

Bericht über die Bibliothek, Zeitschriften etc.

Objektyp: **Chapter**

Zeitschrift: **Mitteilungen der aargauischen Naturforschenden Gesellschaft**

Band (Jahr): **9 (1901)**

PDF erstellt am: **30.06.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

D. Bericht über die Bibliothek, Zeitschriften etc.,

erstattet vom Bibliothekar, Dr. H. Otti.

- a. Eingegangene Tauschschriften fremder Gesellschaften von 1898 bis 1. Mai 1901.

1. Schweiz.

Basel, Naturforschende Gesellschaft:

Verhandlungen, Band XII, Heft 1, 2, 3; Band XIII, Heft 1.

Bern, Naturforschende Gesellschaft:

Mitteilungen: 1897, 1898, 1899 Nr. 1436—1477.

Chur, Naturforschende Gesellschaft Graubündens:

a. Jahresbericht, Band 41, 42 und 43.

b. Lorenz, P. Dr.: Die Fische des Kantons Graubünden.

Frauenfeld, Thurgauische Naturforschende Gesellschaft:

Mitteilungen, Heft 13 und 14.

Fribourg, Société fribourgeoise des sciences naturelles:

a. Comptes rendus 1893—1897, (Vol. VII, fasc. 1, 2, 3, 4), Vol. VIII.

b. Géologie et Géographie (4 fasc.), Chimie (2 fasc.), Botanique (1 fasc.).

Genève, Société de physique et d'histoire naturelle:

Comptes rendus des séances, tome XIV, XV, XVI, XVII, (1897—1900).

Glarus, Naturforschende Gesellschaft:

Neujahrsblatt, Heft I, 1898.

Lausanne, Société vaudoise des sciences naturelles:

Bulletin: 126—139.

Lausanne, Université:

Index bibliographique de la fac. de sciences (1896).

Luzern, Naturforschende Gesellschaft:

Mitteilungen, Heft II und III (1898—1900).

Neuchâtel, Société neuchâteloise de Géographie:

Bulletin, tome 10, 11, 12 (1898—1900).

Neuchâtel, Société des sciences naturelles:

- a. Bulletin, tome 21—25 (1893—97), 26 (1897—98),
27 (1898—99).
- b. Table des matières des 4 vols. de mémoires et des
25 premiers tomes du Bulletin 1832—97.

St. Gallen, Naturwissenschaftliche Gesellschaft:

Bericht 1896—97, 1897—98, 1898—99.

Schweiz. Entomologische Gesellschaft:

Separatabdruck aus den Mitteilungen, Band VIII, Heft 5,
Band IX, Heft 1, 3 und 5, Band X, Heft 6.

Schweiz. Botanische Gesellschaft:

- a. Bericht, Heft 8, 9 und 10.
- b. Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz, Band I,
Heft 1 und 2.

Schweiz. Geologische Gesellschaft:

Eclogae, vol. V n^o 5, 6, VI n^o 4.

Schweiz. Naturforschende Gesellschaft:

- a. Verhandlungen 1897, 1898 und 1900. Comptes rendus
des travaux 1897, 1898 und 1899.
- b. Geolog. Kommission der Naturf. Gesellschaft:
Beiträge zur Geologischen Karte der Schweiz. Bl. XVI.
2. Aufl. mit Text. Neue Folge: 10. Lieferung.
Notice de la feuille XI.

Sion, Société Murithienne:

Bulletin, fasc. 26, 27 und 28 (1897—1899).

Solothurn, Naturforschende Gesellschaft:

Bericht XII (1897—99).

Winterthur, Naturwissenschaftl. Gesellschaft:

Mitteilungen: 1. Heft (1897—98), 2. Heft (1899).

Zürich, Naturforschende Gesellschaft:

Vierteljahrsschrift: Jahrgang 42 (Heft 3 und 4) 43 (1—4),
44 (1—4) und 45 (1—4).

2. Ausland.

Augsburg, Naturwissenschaftlicher Verein für Schwaben und Neuburg:

Bericht 33 und 34.

Bautzen, Naturwissenschaftl. Gesellschaft „Isis“:

Sitzungsberichte und Abhandlungen: 1896—1897.

Bonn, Niederrheinische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde:

Sitzungsberichte: 1897 (2. Hälfte), 1898 (1. und 2. Hälfte),
1899 (1. und 2. Hälfte), 1900 (1. Hälfte).

Bonn, Naturhistorischer Verein der preußischen Rheinlande, Westfalens etc.:

Verhandlungen: Jahrg. 54, II. Heft, 55, I. und II. Heft,
56, I. und II. Heft, 57, I. Heft.

Braunschweig, Verein für Naturwissenschaft:

Jahresbericht XI. (1897—99), VIII. (1891—93).

Bremen, Naturwissenschaftlicher Verein:

Abhandlungen: Band XIV. 3. Heft, Band XV, 1. und 2.
Heft, Band XVI, 1., 2. und 3. Heft.

Beiträge zur norddeutschen Volks- und Landeskunde
Heft 2.

Breslau, Verein für „Schlesische Insektenkunde“:

Zeitschrift für Entomologie: Heft 23—25.

Brünn, Naturforschender Verein:

Verhandlungen: Band 36 und 37.

Brünn, Naturforschender Verein, Meteorolog. Kommission:

Bericht 15, 16 und 17.

Brünn, Klub für Naturkunde, Sektion des Brünner Lehrervereins:

Bericht 1, 1896—1898.

Bruxelles, Institut international de Bibliographie:

Annuaire 1899.

Bruxelles, Société entomologique:

Annales, tome 39, 41, 42 und 43.

- Bruxelles, Société malacologique de Belgique:
 Annales: tome 28, 29 (1893 und 1894), 30, 31 (fasc. 1, 2) 32, 33. Procès verbal 1895—1897), tome 25—27) sept.—déc. 1898 und 1899.
- Buenos Aires, Museo nacional:
 Anales: tomo VI, s. 2 a, t. III.
 Comunicaciones del Museo de Buenos Aires, t. I (n^o 1—8).
- Buenos Aires, Veröffentlichungen der akademischen Vereinigung:
 Band I, Heft 1—3.
- Chapel Hill, N. C. Elise Mitchel scientific sociation:
 Journal, 1897 (14. year, part I), 1898 (15 year, part I), 1899 (16. year, part I und II), 1900 (part I).
- Chicago, Academy of Sciences:
 Annual Report 40 (1899). Bulletin n^o 2, 3 (p. I 1898).
- Christiania, Universitätsbibliothek:
 Universitätsprogramm 1898. II.
- Cordoba, Argentinien, Academia de Ciencias:
 Boletin: tomo XV (4^a) XVI (1^a) XVI (2^a) XVI (3^a).
- Costa Rica, Museo nacional:
 Informe del Museo nacional de Costa Rica 1897—1898
 Informe del 1. semestre 1898—1899.
 „ „ 2. „ 1898—1899.
 „ „ 1899—1900.
- Dresden, Naturwissenschaftliche Gesellschaft „Isis“:
 Sitzungsberichte und Abhandlungen: 1897^{II}, 1898^{I u II}, 1899^{I u II}, 1900^{I u II}.
- Elberfeld, Naturwissenschaftlicher Verein:
 Jahresbericht 9.
- Frankfurt a/M. Senckenbergische Naturforschende Gesellschaft:
 a. Bericht: 1898, 1899 und 1900.
 b. Katalog der Reptiliensammlung im Museum, II. Teil, Schlangen.
- Frankfurt a/O., Naturwissenschaftl. Verein des Reg.-Bezirks Frankfurt:

Societatum litterae, Jahrg. XI (7—12), XII (1898, 1—12)
XIII (1899, 1—12).

Helios: Abhandlungen und monatliche Mitteilungen:
Jahrgang 15—17 (1898—1900).

Freiburg i. B., Naturforschende Gesellschaft:

Bericht, Band X, Heft 1—3), Band XI, (Heft 1 und 2).

Fulda, Verein für Naturkunde:

8. Bericht (1884—1898). I. Ergänzungsheft: Pfahl-
bauten im Fuldathale.

Giessen, Oberschlesische Gesellschaft für Natur- und Heilkunde:

Bericht 32 (1897—1899).

Graz, Naturwissenschaftlicher Verein für Steiermark:

Mitteilungen 1897—1899 (Heft 34—36).

Hamburg, Verein für Naturwissenschaftliche Unterhaltung:

Band X (1899).

Hannover, Naturhistorische Gesellschaft:

a. Jahresbericht 48 und 49 (1897/98 und 1898/99).

b. Festschrift zur Feier des 100 jährigen Bestehens,
(Geschäftsbericht 1893/94 und 1896/97)

c. Flora der Provinz Hannover.

d. Katalog der Vogelsammlung des Provinzial-Museums
Hannover.

e. Katalog der Vogelsammlung aus der Provinz Hannover.

f. Verzeichnis der im Provinzialmuseum zu Hannover
vorhandenen Säugetiere.

Heidelberg, Naturhistorisch-medizin. Verein:

Verhandlungen: Band VI, Heft 1—4.

Iglo, Ungarischer Karpathenverein:

Jahrbuch: Jahrgang 25, 26 und 27 (1898—1900).

Innsbruck, Ferdinandeum für Tyrol und Vorarlberg:

Zeitschrift: 42, 43 und 44.

Karlsruhe, Badischer Zoologischer Verein:

Mitteilungen 1—8 (1900), 9—10 (1901).

Kassel, Verein für Naturkunde:

Abhandlungen und Berichte 42—45 (1896—1900).

Kiel, Naturwissenschaftlicher Verein für Schleswig und Holstein:

Schriften, Band XI, Heft 2.

Krefeld, Verein für Naturkunde zu:

Jahresbericht 3 (16—18).

Landshut, Botanischer Verein:

Bericht 15 (1896—97).

La Plata, Museo de:

a. Revista del Museo de la Plata, 1898: Rapport préliminaire sur une exp. géolog. dans la Cordillère argentine-chilienne entre le 33^o et 36^o latitude sud par Dr. Leo Wehrli et Dr. Carl Burckhardt (1897).

b. Catalogo de los Mamiferos fosiles conservados en el Museo de la Plata (Grupo Ungulata, orden Toxodontia) 1898.

c. Revista del Museo de la Plata, Tomo IX pag. 409 y siguientes: (1899).

El Mamifero Misterioso de la Patagonia.

Luxembourg, Société de botanique:

Recueil des mémoires et des travaux, 1898, n^o 13, (1890—96), 1901, n^o 14 (1897—99).

Luxemburg, Verein Luxemburger Naturfreunde:

Jahrgang 7—10.

Leipzig, Naturforschende Gesellschaft:

Sitzungsberichte, Jahrgang 22—25 (1895—1898).

Linz, Verein für Naturkunde in Oesterreich ob der Enns:

Jahresberichte: 27, 28, 29, 1, 2, 5, 6, 10, 11, 12, 19 und 22.

Madison, Wisconsin Academy of sciences, arts and letters:

Transactions: Vol. XI (1896—97), XII 1898, p. I).

Madison, Geological and natural History survey:

Bulletin n^o 1: On the conditions of Northern Wisconsin.

- Magdeburg, Naturwissenschaftlicher Verein:
Bericht: 1896—1900.
- Massachusetts, Tufts College:
Studies: 1898, n^o 5, 1900 n^o 6.
- Meridon, Scientific association:
Transactions, Vol. VIII. (1897—98)
- Mexiko, Bolletin del Instituto Geologico:
n^o 12—14 (1900 und 1901).
- Missouri, Botanical garden:
Annual report: III, (1892).
- Montbéliard, Société d'émulation:
Mémoires, vol. 26 (fasc. 1 und 2).
- Montevideo, Annales del Museo:
Tomo III, 1898/99 (fasc. 9—10) tomo II, 1899/1900
(fasc. 11—12), tomo III, 1900 (fasc. 13—14),
tomo II, 1900 (fasc. 15—16), tomo II, 1901
(fasc. 17), tomo III, 1901 (fasc. 18)
- München, Ornithologischer Verein:
Jahresbericht 1897—1898.
- Münster, Westfälischer Provinzialverein für Wissenschaft u. Kunst:
Jahresbericht: 25—27 (1896—99).
- Paris, Société entomologique de France:
Bulletin des séances: 1898: n^o 19/20, 1—18
„ „ „ 1899: n^o 9/20, 1—21
„ „ „ 1900: n^o 1—20; 1901 n^o 1—4.
- Paris, Feuilles des jeunes naturalistes:
Jahrgang 28—30, (n^o 325 n^o 356—367).
- Philadelphia, Wagner Free Institute of Sciences:
Transactions, vol. V.
- Regensburg, Naturwissenschaftlicher Verein:
Heft 6 und 7 (1896—1898).
- Riga, Naturforscher-Verein:
a. Verzeichnis zur Sammlung abnormer und hybridcr
Wildhühner von Th. Lorenz.

- b. Korrespondenzblatt, Band 40—43.
- c. Arbeiten des Naturforscher-Vereins Riga. Neue Folge,
Heft 8, 9 und 10.

Rio de Janeiro, Museo nacional:

- a. Reviste, vol. I. 1896.
- b. Archivos, vol. III. vol. X (1897—99).

Schleswig-Holstein, Naturwissenschaftlicher Verein:

Schriften, Band XI, 2. Heft 1898.

St. Louis, U. S. Academy of Sciences:

Transactions: vol. VII, n^o 17—20, vol. VIII n^o 1—12,
IX, n^o 1—9, X n^o 1—8.

Stockholm, Entomologiska Föreningen:

Entomologisk Tidskrift: 1897 (Heft 1—4) 1898 (1—4)
1899 (1—4), 1900 (1—4).

Straßburg, Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften, des
Ackerbaues und der Künste im Unter-Elsaß:

Monatsschrift 1899 XXXIII, Heft 1—10.

Washington, Departement of the Interior:

Report of the U. S. Geological survey: Annual report
17 (part 1 und 2) 18, part 1, 2 (Papers chiefly
of a theoretic nature) 3, 4, 5 and 5 continued,
19, part 1, 2, 4, 5, 6 und 6 continued, 20, part
1, 6, and 6 continued.

Washington, Departement of Agriculture:

- a. Yearbook of the U. S. Departement of Agriculture:
1897 und 1898,
- b. North Amerikan Fauna: n^o 14, 16, 17, 18 und 19.
- c. Bulletin n^o 9, 10, 11, 12, 13 und 14.
- d. Division of chemistry, Bull n^o 50 (Composition of
Maize).
- e. Report of the Secretary of Agriculture 1898.

Washington, U. S. National Museum:

- a. Proceedings vol. 18, 19, 20 und 21.

b. Bulletin n^o 47 (part I—IV.) The fishes of North and Middle America, Special-Bulletin: American Hydroids, part I.

c. Directions for collecting and preserving scale insects (coccidae) by T. and A. Cockerell (Part 4 of bulletin of the U. S. Nat. Museum n^o 39).

Washington, Smithsonian Institution, Bureau of Ethnologie:
Annual report 16 (1894/95).

Washington, Smithsonian Institution:

a. Report of the U. S. Nat. Museum 1895, 1896, und 1897.

b. Annual report of the board of regents 1896.

Wien, K. K. Geologische Reichsanstalt:

Verhandlungen: 1897 (Heft 14—18), 1898 (Heft 1—18), 1899 (Heft 1—18), 1900 (Heft 1—18, 1901 (Heft 1—3).

Wien, K. K. Zoolog. Botanische Gesellschaft:

Verhandlungen: Jahrgang 1897—1900 (1—10).

Wiesbaden, Nassauischer Verein für Naturkunde:

Jahrbücher: Jahrgang 51—53.

Zwickau, Verein für Naturkunde:

Jahresbericht: 1898.

b. Geschenke :

1) E. Frey-Gesner.

a. Fauna insectorum helvetiae. Hymenoptera (Fortsetzung) pag. 1—148.

b. Hymenopterologisches. Eine Zwitterbildung.

c. *Bombus agrorum* Fab. und *B. variabilis* Schmik. Separatabdruck aus den Mitteilungen der schweiz. entom. Gesellschaft, Band 8, Heft 5.

d. Plauderein über einige zwei Binden tragende *Lionotus*-Arten. Separatabdruck aus den Mitteilungen der schweiz. entomol. Gesellschaft. Band 9, Heft 1.

- e. Nester von *Chalicodoma muraria* Linn. Separatabdruck aus den Mitteilungen der schweiz. entom. Gesellschaft, Band 9, Heft 3.
- f. Bemerkungen über einige schweizerische *Andrena*-Arten. Separatabdruck aus den Mitteilungen der schweiz. entom. Gesellschaft, Band 9, Heft 5.
- g. Über die Erkennungszeichen der hochalpinen dreifarbigigen Hummelarbeiter *alticola*, *Derhamellus* var. 3, *mendax* und *lapponicus*. Separatabdruck aus den Mitteilungen der schweiz. entomol. Gesellschaft, Band 10, Heft 3.
- h. Beschreibung von 2 neuen *Prosopis*-Arten. Separatabdruck aus den Mitteilungen der schweiz. entom. Gesellschaft, Band 10, Heft 6.
- 2) Dr. Max Mühlberg:
Vorläufige Mitteilung über die Stratigraphie des braunen Jura im nordschweizerischen Juragebirge. Separatabdruck aus *Eclogae geologicae Helvetiae*, Vol. VI, Nr. 4.
- 3) Naturforschende Gesellschaft in Basel:
L. Rütimeyer. Gesammelte kleine Schriften allgemeinen Inhalts aus dem Gebiete der Naturwissenschaft. Herausgegeben von H. G. Stehlin, Band I und II.
- 4) W. Holliger, Seminarlehrer.
Die Versorgung der Pflanzen mit Stickstoff. Separatabdruck aus dem Jahresbericht des Seminars Wettingen pro 1900/1901.
- c. Vermehrung der Bibliothek durch Ankauf kleinerer Schriften, welche den Lesemappen beigelegt werden.
- Ansprachen und Reden, gehalten bei der am 2. Nov. 1891 zu Ehren von Hermann von Helmholtz veranstalteten Feier.
- Behla, Rob., Die Abstammungslehre und die Errichtung eines Institutes für Transformismus. — Ein neuer experimenteller phylogenetischer Forschungsweg.

- Belawelder, Ant., Abstammung des Allseins.
- Berlet, Bruno, Adam Riese, sein Leben, seine Rechenbücher und seine Art zu rechnen. — Die Cors von Adam Riese.
- Bernstein, Alex., Über die Umwandlung des elektr. Stromes in Licht. Vortrag.
- Bezold, Wilh. v., Hermann v. Helmholtz. Gedächtnisrede. Mit einem Porträt.
- Böhm, Aug., Bodengestaltende Wirkungen der Eiszeit. Vortrag.
- Borchers, W., Entwicklung, Bau und Betrieb der elektr. Öfen zur Gewinnung von Metallen, Carbiden und anderer metallurgisch wichtiger Produkte.
- Dodel, Arnold, Moses oder Darwin? Eine Schulfrage. 5. vermehrte Auflage.
- Garbowski, Fad., Einige Bemerkungen über biolog. und philosoph. Probleme.
- Goppelsröder, Friedr., Über Feuerbestattung. — Vortrag.
- Graf, J.(oh.) H.(rch.), Der Mathematiker Jakob Steiner von Utzenstorf. — Ein Lebensbild und zugleich eine Würdigung seiner Leistungen.
- Grosse, W., Der Äther und die Fernkräfte. Mit besonderer Berücksichtigung der Wellentelegraphie.
- Günther, Siegmund, Kepler. — Galilei. — (Geisteshelden Bd. 22).
- Häckel, Ernst, Über unsere gegenwärtige Kenntnis vom Ursprung des Menschen. — Vortrag. 2. Auflage.
- Hafner, E., Die Anziehungs und Abstoßungskräfte in der Natur, ihr Entstehungsgesetz und ihre Beziehungen zur Bewegung.
- Hertwig, Oskar, Die Entwicklung der Biologie im 19. Jahrhundert. Vortrag.
- Hørnes, Herm., Über Ballonbeobachtungen und deren graphische Darstellung mit besonderer Berücksichtigung meteorol. Verhältnisse.
- Hönigswald, Richard, Zum Begriff der exakten Naturwissenschaften. Eine kritische Studie.

- Huxley, Thomas H., Über unsere Kenntnis von den Ursachen der Erscheinungen in der org. Natur. 6 Vorlesungen für Laien. Übersetzt v. Carl Vogt. 2. Aufl. bearbeitet von Fritz Bræm.
- Imhof, Othmar Emilio, Notizie sulla fauna pelagica della laguna di Venezia. — Quelques notes sur des observations concernantes la nourriture des poissons. (Estr.)
- Jäger, Otto, Grundzüge der Geschichte der Naturwissenschaften.
- Keller, Konr., Die Alpentiere im Wechsel der Zeit. (Zool. Vorträge, Heft 9).
- Kirchner, O. und H. Potonié, Die Geheimnisse der Blumen. Eine populäre Jubiläumsschrift zum Andenken an Christian Konrad Sprengel.
- Klebs, Georg, Über einige Probleme der Physiologie der Fortpflanzung.
- Kofoid, Charles A., Die Süßwasser-Biologie-Stationen in Amerika. Übersetzt von Othmar Emil Imhof. (S.-A.)
- Koken, E(rnst), Die Eiszeit. — Antritts-Rede.
- Kuhn, Moritz, Über die Beziehung zwischen Druck, Volumen und Temperatur bei Gasen. Neue Auflage.
- Kuntze, Otto, Geogenet. Beiträge.
- Lecher, Ernst, Neues über Blitzableiter. Vortrag.
- Mendius, J., Die Seele in der Schrift.
- Müller, J., Lichenes Brisbanenses. (Estratto).
- Müller J., Lichenes (florae costaricensis.) 2 fascic. (Estr.)
- Müller, J. Lichenes Wilsoniani s. Lichenes a F.-R.-M. Wilson in Australiae prov. Victoria lecti, quos exponit. (Estr.)
- Müller, J., Lichenes usambarenses. (S.-A.)
- Müller, J., Arthoniae et Arthothelii species Wrightianae in insula Cuba lectae. (Estr.)
- Müller, Joseph, Über Ursprung und Heimat der Urmenschen.
- Ostwald, Wilh., Die Überwindung des wissenschaftlichen Materialismus. Vortrag.
- Otto, Aug., Zur Geschichte der ältesten Haustiere.

- Pahl, Franz, Thomas Alva Edison, der Erfinder.
- Pfeil, L. v., Die Lufthülle der Erde, der Planeten und der Sonne.
- — Temperaturveränderungen auf der Erdoberfläche.
2. vermehrte Aufl.
- Planck, Max, Heinrich Rudolf Hertz. Rede.
- Rambert, E(u)gen, Die Alpenpflanzen. Übersetzt aus „Les Alpes Suisses“ durch A. Kaebitzsch.
- Ruths, Ch., Induktive Untersuchungen über die Fundamentalgesetze der physischen Phänomene. — Allgemeine Einleitung: Eine neue Forschungsmethode.
- Saubert, B., Der Erdmagnetismus nach seiner Ursache, sowie nach seiner Bedeutung für die Wetterprognose.
- Schenk, Rud., Untersuchungen über die kristallinen Flüssigkeiten.
- Schleich, Gust., Das Sehvermögen der höhern Tiere. (S.-A.) — Antrittsrede.
- Schmeil, O., Über die Reformbestrebungen auf dem Gebiete des naturgeschichtlichen Unterrichts.
- Schmidt, Carl, Das Naturereignis der Sintflut. Vortrag.
- Schmidt, K. E. F., Über die Ablenkung der Kathodenstrahlen durch elektr. Schwingungen. (I. Mitteilungen). (S.-A.).
- Slaby, A., Die Funkentelegraphie.
- Straßer, H., Weitere Mitteilungen über das Schnitt- Aufklebe- Mikrotom und über das Verfahren der prov. Montierung und Nachbehandlung von Serienschnitten auf Papierunterlagen. (S.-A.)
- Sueß, Eduard, Über neuere Ziele der Geologie. Vortrag. (S.-A.)
- Taschenberg, O., Welche Tiere aus der Insektenwelt sind dem Schutze der Forstleute, Landwirte und Gärtner, sowie der allgemeinen Berücksichtigung zu empfehlen und warum?
- Thomson, Elihu, Was ist Elektrizität? — Aus dem Englischen übersetzt von Hrch. Discher.

- Urech, Friedrich, Beobachtung von Compensationsvorgängen in der Farbenzeichnung bzw. unter den Schuppenfarben an durch thermische Einwirkungen entstandenen Aberrationen und Subspecies einiger Vanessa-Arten. (S.-A.)
- Voit, . . ., Joseph von Fraunhofer. (S.-A.) Mit einem Portrait.
- Walter, Johs., Über die Auslese in der Erdgeschichte. Rede.
- Wasmann, Erich, (S.-J.), Instinkt und Intelligenz im Tierreich. Ein kritischer Beitrag zur modernen Tierpsychologie.
- Wehrli, Léon, Über einen Fall von vollständiger Verweiblichung männl. Kätzchen von *Corylus Avellana* L. (S.-A.)
- Wehrli, Léon, Über den Kalktuff von Flurlingen bei Schaffhausen. (S.-A.)
- Weiß, E., Über die Oberflächenbeschaffenheit der Planeten unseres Sonnensystems. Vortrag.
- Wernicke, Alex., Die mathem.-naturwissensch. Forschung in ihrer Stellung zum modernen Humanismus. — Vortrag.
- Wildermann, Max, Jahrbuch der Naturwissenschaften. Jahrgang 1895—1896 11., 1896—1897 12., 1898—1899 14. und 1899—1900 15.

Sammlung populärer Schriften, herausgegeben von der
Gesellschaft Urania zu Berlin.

- Bezold, Wilh. v., Die Meteorologie als Physik der Atmosphäre. — — Über Wolkenbildung. — Vortrag.
- Braun, . . ., Über elektrische Bahnanlagen.
- Braunmühl, . . . v., Galileo Galilei.
- Curtze, M., Nikolaus Copernicus. — Eine biogr. Skizze.
- Friedländer, Bened., Der Vulkan Kilauea auf Havaii. Mit einigen Bezugnahmen auf die Vulkane Italiens.
- Ginzel, F.-K., Die Entstehung der Welt nach den Ansichten von Kant bis auf die Gegenwart.
- Hann, J., Ebbe und Flut im Luftmeere der Erde.
- Hellmann, G., Meteorolog. Volksbücher. — Ein Beitrag zur Geschichte der Meteorologie und zur Kulturgeschichte.

- Homann, H., Wie der Zwölfzöller der Urania entstand.
- Kny, L., Die Bedeutung der Pilze im Haushalte der Natur.
- Körber, Felix, Karl Friedrich Zöllner. Ein deutsches Gelehrtenleben.
- Koppe, Carl, Die interessantesten Alpen- und Bergbahnen, vornehmlich der Schweiz.
- Luzi, W., Über den Diamant.
- Meyer, M. Wilh., Die Geschichte der Urwelt. — Eine Wanderung durch vorsintflutliche Landschaften.
- — Die Kinder der Sonne. — Eine Reise zu andern Erdsternen.
- — Die Urania zu Berlin. Bericht.
- — Parallelen. — Betrachtungen über die einheitlichen Züge im Naturgeschehen.
- — Die physische Beschaffenheit des Planeten Mars und die Frage seiner Bewohnbarkeit nach den Zeugnissen seiner hervorragendsten Beobachter. — In Anlehnung an das Werk Camille Flammarion's „La Planète Mars et ses conditions d'habitabilité“.
- — Das Wunderland der neuen Welt. — Reisebetrachtungen über die Entstehung eines Erdteils.
- — Die populär-wissenschaftl. Litteratur und die Weltenschöpfer.
- — Der Kampf um den Nordpol.
- Müller, Carl, Wirken und Schaffen der Pflanzenwelt.
- — Die Entwicklung des Hühnchens im Ei.
- Penk, Alb, Über Bergformen.
- Pernter, J. M., Falbs kritische Tage.
- Samter, Hrch. Die Milchstraße. — Ein optisches Phänomen und ein kosmisches Problem.
- Schmidt, C(arl), Der Murgang des Lammbaches bei Brienz. Mit Illustration.
- Schwahn, P., Die Nordseeinsel Helgoland.
- — Unser norddeutsches Tiefland.

- Spies, Paul, Wellen und Strahlen in ihrer Bedeutung für die neuere Naturforschung und mit besonderer Berücksichtigung der Versuche über elektr. Strahlungen. Vortrag.
- — Teslas Licht der Zukunft. Vortrag über Ströme hoher Wechselzahl und Spannung.
- — Flüssige Luft und tiefe Temperaturen.
- — Telegraphie ohne Draht.
- — Das Nernst'sche Licht.
- Stiring, R., Wissenschaftliche Ballonfahrten.
- Ule, Willi, Falbs Theorien im Lichte der Wissenschaft.
- Volkman, P., Über die Bedeutung des Studiums der Bodentemperaturen.
- Witt, G., Der Planet Saturn.
- Zuntz, N. und L. Zuntz, Über die Wirkungen des Hochgebirges auf den menschlichen Organismus.

d. Verzeichnis der Zeitschriften für die Zirkulation.

- 1) Annalen der Physik und Chemie, 12 Nummern.
- 2) Biologisches Centralblatt, 24 Nummern.
- 3) Botanisches Centralblatt, 52 Nummern.
- 4) Centralblatt für Bakteriologie, Parasitenkunde und Infektionskrankheiten, I. Abteilung, 52 Nummern.
- 5) Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Paläontologie in Verbindung mit dem neuen Jahrbuch für M. G. u. P. Monatlich 2 Nummern.
- 6) Deutsche Rundschau für Geographie und Statistik, 12 Nummern.
- 7) Dingler, Polytechnisches Journal, 52 Nummern.
- 8) Elektrotechnische Rundschau, 52 Nummern.
- 9) Gää in 2 Exemplaren à 12 Hefte.
- 10) Geographische Zeitschrift, herausgegeben von Dr. Alfred Hettner, 12 Monatshefte.
- 11) Globus in 3 Exemplaren, je 2 Bände à 24 Nummern.
- 12) Himmel und Erde, illustrierte naturwissenschaftliche Monatsschrift.

- 13) Hoffmann, Zeitschrift für mathematischen und naturwissenschaftlichen Unterricht, 8 Hefte.
- 14) Jahrbuch für Mineralogie, Geologie und Paläontologie. 2 Bände à 3 Hefte.
- 15) Illustrierte Zeitschrift für Entomologie, 52 Nummern.
- 16) Mechaniker, 24 Nummern.
- 17) Die Natur, 52 Nummern.
- 18) La Nature, Revue des Sciences, 52 Nummern.
- 19) Natur und Haus, 24 Nummern.
- 20) Naturwissenschaftliche Rundschau, 52 Nummern.
- 21) Naturwissenschaftliche Wochenschrift.
- 22) Petermann, Geographische Mitteilungen, in 2 Exemplaren à 12 Hefte.
- 23) Prometheus, 52 Nummern.
- 24) Röntgenstrahlen, Fortschritte auf dem Gebiete der. Heftzahl unbestimmt.
- 25) Stein der Weisen, 24 Hefte.
- 26) Zeitschrift für praktische Geologie, 12 Nummern.
- 27) Zeitschrift für den physikalischen und chemischen Unterricht, 6 Hefte.
- 28) Zeitschrift für Elektrochemie.
- 29) Zoologisches Centralblatt, 26 Nummern.
- 30) Zoologischer Garten, 12 Hefte.
- 31) Photographische Rundschau, 12 Nummern.
- 32) Alpina, Mitteilungen des Schweizer. Alpenklub, 12—18 Nummern.

e. Allgemeine Bemerkungen.

Seit dem Erscheinen des letzten Heftes unserer Mitteilungen sind die Zeitschrift „Aus allen Weltteilen“, sowie die „Entomologischen Nachrichten“ eingegangen. Die schweizerische Bauzeitung wurde fallen gelassen, weil diejenigen Leser, Ingenieure und Techniker, welche sich darum interessierten, meist in den eigenen Geschäften

Gelegenheit hatten, von ihrem Inhalt Kenntnis zu nehmen. Neu wurden dagegen abonniert: „Geographische Zeitschrift“, herausgegeben von Dr. Alfred Hettner; „Himmel und Erde“, illustrierte naturwissenschaftliche Monatsschrift; „Photographische Rundschau“ und „Centralblatt für Mineralogie, Geologie und Palaeontologie“. Die letztere Zeitschrift wird der Gesellschaft, als Abonnentin des Mineralogischen Jahrbuches, gratis zugestellt.

Außer den hier angeführten naturwissenschaftlichen, periodischen Blättern kommen noch andere Schriften in Zirkulation und zwar solche, welche der Bibliothekar aus dem dazu bestimmten Kredite von Fr. 50 anzuschaffen für geeignet findet. Meist sind es Vorträge über aktuelle wissenschaftliche Fragen und Biographien berühmter Gelehrter. Diese Schriften werden den Mappen gewöhnlich nur dann beigelegt, wenn die regelmäßigen Zeitschriften allein zu wenig Stoff für eine Sendung bieten. Es kann natürlicherweise gleichwohl vorkommen, daß die Mappen das eine Mal etwas dicker, das andere Mal etwas magerer werden, da ja die Bibliothek selber nicht allen Lesestoff in gleichen Perioden erhält; die eine Zeitschrift erscheint wöchentlich, eine andere halbmonatlich oder monatlich, andere wieder erscheinen nur alle zwei Monate oder in ganz zwanglosen Heften. Manche Leser der Mappe wollen aber das nicht begreifen und reklamieren gleich, wenn dieselbe einmal etwas leichter wird. Diesen Herren, meist solche, die sich sonst wenig um die Gesellschaft bekümmern, ist nur zu empfehlen, für den Jahresbeitrag eigene Zeitschriften zu abonnieren.

Die Schriften, welche durch Austausch der Mitteilungen mit andern Vereinen in unsere Bibliothek gelangen, können aus verschiedenen Gründen nicht in Zirkulation gesetzt

werden. Meistenteils sind sie nur geheftet und würden daher ein mehrmaliges Hin- und Hersenden nicht gut ertragen; des ferneren sind sie gewöhnlich für die Mappe zu voluminös und zu schwer. Da die Naturforschende Gesellschaft selber keine ständige Bibliothek besitzt, so kommen dieselben, wie überhaupt alle von ihr erworbenen wissenschaftlichen Werke und Schriften in die Aargauische Kantonsbibliothek, sofern sie Wert auf deren Besitz legt. Gewisse Doubletten werden teils der Bibliothek der Aargauischen Kantonsschule, teils dem Lehrerseminar in Wettingen und dem Lehrerinnenseminar in Aarau verschenkt. Diejenigen Schriften, welche die Kantonsbibliothek aus diesem oder jenem Grunde nicht wünscht, werden womöglich verkauft. Neueingeführte Zeitschriften können nach stattgehabter Zirkulation von einem Mitgliede der Gesellschaft erworben werden, jedoch nur unter der Bedingung, daß dasselbe die Hälfte der Kosten der Zeitschrift übernimmt. Alles, was an die Kantonsbibliothek abgegeben wird, kann von den Mitgliedern der Gesellschaft gegen Rückvergütung der Porti jederzeit wieder zur Einsicht bezogen werden.

Die Zahl der Leser beträgt augenblicklich 120; sie sind eingeteilt in 16 Leserkreise. In jedem Kreise zirkuliert ein Lesestoff von 6—9 Zeitschriften, welche so verteilt sind, daß ein Kreis immer wenigstens 2 Zeitschriften in erster Linie bekommt, während die übrigen schon einen oder mehrere Kreise durchlaufen haben. Es ist aber jedermann, auch denjenigen Mitgliedern, welche nicht Abonnenten der Bibliothek sind, möglich gemacht, von allen Zeitschriften gleich bei ihrem Erscheinen Einsicht zu nehmen, da dieselben von dem Momente an, wo sie aus der Buchhandlung eintreffen, bis zur jeweiligen näch-

sten Spedition des Lesestoffes im südwestlichen Eckzimmer im Souterrain der Aarg. Kantonsschule aufliegen.

Früher wurde jedem neu aufgenommenen Mitgliede vom Bibliothekar ein alphabetisches Zeitschriftenverzeichnis zugeschickt, mit dem Ersuchen, alle diejenigen Schriften der Reihe nach durch Zahlen zu bezeichnen, welche er zu lesen wünschte und zwar mußte diejenige, worauf er das größte Gewicht legte, mit der Zahl 1 angeschrieben werden, die andern mit 2, 3 etc. Gestützt auf die geäußerten Wünsche teilte ihn dann der Bibliothekar einem der Leserkreise zu. Wenn man aber bedenkt, daß sich aus 36 Zeitschriften 1,947,792 Gruppen von je 6 verschiedenen Zeitschriften, nämlich gleich der Anzahl der Kombinationen von 36 Elementen zur 6. Klasse machen lassen, so ist begreiflich, daß die vom neuen Abonnenten gewünschte Zusammenstellung höchst selten mit einer der vorhandenen 16 Gruppen übereinstimmte. Die Folge war die, daß die vom Bibliothekar vorgenommene Zuteilung nicht immer befriedigte. Es ist daher vom Bibliothekar ein neues Verfahren in Vorschlag gebracht und von der Gesellschaft genehmigt worden. Jeder neue Abonnent erhält jetzt ein Verzeichnis der Zeitschriften geordnet nach Leserkreisen und mit Angabe der Anzahl der Leser eines jeden Kreises; er hat sich nun einfach einem dieser Kreise anzuschließen, indem er dem Bibliothekar die Nummer des Leserkreises anzeigt.

Was nun die periodische Versendung der Lesemappen an die Abonnenten der Bibliothek anbetrifft, so hält es sehr schwer, einen Modus zu finden, der allseitig befriedigt. An früherer Stelle schon wurde bemerkt, daß der Lesestoff aus der Buchhandlung in sehr ungleichen Zeitintervallen an unsere Bibliothek gelange, indem einige Zeit-

schriften wöchentlich, andere halbmonatlich oder monatlich und wieder andere in unbestimmter Heftzahl erscheinen. Dies hat zur Folge, daß die Zeit von einer Spedition der Mappe bis zur andern nicht zu kurz bemessen sein darf, indem sonst häufig zu wenig Lesestoff vorhanden wäre. Noch aus einem andern Grunde kann die Periode nicht zu kurz sein. Manche Abonnenten beachten nämlich die Vorschrift nicht immer, daß ein Leser die Mappe nicht länger als 14 Tage behalten soll; sie behalten sie länger, was Stauungen in der Zirkulation zur Folge hat und dem Bibliothekar von Seite des Nachmannes jeden Augenblick eine Reklamation einbringt, warum so lange kein Lesestoff erscheine. Das Schlimmste ist aber, daß auf diese Weise der Lesestoff zu lange nicht wieder an die Bibliothek zurückkommt, denn weil derselbe meistens auch noch in andern Kreisen zirkulieren muß, so ist dann für die nächste Mappe zu wenig Stoff vorhanden. Von einem Mitgliede wurde s. Z. in einer Sitzung der Gesellschaft der Vorschlag gemacht, die Mappen je am 1. und 15. eines Monats zu versenden. Um dies durchzuführen, müßte man aber die Lesezeit abkürzen und die Leserkreise vermindern, denn sonst wäre nicht genug Lesestoff zum Versenden vorhanden; des ferneren müßte die Lesezeit von jedem Leser ganz genau eingehalten werden, was aber schlechterdings nicht zu erwarten ist; denn Verspätungen werden immer vorkommen. Weil nun aber die meisten Leserkreise schon jetzt groß genug sind und weil in Bezug auf die Überwachung der Lesezeit keine Besserung zu erwarten ist, so wurde auf den Vorschlag des betreffenden Mitgliedes nicht eingetreten und der Status quo, daß nämlich ziemlich regelmäßig alle 3 Wochen eine neue Mappe versandt wird, beibehalten.

Wohnt der erste Leser eines Kreises in Aarau, so wird ihm die Mappe direkt von der Bibliothek aus zugestellt; wohnt er auswärts, so wird die Mappe der Post übergeben. Jeder Leser hat dann den Lesestoff geordnet und in geschlossener Mappe seinem Nachmann zu übermitteln und zwar entweder von Hand zu Hand, wenn dieser am gleichen Orte wohnt, oder per Post, wenn er an einem andern Orte wohnt. In diesem Falle muß er die Mappe mit 15 Cts. frankieren. Manchen Mitgliedern erwachsen durch diese Frankaturen der Mappe bedeutende Auslagen, welche öfters zu Klagen Veranlassung gaben. Um den auf diese Weise benachteiligten Lesern entgegenzukommen, wurde mit der Post die Vereinbarung getroffen, daß der Bibliothekar die Porti für sämtliche Speditionen der Mappe von einem Leser zum andern zum voraus bezahlte. Jede durch die Spedition berührte Poststelle war von der Kreispostdirektion angewiesen, die Mappe frei zu spedieren. Der letzte auswärtige Leser stellte die Mappe wieder der Bibliothek zu, welche dann die Spedition an die in Aarau wohnenden Mitglieder des Kreises, sofern noch solche vorhanden waren, vermittelte. Umgekehrt, wenn die Mappe zuerst bei Lesern in Aarau zirkulierte und es folgten nachher noch auswärtige Abonnenten, so hatte der letzte in Aarau wohnende Leser eines Kreises die Mappe der Bibliothek zurückzugeben; von da aus wurde sie dann mit frischer Adresse versehen und für sämtliche weitere Speditionen frankiert, per Post weiter gesandt. Dieser Modus hatte aber so viele Mißverständnisse zur Folge, daß die Gesellschaft in der Sitzung vom 22. November 1899 beschloß, es sei wieder zum früheren Modus zurückzukehren, immerhin mit der Vergünstigung, daß den Lesern gestattet wird, ihre Portoauslagen je am

Ende des Jahres einzugeben; denjenigen Mitgliedern aber, welche Bußen haben, soll der Kassier die betreffenden Auslagen ohne weiteres in Abzug bringen. Nach eingezogenen Erkundigungen findet jedoch eine derartige Rückvergütung bei anderen Gesellschaften, die ebenfalls Lese-mappen zirkulieren lassen, nicht statt. Jeder Leser hat sich also, wie früher, an folgende Bestimmungen zu halten :

1. Die Lesezeit von 14 Tagen soll nicht überschritten werden, natürlich auch nicht vom letzten Leser eines Kreises.
2. Trifft bei einem Leser eine zweite Mappe ein, bevor die Lesezeit für die erste verstrichen ist, so soll die zweite Mappe nach Absendung der ersten weitere 14 Tage behalten werden und dieser Grund behufs Vermeidung einer Buße wegen event. verspäteter Absendung unten auf der Liste angegeben werden.
3. Abwesenheit, Ferien oder Krankheit können nicht als Gründe für Befreiung von der Buße bei verspäteter Absendung gelten.
4. Jeder Leser hat den Inhalt der Mappe mit dem Verzeichnis auf der Leserliste bei Ankunft und Absendung der Mappe zu verifizieren und etwa fehlende Hefte sofort beim Vorgänger zu reklamieren und wenn dieselben nicht erhältlich sind, dem Bibliothekar sofort davon Mitteilung zu machen.
5. Jeder Leser ist für den Inhalt der Mappe verantwortlich und haftet für Lücken im Lesestoff.
6. Jeder Leser hat den Lesestoff geordnet und in verschlossener Mappe seinem Nachfolger eventuell der Bibliothek zu übersenden.

7. Die Rücksendung der Mappe vom letzten Leser eines Kreises erfolgt „portofrei“ mit der Bemerkung:
 „Zurück an die Bibliothek“ Aarg. Kantonsschule Aarau.

Für Nichteinhalten dieser Bestimmungen sind seit Jahren folgende Bußen in Übung:

- | | |
|---|-----------|
| 1. Für jeden Tag Verspätung in der Weiterbeförderung | Fr. —. 10 |
| 2. Für Unterlassung des Einschreibens des Datums des Empfanges und der Versendung „ | —. 20 |
| 3. Für Nichteinhalten der vorgeschriebenen Reihenfolge der Mitglieder des Lesekreises „ | —. 50 |
| 4. Für Lücken im Lesestoff | „ 1. — |

Die Bußen sind nicht aus Freude am Büßen angesetzt worden, oder um der Kasse Geld einzubringen. Für den Bibliothekar wäre es gewiß viel angenehmer, wenn die Vorschriften von den Lesern genau eingehalten würden, sodaß er nicht in den Fall käme, von den Bestimmungen über Bußen Gebrauch zu machen. Wie nötig es ist, solche Bestimmungen aufzustellen, geht gerade aus der hohen Summe von circa Fr. 100 hervor, welche die Bußen alljährlich erreichen. Ganz unbegreiflich ist es daher, daß es immer Herren gibt, welche sich weigern, am Ende des Jahres die Bußen zu bezahlen. Solche Herren fühlen sich offenbar durch die Bußen verletzt, denn sie verweigern nicht nur die Bußen, sondern sie refüsieren dann auch ohne weitere Motivierung den Jahresbeitrag. Es ist auch vorgekommen, daß der Gesellschaft das Recht, Bußen aufzuerlegen, einfach bestritten wurde. Die Bestimmungen über die Bußen finden sich allerdings nicht in den Statuten; sie sind aber seit vielen Jahren in Gebrauch und es werden die Bußen von allen einsichtigen Lesern ohne

Widerstreben bezahlt. Es werden deshalb auch weiterhin bis zu einer definitiven Regelung der Angelegenheit durch die Gesellschaft in gleichem Sinne Bußen in Anwendung gebracht werden. Zudem ist anzunehmen, daß die Leser ehrenhaft genug sind, Bußen, welche ihnen reglements-gemäß erwachsen sind, anzuerkennen und zu bezahlen.

E. Budget für das Jahr 1901.

Entworfen vom Kassier H. Kummler-Sauerländer.

a) Einnahmen.

Saldo letzter Rechnung	Fr. 200. —
Beitrag des Staates Aargau	" 200. —
Beitrag der Stadt Aarau	" 100. —
Zinse	" 10. —
Beiträge von 165 Mitgliedern	" 1320. —
Bußen für Verspätung in der Ablieferung der Mappen	" 100. —
Erlös aus einem neuen Heft der „Mittei- lungen“ à Fr. 1. —	" 150. —
	<u>Fr. 2080. —</u>

b) Ausgaben.

Entschädigungen an auswärtige Vortragende	Fr. 50. —
Abonnements von Zeitschriften	" 900. —
Vergütung an den Bibliothekar	" 200. —
Vergütung an den Aktuar	" 50. —
Lithographien, Inserate, Diverses	" 110. —
Porti	" 100. —
Kredit für Museumsanschaffungen	" 200. —
Versicherung des Museums	" 20. —
Druckkosten eines Heftes der „Mitteilungen“	" 320. —
Saldo auf neue Rechnung	" 300. —
	<u>Fr. 2080. —</u>