

Zeitschrift: Mitteilungen der aargauischen Naturforschenden Gesellschaft
Herausgeber: Aargauische Naturforschende Gesellschaft
Band: 14 (1917)

Artikel: Bericht über die Tätigkeit der Aargauischen Naturforschenden Gesellschaft während der Jahre 1914-1916
Autor: [s.n.]
Kapitel: E: Bericht über die Bibliothek, Zeitschriften etc.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-171848>

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: 14.01.2026

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

führten Dinge entstammten, beschäftigt zur Zeit ca. 200 Arbeiter. Sie befaßt sich hauptsächlich mit der Herstellung von einfacheren Gebrauchsgegenständen, wie sie die Schweizer Hotelindustrie benötigt. Trotzdem sie alle Rohmaterialien aus dem Ausland beziehen muß, ist sie imstande, jede Konkurrenz auszuhalten.

Unter den vom Museum neu erworbenen Objekten verdient eine Sammlung von Schmetterlingen hervorgehoben zu werden, die aus Originalzuchtexemplaren der bekannten Erblchkeitsuntersuchen von Prof. Dr. M. Standfuß besteht. Die drei Kästen bieten einen klaren Einblick in die Mendelschen Erblchkeitsgesetze, deren hohe Bedeutung die Wissenschaft von Jahr zu Jahr mehr würdigt.

Großes Interesse boten die Demonstrationen des Herrn Döbeli. Mit Staunen erfuhren die Zuhörer von den fast unglaublichen Kunstfertigkeiten der unscheinbaren Bienen und Wespen, von den Blattschneiderbienen, die aus Rosenblättern kreisrunde Stückchen ausschneiden und sie zu kunstvollen Zigarren zusammenwickeln, von den Mörtelbienen, die emsig Kot herbeitragen, um die Kammern für ihre Brut zu mauern und von vielen andern seltsamen Dingen.

Der vorgerückten Zeit wegen mußte Herr Dr. Werder seine Erklärungen über die Fabrikation von künstlichem Kautschuk stark abkürzen. Als Ausgangsmaterial für diese erst durch die Kriegsnot in Schwung gekommene Industrie hat hauptsächlich das Isopren zu gelten, das früher aus Terpentinöl, neuerdings aus Petroleum gewonnen wird. Dieser Stoff, eine stark riechende, wasserhelle Flüssigkeit, verwandelt sich durch Umlagerung (Polymerisierung) in eine kautschukähnliche Masse. Man kann das Isopren einfach ruhig stehen lassen, oder es erhitzen oder mit Kohlensäure behandeln, um die Polymerisierung zu erhalten. Neben dem Isopren kommt auch das ähnliche Butadien in Betracht. Der künstliche Kautschuk ist zwar mit dem Naturprodukt nicht völlig identisch, zeigt aber im Wesentlichen dessen wertvolle Eigenschaften.

E. Bericht über die Bibliothek, Zeitschriften etc.

erstattet vom Bibliothekar **Dr. H. Otti.**

Den naturwissenschaftlichen Vereinen und Bibliotheken, mit denen die Aargauische Naturforschende Gesellschaft im Tauschverkehr steht, sowie den geehrten privaten Donatoren diene

der nachfolgende Bericht als Empfangsanzeige für die eingesandten wertvollen Geschenke. Zugleich sei an dieser Stelle der verbindlichste Dank dafür abgestattet.

a) Eingegangene Tauschschriften fremder Gesellschaften

seit 1. Aug. 1913 bis 30. Nov. 1916.

1. Schweiz.

Basel, Naturforschende Gesellschaft:

Verhandlungen Band XXIV, XXV und XXVI.

Bern, Naturforschende Gesellschaft:

Mitteilungen aus den Jahren 1913, 1914 und 1915.

Chur, Naturforschende Gesellschaft Graubünden:

Jahresbericht N. F. Band 54, 55 und 56.

Frauenfeld, Thurgauische Naturforschende Gesellschaft:

Mitteilungen 20. Heft.

Fribourg, Société fribourgeoise des sciences naturelles:

a) Bulletin, Vol. XXI et XXII.

b) Mémoires, Chimie Vol. III, fasc. 3.

Géographie et Géologie, Vol. IV, Vol. VIII, fasc. 1.

Mathématiques et physique, Vol. III.

Zoologie Vol. I, fasc. 3.

Genève, Société de physique et d'histoire naturelle:

Compte-rendu des séances, Vol. XXX, XXXI et XXXII.

Genève, Société lépidoptérologique:

Bulletin.

Glarus, Naturforschende Gesellschaft.

Lausanne, Société vaudoise des sciences naturelles:

Bulletin, Vol. XLIX (179—181); Vol. L (182—187); Vol. LI (189—190).

Table générale des matières des Vol. 41—50 (188).

Liestal, Naturforschende Gesellschaft Baselland:

Bericht.

Lugano, Società ticinese dei scienze naturali:

Bolletino, Anno VIII, IX, X e XI.

Luzern, Naturforschende Gesellschaft:

Mitteilungen.

Neuchâtel, Société des sciences naturelles:

Bulletin 40.

Mémoires, tome V.

Neuchâtel, Société neuchâteloise de Géographie:

Bulletin, tom 22, 23, 24 et 25.

Schweizerische Naturforschende Gesellschaft:

Verhandlungen, 1913, 1914 und 1915.

Schweizerische Botanische Gesellschaft:

Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz, Vol. IV, Heft 2, Vol. V, Heft 1 und 2.

Schweizerische Entomologische Gesellschaft:

Mitteilungen, Vol. XII, Heft 5, 6, 7 und 8.

Schweizerische Naturforschende Gesellschaft, Geologische Kommission:

Beiträge zur Geologischen Karte der Schweiz, N. F. Lieferung 43, 20, 34, 40, 30a, 45, 44, Geotechnische Serie Lieferung V.

Geschichte der Geologischen Kommission von Dr. Aug. Aepli.

Geologische Profiltafeln Nr. 73b mit Erläuterungen.

Geologische Spezialkarte Nr. 77 mit Erläuterungen.

Geologische Spezialkarte Nr. 29 mit Profiltafeln und Erläuterungen.

Geologische Spezialkarte Nr. 66 mit Profiltafeln.

Sion, Société Murithienne:

Bulletin des travaux.

St. Gallen, Naturwissenschaftliche Gesellschaft:

Jahrbuch für das Vereinsjahr 1913.

Solothurn, Naturforschende Gesellschaft:

Bericht XVII, 5. Heft.

Winterthur, Naturwissenschaftliche Gesellschaft:

Mitteilungen.

Zürich, Naturforschende Gesellschaft:

Vierteljahrsschrift, Jahrgang 58, 59, 60 und 61, 1. und 2. Heft.

Zürich, Physikalische Gesellschaft:

Mitteilungen.

2. Ausland.

Augsburg, Naturwissenschaftlicher Verein für Schwaben und Neuburg:

Bericht 41.

Bautzen, Naturwissenschaftliche Gesellschaft Isis:

Bericht über die Tätigkeit 1910 bis 1912 und 1913 bis 1915.

Bonn, Naturhistorischer Verein der preußischen Rheinlande, Westfalens und des Regierungsbezirkes Osnabrück:

Verhandlungen Jahrgang 69, 2. Hälfte und Jahrgang 70, 1. Hälfte.

Sitzungsberichte, 1912, 2. Hälfte und 1913, 1. Hälfte.

Braunschweig, Verein für Naturwissenschaft:

Jahresbericht.

Braunschweig, Berichte der deutschen physikalischen Gesellschaft.

Bremen, Naturwissenschaftlicher Verein:

Abhandlungen, Band 22 und 23, 1. Heft.

Breslau, Verein für schlesische Insektenkunde:

Jahresheft 1913, 1914, 1915 und 1916.

Baltimore, Maryland, Geological Survey and Weather Service:

Middle and upper Devonian, Text and Plates.

Sower Devonian, Text.

Brünn, Naturforscher-Verein:

Verhandlungen, Band 51, 52, 53 und 54.

Brünn, Naturforscher-Verein, Metereologische Kommission:

Bericht XVII, XIX und XXX.

Verhandlungen, Band 51.

Bruxelles, Société entomologique:

Annales tome 57.

Mémoires XXI.

Bruxelles, Société malacologique:

Annales tome 47.

Buenos Aires, Museo nacional:

Annales tomo XXIV und XXVI.

Indices de los tomos I—XX (1864—1911).

Buenos Aires, Museo de la Plata:

Revista.

Bielefeld, Naturwissenschaftlicher Verein für Bielefeld und Umgebung:

Bericht III für die Jahre 1911, 1912 und 1913.

Chapel Hill, Elisha Mitchel scientific sociation:

Journal Vol. XXIX, XXX, XXXI and XXXII No. 1.

Chicago, Academy of Sciences:

Bulletin Vol. III, No. 6, 7, 8, 9 and 10; Bulletin Vol. IV, No. 2.

Cincinnati, Lloyd Library of Botany, Pharmacy and Materia medica:

Bibliographical contributions No. 11, 12, 13. Vol. II, No. 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 and 9.

Mycological notes No. 38.

Synopsis of the Genus *Cladoderis*.

Synopsis of the Section *Apus* of the Genus *polyporus*.

Cordoba, Academia nacional:

Boletin tomo XIX Entraga 1 y 2^a; Entraga 3^a y 4^a, tomo XX y XXI.

Christiania (Upsala), Universitätsbibliothek:

Bulletin of the Geological institution of the University of Upsala, tomo XII, XIII, 1.

Bref och Skrifvelser af och till Carl von Linné med understöd af Svenska Staten, utgifna af Upsala Universitet. Del. I.

Dresden, Naturwissenschaftliche Gesellschaft Isis:

Sitzungsberichte und Verhandlungen, Jahrgang 1913, 1914 und 1915 Januar Juni.

Dürkheim, Pollichia, naturwissenschaftlicher Verein der Rheinpfalz zu Bad Dürkheim:

Mitteilungen.

Elberfeld, Naturwissenschaftlicher Verein:

Jahresbericht, 14. Heft.

Firenze, Società entomologica italiana:

Bolletino 44, 45 und 46.

Frankfurt a. M., Senkenbergische Naturforschende Gesellschaft:

Bericht 44, 45 und 46.

- Frankfurt a. M., Malacozoologische Gesellschaft:
Nachrichtenblatt, Jahrgang 45, Heft 3 und 4. Jahrgang 46, 47 und Jahrgang 48.
- Frankfurt a. O., Naturwissenschaftlicher Verein des Regierungsbezirkes Frankfurt:
Helios, Band 27.
- Freiburg i. B., Naturforschende Gesellschaft:
Bericht, Band 20 und Band 21, 1. Heft.
- Fulda, Verein für Naturkunde:
Bericht.
- Gießen, Oberhessische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde:
Bericht, Naturwissenschaftliche Abteilung, Band 5 und 6.
Medizinische Abteilung, Band 8, 9 und 10.
- Graz, Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark:
Mitteilungen, Band 49 und 50.
- Halle a. d. S., Kaiserlich Leopoldinische Carolinische Deutsche Akademie:
Abhandlungen, Heft 50, 51 und Heft 52 (No. 1—9).
- Hamburg, Verein für naturwissenschaftliche Unterhaltung:
Verhandlungen.
- Hannover, Naturhistorische Gesellschaft:
Jahresbericht 60 und 61.
- Heidelberg, Naturhistorisch-medizinischer Verein:
Verhandlungen, Band 13, 1. und 2. Heft.
- Iglo, Ungarischer Karpathenverein:
Jahrbuch.
- Innsbruck, Ferdinandeum für Tirol und Vorarlberg:
Zeitschrift dritte Folge, Heft 55, 56, 57 und 58.
- Karlsruhe, Badischer Zoologischer Verein:
Mitteilungen.
- Kassel, Verein für Naturkunde:
Festschrift zur Feier des 75jährigen Bestehens, 1836—1911.
Abhandlungen und Bericht LIV.
- Kiel, Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig und Holstein:
Schriften, Band 15 und Band 16, 1. Heft.
- Köln, Gesellschaft für Erdkunde:
Jahresbericht.
- Krefeld, Verein für Naturkunde:
Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Museums der Stadt Krefeld.
- Landshut, Naturwissenschaftlicher Verein:
Bericht.
- Leipzig, Naturforschende Gesellschaft:
Sitzungsberichte 39 und 40.
- Linz, Verein für Naturkunde in Oesterreich ob der Ens:
Jahresbericht.
- Lisbonne, Société portugaise des sciences naturelles;
Bulletin tome VI, fasc. 3; tome VII, fasc. 1.

Luxemburg, Verein Luxemburger Naturfreunde:

Mitteilungen, Jahrgang 1913.

Luxemburg, Société de botanique:

Recueil des mémoires et des travaux.

Madison, Wisconsin Academy of sciences, arts and lettres:

Transactions, Vol. 17, part. I and II.

Magdeburg, Museum für Natur- und Heimatkunde:

Abhandlungen und Berichte.

Massachusetts, Tufts College:

Studies Vol. III, No. 3 and 4, Vol. V, No. 1 and 2.

Meriden, Connecticut Scientific association:

Transactions.

Mexico, Instituto Geologico:

Boletin 30, 31, 32.

Parergones tomo IV, No. 2 a 10 (Fin del tomo); tomo V, No. 1—9.

La Flora Liasica de la mixteca alta, por G. R. Wieland, Atlas—
Lamines I—L.

Milwaukee, Wisconsin Natural History Society:

Bulletin, Vol. XI, XII, XIII, No. 1—3.

29. Annual report of the Milwaukee public museum.

Minnapolis, Minnesota Academy of natural sciences:

Bulletin, Vol. V, No. 1.

Missouri, Botanical Garden:

Annals, Vol. I and II.

Missouri, Jefferson City, Geological Survey:

Biennial report of the 47 Assembly, Vol. XII second series.

Montbéliard, Société d'émulation:

Mémoires.

Montana, University of Montana:

Bulletin.

Montevideo, Museo nacional:

Annales.

München, Ornithologischer Verein:

Verhandlungen, Band XII.

Nomenclator der Vögel Bayerns von C. E. Hellmayr u. A. Laubmann.

Münster, Westfälischer Provinzialverein für Wissenschaft und Kunst:

Jahresbericht 41 und 43.

Offenbach, Offenbacher Verein für Naturkunde:

Berichte.

Philadelphia, Wagner Free institute of sciences:

Transactions.

Paris, La feuille des jeunes naturalistes:

Années 43 No. 512—514, Années 44 No. 515—524.

Paris, Société entomologique de France:

Années 1913 No. 13—21, 1914 No. 1—12, 1915 No. 1—21,
1916 No. 1—14.

- Prag, Exportverein für Böhmen, Mähren und Schlesien:
Jahresbericht.
- Regensburg, Naturwissenschaftlicher Verein:
Bericht 13 und 14.
Dr. Ludwig Amman: Schildkröten aus dem Regensburger Braunkohlenteer.
- Riga, Naturforscher-Verein:
Korrespondenzblatt LV, LVI und LVII.
- Rio de Janeiro, Museo nacional:
Archivos, Vol. XVI, XVIII und XIX.
- Santiago, Deutscher Naturwissenschaftlicher Verein:
Verhandlungen, Band VI, Heft 3.
Festschrift, Band II.
- St. Louis, U. S. Academy of sciences:
Transactions, Vol. 19 No. 11, Vol. 20 No. 1—7, Vol. 21 No. 1—4, Vol. 22 No. 1—3.
- Springfield, Mass. Museum of natural history:
Report 1913.
- Stockholm, Entomologiska Föreningen:
Entomologisk Tidskrift Aerg. 34, 35 und 36.
- Straßburg, Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften, des Ackerbaues und der Künste im Unterelsaß:
Monatsbericht, Band 47.
- Washington, Smithsonian Institution, U. S. National Museum:
Proceedings, Vol. 43, 44, 45, 46, 47, 48.
Annual reports, 1912, 1913, 1914, 1915.
Bulletin, No. 50 part. VI, No. 71 part. III, IV and V, No. 83, 84, 86, 87, 85, 88, 82. Vol. 1, part. I, No. 92. Vol. 1 and 2, 89.
Contributions, Vol. 16, part. 11, 12, 13 and 14. Vol. 17, part. 4, 5, 6, 7 and 8. Vol. 18, part. 1, 2, 3 and 4. Vol. 19.
Contributions of the U. S. National Herbarium. Vol. 16.
Special Bulletin, American Hydroids.
- Washington, Smithsonian Institution:
Annual report of the board of regents.
Report 1912, 1913.
- Washington, Smithsonian Institution, Bureau of Ethnologie:
Report 28. Bulletin 53, 54, 56, 57, 46, 62.
- Wien, K. K. Zoologisch-Botanische Gesellschaft:
Verhandlungen, Jahrgang 1913, Band LXIII.
- Wien, K. K. Geologische Reichsanstalt:
Verhandlungen, 1913 No. 11—18, 1914 No. 2—18, 1915 No. 1—5.
- Wiesbaden, Nassauischer Verein für Naturkunde:
Jahrbücher, Jahrgang 66, 67 und 68.
- Zwickau, Verein für Naturkunde:
Jahresbericht.

b) Geschenke.

- Wehrli, Leo, Dr. phil.: Der ausgelaufene Märjelensee am großen Aletschgletscher.
- Wehrli, Leo, Dr. phil.: Der versteinerte Wald von Chemnitz, Neujahrsblatt der Naturforschenden Gesellschaft, Zürich 1915.
- Rickli, M., Dr. Professor: Die Florenreiche.
- Rickli, M., Dr. Professor: Beiträge zur Pflanzengeographie und Floren-
geschichte der Kaukasusländer und Hocharmeniens.
- Kaiser, Walter: Untersuchungen über die erste Anlage des Herzens, der
beiden Längsgefäßsysteme und des Blutes bei Embryonen und Pro-
tomyzon planeri.
- Janet Charles: Sur l'origine de la division de l'orthophyte en un Sporo-
phyte et un Gamétophyte.
- Janet Charles: Le Volvox.
- Stingelin, Th., Dr. phil.: Cladoceren aus den Gebirgen von Columbien.
- Keller, Rob., Dr. phil.: Studien über die geographische Verbreitung
Schweiz. Arten und Formen des Genus Rubus.
- Paris, Ministère de l'instruction publique et des beaux arts de la France:
La science en France, tome I et II, 1915.

c) Verzeichnis der abonnierten Zeitschriften.

1. Annalen der Physik und Chemie, 12—15 Nummern.
2. Aus der Natur, Zeitschrift für alle Naturfreunde, 24 Nummern.
3. Biologisches Zentralblatt, 24 Nummern.
4. Blätter für Aquarien- und Terrarienkunde, vereinigt mit Natur und
Haus, 52 Nummern.
5. Botanisches Zentralblatt, 52 Nummern.
6. Zentralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie in Verbin-
dung mit dem neuen Jahrbuch für M., G. und P., 24 Nummern.
7. Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik, 12 Nummern.
8. Dinglers Polytechnisches Journal, 52 Nummern.
9. Geographische Zeitschrift, herausgegeben von Dr. Alfred Hettner,
Monatshefte.
10. Himmel und Erde, illustrierte naturwissenschaftliche Monatsschrift,
herausgegeben von der Gesellschaft Urania.
11. Kosmos, Handweiser für Naturfreunde, herausgegeben vom Kosmos,
Gesellschaft der Naturfreunde, 12 Hefte.
12. Monatsheft für den naturwissenschaftlichen Unterricht aller Schul-
gattungen.
13. Neues Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie, 2 Bände
à 3 Hefte.
14. La Nature, revue des sciences et de leurs applications aux arts et
à l'industrie, journal hebdomadaire illustré.
15. Naturwissenschaftliche Rundschau, wöchentliche Berichte über die
Fortschritte auf dem Gesamtgebiet der Naturwissenschaften.

16. Naturwissenschaftliche Wochenschrift, Organ der deutschen Gesellschaft für volkstümliche Naturkunde in Berlin.
17. Der ornithologische Beobachter, Monatsbericht für Vogelkunde und Vogelschutz, herausgegeben von Carl Daut, Bern.
18. Petermanns Mitteilungen aus Justus Perthes geographischer Anstalt, 12 Nummern, vereinigt mit Globus, 2 Exemplare abonniert.
19. Die Photographie, Zeitschrift für Fach- und Amateurphotographie, herausgegeben vom Fachschriftenverlag Zürich, 12 Nummern.
20. Prometheus, illustrierte Wochenschrift über die Fortschritte in Gewerbe, Industrie und Wissenschaft, herausg. von Dr. A. J. Kieser.
21. Zeitschrift für wissenschaftliche Insektenbiologie, 12 Nummern.
22. Zeitschrift für den mathematischen und naturwissenschaftl. Unterricht. Gegründet von J. C. V. Hoffmann, jetzt herausgegeben von H. Schotten.
23. Zeitschrift für den physikalischen und chemischen Unterricht, 6 Hefte.
24. Zeitschrift für praktische Geologie, 12 Nummern.
25. Zoologischer Beobachter, Organ der zoologischen Gärten Deutschlands, 12 Nummern.
26. Zoologisches Zentralblatt, 26 Nummern.
27. Alpina, der Gesellschaft von Herrn Kümmler-Sauerländer, Kassier der Gesellschaft, in verdankenswerter Weise überlassen.

Diese Zeitschriften werden vom Bibliothekar der Gesellschaft bei denjenigen Mitgliedern, welche Lesestoff zu erhalten wünschen, in Zirkulation gesetzt. Während der Kriegszeit sind auch hier allerlei unvorhergesehene Störungen eingetreten. Einmal sind die Zeitschriften vom Buchhändler in sehr unregelmäßiger Weise geliefert worden. Die deutsche Rundschau für Geographie und Statistik erscheint vorderhand nicht mehr. Dann zeigten sich aber auch in der Zirkulation selbst Unregelmäßigkeiten und Verzögerungen in der Weiterspeditio von einem Leser zum andern, weil viele Mitglieder zeitweise wegen Militärdienstes nicht zu Hause waren. Die Lesemappen bleiben dann viel zu lange am gleichen Ort liegen.

F. Kassenbericht.

Die Kassarechnung zeigte in den drei Berichtsjahren 1914, 1915 und 1916 das gewohnte Bild. Den Einnahmen aus 220 Mitgliederbeiträgen im Betrage von Fr. 1760. —, zuzüglich Beitrag des Staates Aargau von Fr. 200. — und der Stadt Aarau von Fr. 100. —, Zinse und Bußen ca. Fr. 50. —, zusammen Fr. 2100. —, stehen gegenüber: die Ausgaben von Fr. 900. — für Abonnements von Zeitschriften, Fr. 200. — Museumsanschaffungen, Fr. 400. — Drucksachen und Porti, Fr. 290. — Ver-