 2007

Spektrophotometr. Bestimmung d. **Phosphatasen** ... s. Nr. 1136.

Robert, L. : Dosage de la procainestérase sérique par spectrophotométrie différentielle. [Diagr.] — Experientia, vol. 11, 1955, fasc. 8, p. 316-317. 2008

Rosenberg, Th[omas] & Wilbrandt, W[alter] : Enzymatic processes in cell membrane penetration. — Int. Rev. Cytol., New York, vol. 1, 1952, p. 65-92. 2009

Schubert, E[duard] : Neuere Ergebnisse der Stärke- und Pektinenzymologie. [Fig., Diagr. & Tab.] — Melliand-Textil-Acta, Mannheim, 8, 1954, 19 S. 2010

Schubert, E[duard] & Moser, W. : Fehlermöglichkeiten bei der Beurteilung von Filtrationsenzymen. (Stellungnahme zur Veröffentlichung von J. Koch & G. Breithauer « Über die Bestimmung der Wirksamkeit von Filtrationsenzymen ». Ind. Obst- u. Gemüseverwert., 39, 1954, Nr. 19/20. Stellungnahme von J. Koch. [Abb., Diagr. & Tab.]) — Schweizer Brau.-Rdsch., Jg. 66, 1955, Nr. 5, S. 67-76. 2011

2 — Wirkstoffe : Hormone. Vitamine Facteurs de croissance : Hormones. Vitamines

Anders, H. : Eine neue Wirkungsform des Vitamin B₁. — Schweiz. Apoth.-Ztg., Jg. 93, 1955, Nr. 25, S. 496-498. 2012

Boehm, G[undo], Faessler, A[lfred] & Rittmayer, G[erhard] : Die Wertigkeit des Kobalts im Vitamin B₁₂. — Naturwissenschaften, Berlin, Jg. 41, 1954, H. 8, S. 187. 2013

Buob, K[onrad] : Untersuchungen über der Wirkstoffbedarf eines Riboflavin abbauenden Mikroorganismus und dessen Pigmentmutanten. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 135. Jahresvers., Pruntrut 1955, S. 146-147. 2014

Biologisches Verhalten des d,l- α -Carotins s. Nr. 1525.

Modellsubstanzen der **Dihydro-D-vitamine** s. Nr. 1318.

Garbers, C[hristoph] F[riedrich], Schmid, H[ans] & Karrer, P[aul] : Zur Kenntnis des Vitamins B₁₂. — Helv. chim. acta, vol. 38, 1955, fasc. 6, p. 1490. 2015

Bausteinanalyse des adrenocorticotropen **Hormons** <ACTH> s. Nr. 1510.

Oxytocin, principal oxytocic hormone of the posterior pituary gland s. № 1498.

Schopfer, William-Henri : Les antivitamines. Vues générales. État actuel du problème. Rapport général sur le 7^e thème. ([In :] 3^a giornata della scienza, indetta dal Consiglio nazionale delle ricerche ... Problemi dell'alimentazione: Convegno sulle vitamine, Milano, 12-16 aprile 1953. — Ricerca sci., Roma, anno 23, 1953, suppl. al № 4, 13 p. 2016

Schopfer, W[illiam] H[enri] : Données nouvelles relatives à la biosynthèse de quelques vitamines en relation avec l'équilibre vitaminique. [Tabl. Dans : VI^e Congr. int. Microbiol., Roma 1953,] symposium : Nutrizione e fattori di crescita, p. 26-43. — Roma, Ist. sup. sanità, 1953. 2017

Snog-Kjaer, Agnete, Prange, Inge & Dam, H. : On the formation of coprosterol in the intestine. — Experientia, vol. 11, 1955, fasc. 8, p. 316. 2018

Vitamin-D₃-4-¹⁴C-butyrat s. Nr. 1439.

G — Systematik der Mikroorganismen

Systématique des microorganismes

1 — Medizinisch wichtige Bakterien. Vira Bactéries importantes en médecine. Virus.

- Braun, H. :** Zur Frage des Verwendungsstoffwechsels des Typus humanus und des Typus bovinus des Mycobacteriums tuberculosis. [Tab] — Schweiz. Zschr. Pathol. Bakteriol., Vol. 18, 1955, Nr. 5, S. 989-996. 2019
- Fey, Hans :** Coliprobleme bei Mensch und Tier. [Tab.] — Schweizer Arch. Tierheilk., Bd. 97, 1955, H. 3, S. 118-132. 2020
- Fey, Hans :** Serologische, biochemische und biologische Untersuchungen an Stämmen aus boviner Colimastitis mit spezieller Berücksichtigung der Coli-Säuglingsenteritis. [Tab.] — Habschr. vet.-med. Zürich 1955, 84 S. Ergebni. Hygiene, Bakteriol. Immunitätsforsch. exper. Therapie, Berlin, 29, 1955, S. 394-474. 2021
- Geigy, R[udolf] & Herbig, A[delheid] :** Erreger und Überträger tropischer Krankheiten. [Fig. & 20 Taf.] — Basel, Verlag für Recht und Gesellschaft, 1955, XXIV, 472 S. (Acta tropica. Suppl. 6.) 2022
- Glauser, H[ermann] A[dolphe] :** Vers de nouveaux horizons en bactériologie ? [Fig.] — Rev. méd. Suisse rom., t. 85, 1955, № 1, p. 42-49 ; № 9, p. 614-617. (Formes microbiennes dans le sang.) 2023
- Grasset, E[dmond] & Bonifas, V[alentin] :** Sur l'obtention de formes L de Klebsiella pneumoniae en milieu liquide chez la souris sous l'action de la pénicilline. [Fig.] — Rev. suisse Pathol. Bactériol., vol. 18, 1955, № 5, p. 1074-1086. 2024
- Kuwata, T. & Shiba, S. :** Influence of glucose on the multiplication of Ornithosis virus in vitro. [Diagr.] — Experientia, vol. 11, 1955, fasc. 7, p. 269. 2025
- Mooser, H[ermann] & Weyer, F. :** Künstliche Infektion von Läusen mit Borrelia duttoni. [Abb.] — Zschr. Tropenmed. Parasitol., Stuttgart, Bd. 5, 1954, H. 1, S. 28-45. 2026
- Roth, W[erner] :** Ein Beitrag zur Identifizierung von Candida albicans. [Tab.] — Schweiz. Zschr. Pathol. Bakteriol., Vol. 18, 1955, Nr. 5, S. 1001-1005. 2027
- Simmen, Alfred :** Veränderungen des Alkoholspiegels in der Blutprobe durch Bakterienwachstum. [Diagr.] — Diss. med. Zürich 1955. — Zürich, Juris-Verlag, 23 S. 2028
- Simons, H. C. R. :** Kursversuche zur Erzeugung von Pseudospirochäten. — Schweiz. Zschr. Pathol. Bakteriol., Vol. 18, 1955, Nr. 5, S. 1140-1141. 2029
- Streuli, H[ans] & Staub, M[maximilian] :** Über die Erreger der « Brotkrankheit ». 1. Mitt. : (Einleitung. Vorkommen u. Systematik der Erreger). 2. Mitt. : Spezifische Eigenschaften und Erreger. 3. Mitt. : Über die Amylasen aus fadenziehendem Brot isolierter Bacillusstämme. Ausschnitte a. d. Diss. von H. S', Zürich 1955. [Fig. & Tab.] — Mitt. a. d. Gebiete d. Lebensmitteluntersuch., Bd. 46, 1955, H. 4, S. 312-325, 326-333, 334-339. 2030

2 — Land- und milchwirtschaftlich wichtige Bakterien

Bactéries importantes en agriculture et en industrie laitière

- Bosset, E[ric] :** Considérations sur la colimétrie des eaux. — Trav. Chim. aliment., vol. 46, 1955, fasc. 4, p. 355-361. 2031

- Debrut, F[elix] P.** : Der Einfluss des Mangans auf *Lactobacillus casei*. [Diagr. & Tab.] — Schweiz. Milchztg., Jg. 81, 1955, Nr. 9, Wiss. Beil. 22, S. 169-172. 2032
- Emmenegger, Titus** : Vergleichende Untersuchungen des Nachweises von *Escherichia coli* in Trink- und Flusswasser. [Fig. & Tab.] — Mitt. a. d. Gebiete d. Lebensmitteluntersuch., Bd. 46, 1955, H. 5, S. 415-430. 2033
- Gubler, H[ans] U[lrich]** : Morphologische und serologische Untersuchungen an *B. pluto*n. — Zus.fass. d. XV. Int. Bienenzuchtkongr., Kopenhagen 1954, resume XXV <D>, 1 S. 2034
- Hess, Ernest** : Bacterial fish spoilage and its control. — Food Technol., vol. 4, 1950, № 12, p. 477-480. 2035
- Hoffmann, S[iegfried]** : Pasteurisierte Milch ist keine Konserve. Einige mikroskopische Versuche mit pasteurisierter, offen ausgeschenkter und mit Flaschenmilch. [Abb. & Tab.] — Schweiz. Milchztg., Jg. 81, 1955, Nr. 56, S. 369-371. 2036
- Kästli, P[aul]** : Die Bedeutung der Testkultur für den Ausfall der Abortus Bang-Milchagglutination. — Milchwissenschaft, Nürnberg, Jg. 10, 1955, Nr. 1, S. 3-7 ; Nr. 2, S. 48-56. 2037
- Kästli, P[aul] & Graber, H[ans]** : Die Beeinflussung der Keimzahl der Milch durch Euterinfektionen und durch die Hygiene bei der Milchgewinnung. [Abb. & Diagr.] — Schweiz. Zschr. Pathol. Bakteriol., Vol. 18, 1955, Nr. 5, S. 1006-1011. 2038
- Löffler, W[ilhelm], Moroni, D[ante] L. & Frei, W[alter]** : Die Brucellose als Anthropo-Zoonose. Febris undulans. Eine zusammenfassende Darstellung für Ärzte und Tierärzte. [Abb.] — Berlin, Göttingen, Heidelberg, Springer-Verlag, 1955, XII, 194 S. 2039
- Novel, Émile** : Qu'en est-il du résultat obtenu par la méthode de l'anneau <Abortus-Bang-Ringprobe> dans les laits de mélange genevois ? [Tabl.] — Trav. Chim. aliment., vol. 46, 1955, fasc. 2, p. 220-225. 2040
- Ritter, Paul** : Einfluss der Fütterung auf die Bakterienflora der Milch. — Schweiz. Zentralbl. Milchwirt., Jg. 44, 1955, Nr. 30, S. 1-2. 2041
- Schwendimann, Fritz** : Versuche zur Herstellung eines Rhizobium-Impfmaterials für Luzerne unter besonderer Berücksichtigung schweizerischer Verhältnisse. [Abb. & Kartenskizzen.] — Diss. Nr. 2508 techn. Wiss. ETH Zürich 1955, 65 S. 2042
- Wikén, T[orsten]** : Möglichkeiten der Produktionssteigerung in der schweizerischen Landwirtschaft durch neuzeitliche bakterielle Impfverfahren. — Schweiz. landwirt. Monatsh., Jg. 33, 1955, Nr. 9/10, S. 350-353. 2043

H — Biophysik : Oekologie, Hydrobiologie, Plankton Biophysique : Écologie, hydrobiologie, plancton

Siehe auch/Voir aussi : I G 6 : Gewässerschutz Protection des eaux ; XVI B : Hydrologie

- Findenegg, Ingo** : Trophiezustand und Seetypen. — Schweiz. Zschr. Hydrol., Vol. 17, 1955, Fasc. 1, P. 87-97. 2044
- Jaag, Otto** : La microbiologie au service de la criminalistique. [Fig.] — Rev. int. Criminol., Lyon, vol. 9, 1955, № 4, p. 295-302. 2045

Kiefer, Friedrich : Die Lebensgemeinschaft « Plankton » des Bodensees. [Fig., Diagr. & Tab.] — Aus der Heimat, Öhringen/Württ., Jg. 63, 1955, H. 11/12, S. 201-211. 2046

Thomas, Eugen Adolf : Sedimentation in oligotrophen und eutrophen Seen als Ausdruck der Produktivität. [Diagr.] — Verh. Int. Vereinig. theor. angew. Limnol., Stuttgart, Bd. 12, 1955, S. 383-393. 2047

Wolf, Karl : Der Rotsee. [Kartenskizze & Diagr.] — Schweiz. Lehrerztg., Jg. 100, 1955, Nr. 37, S. 1088-1090. 2048

IX — BOTANIK BOTANIQUE

A — Allgemeine Literatur Littérature générale

2 — Gesellschaften u. Kommissionen Sociétés et commissions

Bericht der Kommission für die floristische Kartierung der Schweiz über das Jahr 1954. Erstattet von W[alter] Höhn-Ochsner. — Ber. Schweiz. botan. Ges., Bd. 65, 1955, S. 527. 2049

Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz für das Jahr 1954. Von E[rnst] Gäumann. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 135. Jahresvers., Pruntrut 1955, S. 258. 2050

Bericht der Pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1954. Von W[erner] Lüdi. — Verh. Schweiz. naturf. Ges., 135. Jahresvers., Pruntrut 1955, S. 259-260. 2051

Floristische Kommission der Naturforschenden Gesellschaft Luzern. Tätigkeitsbericht 1949/55. Von J[osef] Aregger. — Mitt. Naturf. Ges. Luzern, Bd. 17, 1955, S. LXIII-LXV. 2052

Maurizio, Anna & Louveaux, J. : Report of the International Union of Biological Sciences. Commission for bee botany 1953 & 1954. — Bee world, Benson, vol. 36, 1955, p. 47-51. 2053

Maurizio, Anna & Louveaux, J. : Die Tätigkeit der Internationale Kommission für Bienenbotanik der International Union of Biological Sciences in den Jahren 1953 und 1954. — Zschr. Bienenforsch., Nürnberg, Bd. 3, 1955, H. 2, S. 46-48. 2054

3 — Kongresse. Konferenzen Congrès. Conférences

Schärer-Bider, Werner : Die Mykologentagung in Wien 1955. [Abb.] — Schweiz. Zschr. Pilzk., Jg. 33, 1955, H. 11 = Sondernr. 22, S. 172-179. 2055

4 — Forschungsinstitute. Laboratorien. Botan. Gärten. Sammlungen. Schulen Instituts de recherches. Laboratoires. Jardins botan. Collections. Écoles

Cornuz, Louis : Arboretum et collections de l'École d'horticulture de Châteleine (Genève). — Contrib. suisses Dendrol., № 6, 1954, p. 12-16. 2056