

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 28 (1892)  
**Heft:** 109

**Bibliographie:** Liste des livres reçus : du 17 décembre 1891 au 3 novembre 1892  
**Autor:** [s.n.]

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 29.03.2025

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

## LIVRES REÇUS

du 17 décembre 1891 au 3 novembre 1892.

---

### I. Echanges.

(Pendant la période ci-dessus, quand le titre des publications est suivi de chiffres.)

#### Allemagne.

- BERLIN. Deutsch. geolog. Gesellsch. Zeitschrift, XLIII, 3, 4; XLIV 1, 2. Verhandlungen.
- Physikal. Gesellschaft. Fortschritte der Physik. XLI, 3. Verhandlungen, 1891.
  - Königl. preuss. Akad. der Wissensch. Sitzungsberichte, 1891, 41-53; 1892, 1-25.
  - Königl. preuss. meteorol. Institut. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen in Deutschland. Jahrg. 1891, 2; 1892, 1. Abhandlungen, I, 4-5. Deutsch.-meteorol. Jahrbuch 1889, III.
  - Gesellschaft für Erdkunde. Verhandlungen, XVIII, 9-10; XIX, 1-7. Zeitschrift, XXVI, 6; XXVII, 1-3. Mittheilungen Deutsch. Schutzgeb.
  - Königl. preuss. geolog. Landesanstalt und Bergakademie. Jahrbuch 1889, 1890.
  - Botanischer Verein für die Provinz Brandenburg. Verhandlungen.
- BONN. Naturhist. Verein der preuss. Rheinlande. Verhandlungen, XLVIII, 2; XLIX, 1.
- BRAUNSCHWEIG. Verein für Naturwissensch. Jahresbericht.
- BREMEN. Naturwiss. Verein. Abhandlung, XII, 2.
- CARLSRUHE. Naturwiss. Verein. Verhandlungen.
- CASSEL. Verein für Naturkunde. Berichte.
- CHEMNITZ. Naturw. Gesellsch. Bericht.
- COLMAR. Soc. d'hist. natur. Bulletin. N. S. I.
- DARMSTADT. Verein für Erdkunde. Notizblatt, XII.
- DRESDEN. Naturwiss. Gesellsch. Isis. Sitzungs-Berichte, 1891, Juli-Dec.
- DÜRCKEIM. Pollichia. Naturw. Ver. der baier. Pfalz. Jahresber. Festschrift.

- ELBERFELD. Naturwiss. Verein. Jahresberichte.
- ERLANGEN. Physik.-Medicin. Societät. Sitzungsberichte, 24.
- FRANKFURT a. M. Senckenberg. naturf. Gesellsch. Bericht, 1892. Katalog der Batrachier-Sammlung im Museum.
- FRANKFURT a. O. Naturwissensch. Verein des Regierungsbezirkes. Monatliche Mittheilungen, IX, 7-10.  
— Societatum Litteræ, V, 9-12.
- FREIBURG i. B. Naturf. Gesellsch. Berichte.
- GIESSEN. Oberhessische Gesellsch. für Natur- und Heilkunde. Berichte, 28.
- GREIFSWALD. Naturw. Verein von Neu-Vorpommern und Rügen. Mittheilungen, Jahrg. 23.  
— Geograph. Gesellsch. Jahresbericht.
- HALLE. Ksl. Leop.-Carol. deutsche Akad. der Naturforscher. Nova Acta, LIV, 5; LVI, 3; LVII, 3.  
— Naturw. Verein für Sachsen und Thüringen. Zeitschrift LXIV, 4, 5; LXV, 1, 2 [LXII, 6].  
— Verein für Erdkunde. Mittheilungen.
- HAMBURG. Verein für naturw. Unterhaltung. Verhandlungen.  
— Naturhistorisches Museum. Bericht. Mitth. IX, 1, 2.  
— Deutsche Seewarte. Meteorologische Beobachtungen, Jahrg. XIII. Monatsbericht, 1891, 5-12, Beiheft, II.
- HANAU. Wetterauische Gesellsch. für Naturk. Jahresb.
- HANNOVER. Naturh. Gesellsch. Jahresbericht, 40-41.
- HEIDELBERG. Naturh.-medizin. Gesellsch. Verhandlungen, IV, 5.
- KIEL. Naturw. Verein für Schleswig-Holstein. Schriften, IX, 2.
- KÖNIGSBERG. Physik.-ökonom. Gesellsch. Schriften, XXXII.
- LANDSHUT. Botanischer Verein. Bericht, 12.
- LEIPZIG. Naturf. Gesellsch. Sitzungsberichte.  
— Verein für Erdkunde. Mittheilungen, 1883, I; 1884; 1888; 1891. Die Seen der deutschen Alpen.  
— Wiedemann, G. u. E. Beiblätter zu den Annalen der Physik und Chemie, 1891, 11, 12; 1892, 1-9.  
— Carus. Zoologischer Anzeiger, 379-403.
- MAGDEBURG. Naturwissensch. Verein. Jahresbericht und Abhandlungen, 1891.
- MANNHEIM. Verein für Naturkunde. Jahresbericht.
- MULHOUSE. Société industrielle. Bulletin, 1891, déc.; 1892, janv.-oct. Table générale des matières 1826-1890. — Table des matières des sujets traités aux comités d'utilité publique, de commerce et d'histoire, de statistique et de géographie. — Les premières voies ferrées en Alsace.
- MÜNCHEN. Königl. bayer. Akad. der Wissensch. Sitzungsberichte, Math.-Physik. Cl. 1891, 3; 1892, 1, 2.  
— Gesellsch. für Morphologie und Physiologie. Sitzungsberichte, VII, 2-3; VIII, 1.  
— K. Sternwart in Bogenhausen. Neue Annalen.
- MÜNSTER. Westfälischer-provinzial Verein. Jahresbericht.  
— Zoologische Section des W.-prov. Ver. Jahresber.

- OFFENBACH. Verein für Naturkunde. Berichte, 29-32.  
 OSNABRÜCK. Naturwiss. Verein. Jahres-Berichte.  
 PASSAU. Naturh. Verein.-Bericht.  
 REGENSBURG. Naturwiss. Verein. Berichte.  
 STRASBOURG. Soc. des sc. agric. et arts de la Basse-Alsace. Bulletin mensuel, 1891, déc.; 1892, janv.-mai, juill.-oct.  
 STUTTGART. Verein für vaterländische Naturk. Jahreshefte.  
 WIESBADEN. Verein für Naturk. Jahrbücher.  
 WÜRZBURG. Physik.-medizin. Gesellsch. Zeitschrift, XXV; Sitzungsberichte, 1891.  
 ZWICKAU. Verein für Naturk. Jahresbericht, 1891 [1886].

### Autriche.

- BRÜNN. Naturforsch. Verein. Verhandlungen, XXIX. Bericht der meteor. Commission, 9.  
 BUDAPEST. Musée national de Hongrie. Revue, XIV, 3, 4; XV, 1, 2.  
 — Ungarisch-geolog. Anstalt. Mittheilungen, IX, 6. Bulletin, XXI, 4-12; XXII, 1-4. — Jahresbericht 1890.  
 CRACOVIE. Académie des sciences. Comptes-rendus, 1891, déc.; 1892, janv.-juill. — Rocznik Z. 1889. Pam. Wyd. matem. XVIII, 1, 2. — Rospr. XXI, III, 23. — Fizyjoigr. XXV, XXVI.  
 GRÆZ. Verein der Ärzte. Mittheilungen, XXVII, 2.  
 — Naturwissensch. Verein. Mittheilungen, 1890.  
 INNSBRUCK. Natur.-mediz. Verein. Berichte.  
 KLAGENFURT. Naturhist. Landes-Museum. Jahrbuch. Bericht, 1891.  
 KLAUSENBURG. Medic.-Naturwiss. Section des Siebenbürgischen Museum Vereins. Orvos-Term. Ertesito, XVI, I, 3; XVII, II, 1, 2. Abhandlung.  
 PRESBURG. Verein für Naturk. Verhandlungen, 1887-91.  
 TRIESTE. Societa adriatica di sc. naturali. Bollettino, XIII, 1-2.  
 — Museo civico di storia naturale. Atti.  
 WIEN. Academie der Wissenschaften. Sitzungsberichte 1891, I, 1-7; II, 1-7.  
 — K. k. geolog. Reichsanstalt. Jahrbuch, XLI, 2-4; XLII, 1. Verhandlungen, 1891, 15-18; 1892, 1-5.  
 — K. k. geograph. Gesellsch. Mittheilungen, XXXIV.  
 — Oesterreich. Gesellsch. für Meteorologie und deutsche meteor. Gesellsch. Meteorologische Zeitschrift, 1891, Dez.; 1892, Jan.-Sept.  
 — Zoolog.-botan. Gesellsch. Verhandl., XLII, 1-2.  
 — Verein zur Verbreitung naturw. Kenntnisse. Schriften, XXXI.  
 — K. k. Naturhist. Hofmuseum. Annalen, VII, 1-2.  
 — Section für Naturkunde des Oesterr. Touristen-Club. Mittheilungen.  
 — Verein der Geographen an der Universität. Bericht, XVII.

**Belgique.**

- BRUXELLES. Académie royale. Bulletin. — Annuaire. — Mémoires, in-4. — Mém. couronnés et des savants étrangers. — Mém. cour. et autres mém., in-8. — Bibliographie académique. — Catalogue.
- Observatoire royal. Annales astr. Annuaire, Annales météorologiques. Bibliographie générale.
  - Société malacologique, Annales, XXV. — Procès-verbaux, 1890, pages 89-116; 1891, pages 1-56.
  - Soc. entomologique, Annales, XXXV. Procès-verbaux.
  - Soc. royale de botanique. Bulletin.
  - Soc. géologique. Annales.
  - Soc. belge de microscopie. Procès-verbaux. Annales.
- LOUVAIN. La cellule, VII, 2; VIII, 1.
- LUXEMBOURG. Institut royal grand-ducal. Publications, XXI. Observations météor., 1884-88.
- Société de botanique. Recueil des mémoires.

**Empire britannique.**

- ADELAÏDE. Royal society of South Australia. Transactions and Proceedings, XIV, 1, 2; XV, 1.
- BELFAST. Natur. hist. and philosoph. society. Proceedings, 1890-91.
- BIRMINGHAM. Philosophical society. Proceedings, VII, 2.
- BRISTOL. Naturalist's society. Proceedings, VII, 1. List.
- CALCUTTA. Geological Survey of India. Palæontologia indica. sér. 13, IV, 2. Mémoires, in-8, XXIII. Records, XXIV, 4; XXV, 1.
- DUBLIN. Royal geological society of Ireland. Journal.
- Royal irish Acad. Transactions, XXIX, 17-19. Proceedings pol. lit.; science, II, 2. Cunningham Memoirs, VII.
  - Royal society. Scient. Proceedings, VII, 3, 4. Scient. Transactions, IV, 9-13.
  - University biological Association. Proceedings.
- EDINBURGH. Geolog. society. — Transactions, VI, 3.
- Royal society. Proceedings.
  - Laboratory of the royal College of Physicians Report, IV.
- HALIFAX. Nova scotian Institute of natural science. Proceedings and Transactions, VII, 4. N. S. I, 1.
- KEW. Observatory. Report.
- LONDON. Royal microscop. society. Journal, 1891, 6; 1892, 1-5.
- Geological society. Quarterly Journal, 189-191, List.
  - Linnean society. Journal. Zoology, 148-151. Botany, 176, 194-201. Index. Proceed. 1891.
  - Royal society. Proceedings, 303-315.
  - South Rich. The entomologist.
  - Zoological society. Proceedings; 1891, 1-4; 1892, 1-3. Transactions XIII, 1-4.
  - Whitaker, W. Geological Record.

- MANCHESTER. Geological society. Transactions, XXI, 12-20.  
 — Literary and philosophical Society. — Memoirs and Proceedings, N. S., V, 1.
- MONTRÉAL. Royal Society of Canada. Proceedings and Transact.
- OTTAWA. Geological and natur. History Survey of Canada. Proceedings and Transactions. Contributions to Canadian micro-Palaeontology, III, IV. — Rapport annuel, IV et portef. — Catalogue of Canadian plants VI.
- SIDNEY. Royal society of New-South Wales. Transactions and Proceedings, XXV.  
 — Australian Museum. Annual Report 1890.
- TAUNTON. Archeological and natural History. Proceedings, 1891.
- TORONTO. Canadian Institute. Proceedings. Annual archeol. Report 1891. Transactions, II, 1-2. Rectification of Parliament.
- VICTORIA. Natural History. Prodromus of the zoology.

### Danemark.

- COPENHAGUE. Académie royale. Bulletin, 1891, 2-3 ; 1892, 1.  
 — Naturhistorische Forening. Videnskabelige Meddelelser, 1891.

### France.

- ABBEVILLE. Société d'émulation. Mémoires, I, 1-2. Bulletin des procès-verbaux, 1890, 1-4.
- ALGER. Association scientifique algérienne. Bulletin.  
 — Soc. algérienne de climatologie. Bulletin.
- AMIENS. Société linnéenne du Nord de la France. Bulletin. Mémoires.
- ANGERS. Société d'études scientifiques. Bulletin, 20.  
 — Acad. des sc. et belles-lettres. Mémoires.
- ANNECY. Soc. florimontane. Revue savoisiennne, 1891, 11-12 ; 1892, 1-8.
- AUXERRE. Soc. des sc. histor. et natur. de l'Yonne. Bulletin, 44, 2 ; 45, 1.
- BELFORT. Soc. belfortaine d'Emul. Bulletin 10, 1890-91.
- BESANÇON. Soc. d'émul. du Doubs. Mémoires, V.
- BÉZIERS. Soc. d'étude des sc. natur. Bulletin [VII-XII] XIII.
- BONE. Académie d'Hippone. Bulletin. Procès-verbaux. Comptes-rendus, 1890, pages 97-110 ; 1891, pages 1-48.
- BORDEAUX. Soc. des sc. hist. et natur. Mémoires, V, 2. Observat. pluviom. et thermom., 1889-90.  
 — Soc. linnéenne. Actes, 5<sup>e</sup> sér., III.
- CAEN. Soc. linnéenne de Normandie. Bulletin, 4<sup>e</sup> sér., IV, 4 ; V, 3-4. Observ. météor., 1891, juill.-déc.
- CHAMBÉRY. Acad. des sciences. Mémoires. Documents.  
 — Société d'histoire naturelle de Savoie, V, 2.
- CHERBOURG. Soc. des sc. natur. Mémoires, 3<sup>e</sup> sér., VII.
- DAX. Société de Borda. Bulletin, 1891, 1-3.

- DIJON. Académie. Mémoires, II.
- LA ROCHELLE. Société des sciences naturelles de la Charente inférieure. Annales, XXVII.
- LE MANS. Soc. d'agric. et des arts de la Sarthe. Bulletin, XXXII, 2; XXXIII, 2, 3.
- LILLE. Soc. géologique du Nord. Annales, XVII, XVIII.  
— Revue biologique du Nord de la France, IV, 3-12; V, 1.
- LYON. Acad. des sc., bell.-lett. et arts. Mémoires; Sciences; Lettres.  
— Soc. d'agricult., d'hist. naturelle et des arts utiles. Annales, 6<sup>e</sup> série.
- MONTPELLIER. Revue des sc. naturelles.
- MARSEILLE. Société de statistique. Répertoire des travaux. Comptendu, 42, 2.  
— Société scientifique industrielle. Bulletin, 1890, 1; 1891, 3, 4; 1892, 1. Procès-verbaux.  
— Soc. scientif. Flammarion. Bulletin, 1891.
- NANCY. Académie de Stanislas. Mémoires, VIII.  
— Société des sciences. Bulletin, 24.
- NIMES. Société d'étude des sciences naturelles. Bulletin, 1891, 1-4; 1892, 2.
- PARIS. Société zoologique. Bulletin, 1891, 2-5, 7, 8.  
— Académie des sciences. Comptes-rendus, CXIII, 24 — CXV, 18. Tables.  
— Soc. des ingénieurs civils. Mém., 1891, 11-12; 1892, 1-7. Annuaire.  
— Soc. géol. de France. Bulletin, XVII, 10; XVIII, 9; XIX, 4-10. Mémoires.  
— Institut national agronomique. Annales.  
— Société minéralogique. Bulletin, XIV, 7, 8; XV, 1-4.  
— Jeunes naturalistes. Feuille, 255-265. Catalogue, 13-15.  
— Soc. d'anthropologie. Bulletin, 4<sup>e</sup> sér., I, 4; II, 1-3. Mémoires.  
— Ecole polytechnique. Journal, 60.  
— Soc. française de physique. Séances, 1891, juil.-déc.; 1892, janv.-avr. Résumé des communications. — Mémoires relatifs à la physique, V.
- PERPIGNAN. Soc. des Pyrénées orientales.
- REIMS. Soc. d'hist. natur. Bulletin. Proc.-verb.
- ST-DIÉ. Soc. philom. vosgienne. Bulletin, 17.
- SEMUR. Soc. des sc. histor. et natur. Bulletin.
- TOULOUSE. Soc. d'hist. natur. Bulletin.

### Hollande.

- AMSTERDAM. Acad. roy. des sc. Verslagen en Mededeelingen. Naturk., VIII; Letterk., VIII. Jaarboek, 1891.  
— Société royale de zoologie. Tijdschrift. Bidragen.
- BATAVIA. Magnetical and meteorological observatory.
- HARLEM. Musée Teyler. Archives; III, 7.  
— Soc. hollandaise des sc. Archives, XXV, 5; XXVI, 1, 2.
- UTRECHT. Institut météorol. des Pays-Bas. Jaarboek, 1890, II; 1891.

**Italie.**

- BOLOGNE. Accad. delle scienze dell'istituto. Rendiconto,  
 CATANE. Accademia Gioenia di sc. natur. Atti, III. Bolletino mensile, 23-25.  
 MILAN. Reale istituto lombardo. Rendiconti, XXIV. Memorie, XVI, 3; XVII, 1.  
 — Soc. italiana di sc. natur. Atti, XXXIII, 1-2.  
 MODÈNE. Soc. dei naturalisti. Annuario. Atti, X, 2; XI, 1, 2. Rendiconti.  
 NAPLES. Station zoologique. Mittheilungen, X, 2, 3.  
 PISE. Soc. toscana di sc. natur. Atti. Memorie, VI, 3.  
 PAVIE. Maggi, Zoja, de Giovanni. Bollettino scientifico, XIII, 3-4; XIV, 1.  
 PÉROUSE. Accademia medico-chirurgica. Atti e rendiconti, III, 2-4; IV, 1.  
 ROME. Reale accademia dei lincei. Atti, VII, 2<sup>o</sup> sem. 9-12; ser. 5a I, 1<sup>o</sup> s., 1-12; 2<sup>o</sup> s., 1-7. Memorie.  
 — Comitato geologico d'Italia. Bollettino, XXII.  
 — Rassegna delle sc. geol. in Italia, I, 3-4.  
 VENISE. Reale istituto veneto. Atti, sér. 7, I, 10; II, 1-10; III, 1-3.

**Portugal.**

- LISBONNE. Section des travaux géologiques. Communicações. Recueil d'études paléontologiques sur la faune crétacique du Portugal. Echin. Flore fossile du Portugal.  
 PORTO. Sociedad Carlos Ribeiro. Revista, 7.

**Russie.**

- DORPÂT. Naturforscher Gesellsch. Archiv. Biolog. Mineralog, Sitzungsberichte, IX, 3. Schriften, VI.  
 — Meteorologische Beobachtungen, 1890-1891. Bericht über die Ergebnisse der Beobachtungen an den Regenstationen.  
 EKATERINBOURG. Soc. ouralienne d'amat. des sc. nat. Bulletin.  
 HELSINGSFORS. Soc. pro fauna et flora fennica. Meddelanden, 16. Acta, VI, VII.  
 KHARKHOW. Soc. médic. de l'Université. Travaux.  
 KIEW. Soc. des naturalistes. Mémoires, X, 3, 4; XI, 1, 2.  
 MOSCOU. Soc. impér. des naturalistes. Bulletin, 1891, 2-4; 1892, 1. Nouveaux mémoires. Meteorol. Beobacht.  
 ODESSA. Soc. des naturalistes de la Nouvelle-Russie. Mém., XVI, 2; XVII, 1.  
 ST-PÉTERSBOURG. Acad. impér. des sciences. Mélanges phys. et chim. VII, 1; XIII, 1.  
 — Id. Repertorium für Meteorologie, XIV.  
 — Observatoire physique central. Annales, 1890, 2.

ST-PÉTERSBOURG. Jardin impérial de botanique, XI, 2.

- Comité géologique. Mémoires, X, 1 ; XI, 2. Bulletins, IX, 9, 10 ; X, 1-5. — Carte géologique, feuille 126.
- Société impériale russe de géographie. Bulletin, XXVI, 6 ; XXVII, 5, 6. Procès-verbaux, 1890.

### Scandinavie.

CHRISTIANIA. Université royale de Norvège. Aarsberetning. Forhandling.

- Commission géodésique. Publications.

STOCKHOLM. Acad. royale des sc. Bulletin. Biographie des membres (Mémoires). Handlingar. Meteor. Jaktt. Bihang (suppl. aux mém.).

- Entomologisk Tidskrift. XII, 1-4.

TROMSO. Museum. Aarshefter, XIV. Aarsberetning.

UPSAL. Societas regia scientiarum. Nova acta.

### Suisse.

AARAU. Naturforschende Gesellsch. Mittheilungen, 6.

BALE. Naturf. Gesellsch. Verhandlungen, IX, 2 ; X, 1.

BERNE. Soc. helvét. des sc. natur. Verhandlungen. Nouveaux mémoires.

- Commission géologique fédérale. Matériaux pour la carte géolog. de la Suisse. Feuille. Livr. 25.
- Naturforschende Gesellsch. Mittheilungen, 1265-1278 [1195-1214].

COIRE. Naturf. Gesellsch. Jahresberichte, XXXV.

FRAUENFELD. Naturf. Gesellsch. Mittheilungen, 10.

FRIBOURG. Soc. des sc. natur. Bulletin.

GENÈVE. Soc. de phys. et d'hist. natur. Mémoires, vol. supplémentaire du centenaire.

- Institut national. Bulletin, 31. Mémoires.
- Soc. de géographie. Le Globe. Bulletin, XXIX, 1 ; XXXI, 1, 2. Mémoires.
- Société botanique. Bulletin.

LAUSANNE. Club alpin suisse (section des Diablerets). Jahrbuch u. Beilagen.

- Le Monde de la science et de l'industrie, 1891, 12<sup>e</sup>.
- Soc. géologique suisse. Eclogæ geologicæ helvetiæ, II, 5 ; III, 3.

NEUCHÂTEL. Soc. des sc. naturelles. Bulletin.

PORRENTROY. Société jurassienne d'émulation. Actes, 2<sup>e</sup> sér., 1890, 1891.

ST-GALL. Naturf. Gesellsch. Berichte über die Thätigkeit, 1889-90.

SCHAFFHOUSE. Schweiz. entomologische Gesellsch. Mittheilungen, VIII, 9.

SION. Soc. murithienne. Bulletin des travaux.

SOLEURE. Naturf. Gesellsch. Bericht, 1889-1.

ZÜRICH. Naturf. Gesellsch. Vierteljahrsschrift, 1889, 3-4; 1890, 1-4; 1891, 1-4; 1892, 1-2.

— Schweiz. meteor. Beobacht., XXVI, 1889.

— Schweiz. botan. Gesellsch. Berichte, II.

### Amérique.

BOSTON. American acad. of arts and sciences. Proceedings.

— Natural history society. Mem. Proceedings, XXV, 1, 2.

BUFFALO. Society of natural sciences. Bulletin, V, 3.

CAMBRIDGE. Mass. Museum of comparative Zoölogy. Bulletin, XXII, 1-4; XXIII, 1-3. Annual Report, 1890-91.

— American association for the advancement of sciences. Proceedings, XXXIX.

— Entomolog.-club. Psyche.

CHICAGO. Academy of sciences. Transactions.

DAVENPORT. Acad. of nat. sc. Proceedings.

JOWA-CITY. Hinrichs, Gust. Jowa weather Report.

— Laboratories of natural History of the state University. Bulletin.

MADISON. Wisconsin Academy of sc., arts a. letters. Transactions, VIII.

MERIDEN. Conn. Scientific Association. Transactions.

MINNEAPOLIS. Minnesota Acad. of natur, sc, Bulletin, III, 3.

NEW-HAVEN. Connecticut Acad. of arts and sciences. Transactions.

NEW-YORK. Acad. of sciences. Annals, V, 1-3 extra. Transactions.

— American museum of natural history. Bulletin, III, 2.

Annual Report, 1890-91, 1891-92. Proceedings.

— Journal of compar. medecin and surgery, XII, 12; XIII, 1-3.

PHILADELPHIE. Acad. of natural science. Proceed., 1891, 2; 1892, 1.

— American philosophical society. Proceedings, 135-138.

— Franklin institute. Journal 792-802.

— Wagner free Institut. Transactions.

RALEIGH. Elisha Mitchell Scientific Society. Journal, VIII, 1-2.

ROCHESTER. Acad. of sc. Proceedings, I, 2.

SALEM. Mass. Essex institute. Bulletin, XXI, 7-12; XXII, 1-12.

— Peabody Academy of science. Annual Report. Memoirs.

SAN FRANCISCO. California academy of sciences. Bulletin. Proceedings, III, 1. Occasional papers.

ST-LOUIS. Acad. of science. Transactions, V, 3, 4; VI, 1.

WASHINGTON. Department of agriculture. Report. North american fauna 5.

— Smithsonian institution. Annual report, 1890.

— U. S. national Museum. Report, 1889. Proceedings, XIII; Bulletin, 41, 42.

WASHINGTON. Geological survey. Mineral Resources of the Un. St. Monographs. Bulletin, 62, 65, 67-81. 10th. Ann. Report.

WASHINGTON. American medical association.

— Bureau of ethnology. Annual Report. Catalogue of prehistoric Works east of the Rocky Mountains. — Omaha and Ponka letters. — Bibliography of the Algonquian languages, 1891.

BUENOS-AIRES. Instituto geographico argentino. Boletin, XII, 1-12.

CORDOBA. Acad. nacional de ciencias de la Republica Argentina. Boletin.

MEXICO. Sociedad cientifica Antonio Alzate. Memorias, IV, 11, 12 ; V, 1-12 ; VI, 1-2. Observatorio. Boletin mensual, III, 3. Resumen, Annales.

RIO DE JANEIRO. Museu nacional. Archivos, VII. Observatorio, Revista, VI, 11-12 ; VII, 1. Annales. Anuario.

SAN JOSÉ DE COSTA RICA. Museo nacional. Annales. Instituto meteorologico. Boletin trimestral.

SANTIAGO. Wissensch. Verein. Verhandlungen.

## II. Dons.

Accademia di scienze, lettere e arti di Acireale. N. S. III, 1891.

Archives de Genève : Compte rendu des travaux de la 74<sup>e</sup> session de la Soc. helvét. des sc. nat., à Fribourg. 1891.

Australasian Association for the Advancement of science. Report of the third meeting, held at Christchurch N. Zealand, 1891.

Biblioteca nazionale centrale Vittorio Emanuele : Bollettino del opere moderne straniere : V, 5-12 ; indice : VI, 12 ; indice : VII ?

BLEICHER. Contribution à l'étude : 1<sup>o</sup> de la céramique préromaine ; 2<sup>o</sup> des matières premières.

BOUCARD, A. The Humming Bird II, 2 fév. 1892.

Centralstelle der meteorologischen Landesdienstes in Elsass-Lothringen. Ergebnisse der meteorologischen Beobachtungen im Reichsland, 1890.

CHAUFFAT, P. Note sur le crétacique des environs de Torres-Verdras, de Peniche et de Cercal.

CHODAT, R. Rapport présidentiel sur la marche de la Société botanique de Genève, pendant l'année 1891.

CHUARD, E. Sur l'existence de phénomènes de nitrification, dans des milieux riches en substances organiques et à réaction acide.

Commission géodésique fédérale. — Nivellement de précision de la Suisse, livr. 9 et 10.

DELGADO, J. Fauna silurica de Portugal. Descripção de una forma nova de trilobite.

Département de l'Instruction publique du canton de Vaud. Discours et leçons prononcés à l'ouverture des cours du premier semestre de l'Université de Lausanne, oct. 1890. — Souvenir des fêtes inaugurales de l'Université de Lausanne. — Travaux de l'Ecole des ingénieurs (du Recueil inaugural).

- DUFOUR, H. Contribution à l'étude de l'électricité atmosphérique. *El instructor. Periodico científico y Literario. Aguascalientes (Mexique)*. IX, 1.
- Faculté des sciences de Marseille. *Annales*, I.
- FAVRE, Ern., et SCHARDT, H. *Revue géologique suisse pour l'année 1891*.
- FOL, H. *Recueil zoologique suisse*, V, 4.
- FOREL, Aug. *Der Hypnotismus* 2<sup>te</sup> Auflage, 1891. — Expériences et remarques critiques sur les sensations des insectes, 2<sup>me</sup> partie, 1887. — Appendice au mémoire sur les sensations des insectes. — *Indian ants of the Indian museum*, 1 et 2, 1885, 1886. — *Norwegische Ameisen und Drüsenkitt als Material zum Nestbau der Ameisen*. — *Zur Lebensweise der Wüstengrille*. — *Nouvelles fourmis de Grèce*. — *Das Recht im Irrenwesen*. — *Etudes myrmécologiques en 1886*. — *Jahresbericht der Trinkerheilstätte zur Ellikon a. d. Thur*, 1, 2, 1889, 1890. — *Reglement für die Trinkerheilstätte*. — *Vorläufiger Bericht über die Wirksamkeit der Trinkerheilstätte*. — *La réforme sociale par l'abstinence totale des boissons alcooliques*. — *Uebergangsformen zwischen Geistesstörung und geistige Gesundheit*. — *Zur Frage der staatlichen Regulirung der Prostitution*. — *Fourmis de Tunisie et de l'Algérie orientale*. — *Eine myrmekologische Ferienreise nach Tunisien und Ostalgerien*. — *Ænictus typhlatta*, découverte de M. Wroughton. *Nouveaux genres de Formicides*. — *Une nouvelle fourmi*, 1890. — *Un parasite de la Myrmecia forficata*. — *Bericht des permanenten Comites der internationalen Congresses gegen den Missbrauch geistiger Getränke, über die Periode 1887-1890*. — *Die Trinksitten, ihre hygienische und sociale Bedeutung. Ihre Beziehungen zur akademischen Jugend*. — *Ueber das Verhältniss der experimentellen Atrophie und Degenerationsmethode zur Anatomie und Histologie des Centralnervensystems*. — *Die Errichtung von Trinken-Asylen und deren Einfügung in die Gesetzgebung*. — *Internationale Monatschrift zur Bekämpfung der Trinksitten*, II, 1. — *Die Ameisen Neu-Seelands*. — *Die Ameisenfauna Bulgariens*.
- (Don de M. Aug. Forel.) SCHILLER, H. *Sur le nombre et le calibre des fibres nerveuses du nerf oculomoteur commun, chez le chat nouveau-né et chez le rat adulte*.
- ONUFROWICZ, W. *Das balkenlose Microcephalengehirn Hoffmann*.
- (Don de M. F.-A. Forel.) *Bollettino meteorico dell' ufficio centrale di meteorologia e geodinamica*, 2 luglio-22 déc. 1891.
- GONIN, L. *Limnimétrie et altimétrie du lac Léman et des lacs du Jura*. — *Note relative à la répartition des frais incombant aux territoires de la plaine de l'Orbe pour l'assainissement de cette plaine et pour l'abaissement du niveau des lacs du Jura*.
- GOODSELL. *Observatory, Northfield, Minn. — Astronomy and Astrophysics*, N<sup>o</sup> 101, Jan. 1892.

GRANDQVIST, G. Un nouveau galvanomètre.

Heure suisse et heure de l'Europe centrale. Rapport présenté à la Société vaudoise des ingénieurs et architectes.

Institut agricole. Statistique agricole de 1891, 2 ex.

DE JACZEWSKI, Arth. La méthode de Herpell pour la création d'un herbier des champignons Hyménomycètes.

(Don de M. Jaczewski.) U. S. Department of agric. : Botanical division. Bull. 7. Black rot by Scribner und Viala. — Bull. 8.

KELLER, C. Neue Beobachtungen über Symbiose zwischen Ameisen und Akazien.

KREIS. Die electrischen Maasse.

Linnaea, 3<sup>e</sup> rapp. annuel, 1891.

IV Mittheilung der Centralkommission für schweiz. Landeskunde, 1892.

Naturw. Verein zu Düsseldorf. — Mittheilungen, Heft. 2.

OMBBONI, G. Frutto fossile di pino, da aggiungersi alla flora terziaria del Veneto.

OTTAWA. Documents relatifs à l'unification de l'heure.

PALAZ, A. Traité de photométrie industrielle, spécialement appliquée à l'éclairage électrique.

PLATEAU, F. La ressemblance protectrice dans le règne animal.

PREUDHOMME DE RORRE, Alf. Sur le nouvel ouvrage de L. Ganglbauer.

PROBST, J. Ueber die klimatischen Zustände der früheren Erdperioden. — Ueber Nathorst's Darstellung und Erklärung der Molasseklimas.

RENAUD, G. Revue géographique internationale. 192-198.

ROSSI, J. Contribution à l'étude bactériologique des eaux.

San Salvador. Observaciones meteorologicas, 1891, mays, sept.-déc., resumen; 1892, enero, febrero.

SCHARDT, H. Excursions de la Société géologique suisse dans les Préalpes fribourgeoises et vaudoises.

SCHMIDT, C. Die Klippen und exotischen Blöcke im Flisch der Schweizeralpen, v. H. Schardt.

Soc. géologique de Normandie. Bulletin XIII, 1887-1889.

Soc. d'horticulture du Doubs. Bulletin 16, 17, 19-22.

Soc. des naturalistes luxembourgeois. Fauna, 1892, 1.

Soc. romana per gli studi zoologici. Bollettino I, 1-2, 3-5.

WOLF, R. Astronomische Mittheilungen, LXXIX, LXXX.

(Don de M. Renevier.) FALLOT et LÉVY. Observations sur le crétacé de Roquefort.

NEGRI, Arth. Rapporti della paleontologia colla geologia stratigrafica.

LENTICCHIA, A., Sopra l'origine di alcuni combustibili fossili nel cantone Ticino.

American geologist, VIII, 2, 6 ; IX, 1-6.

LÉVY, Mich. Note sur les derniers travaux de G. Maillard et Note sur les diverses régions de la feuille d'Annecy (carte géologique de France), par G. Maillard.

Le Naturaliste, n° 103.

BLEICHER. Sur la découverte de coquilles tertiaires dans le tuf volcanique de Limbourg.

TARNUZZER, Ch. Falb und die Erdbeben.

CACCIAMALI. Le bambole di creta a Castelliri.

ROLLIER, L. Bericht über die Palacontologischen Sammlungen des naturhistorischen Museum in Bern.

FELLENBERG, Ed. Ueber den Flusspath von Oltschenalp und dessen technische Verwerthung.

KILIAN, W. Notes géologiques sur le Jura du Doubs.

GOSSELET. Du rôle de la géologie dans l'enseignement de la géographie et de l'agriculture.

CERMENATI, M. Brevi cenni di cronaca.

Die Funde vom Schweizerbild bei Schaffhausen. (Notes tirées de divers journaux).

Catalogue of the Michigan mining School, 1890-91.

Rapport sur l'organisation et l'état des travaux du Répertoire systématique de la littérature suisse des sciences géographiques pendant l'année 1891.

HAUG et KILIAN. Sur le pli-faille de Mouthier-Haute-Pierre (Doubs).

MONCKTON, H.-W. On the gravels south of the Thames from Guildford to Newbury. — On the Bagshot beds of Bagshot Heath. — Notes on the glacial Formation near Chelmsford.

MONCKTON and HERRIES. On some hill gravels north of the Thames.

LEIDY, J., par Persiflor Frazer.

Congrès géologique-international, Washington, 1891. Liste générale des membres. — Catalogue of exhibits. — Procès-verbaux des séances.

DUPARC, L. Recherches sur la nature des eaux et des vases du lac d'Annecy. — Variations dans la quantité d'alluvion charriée dans les torrents alpins.

DUPARC, L., et MRAZEC. Notice sur la composition chimique de la Nephrite de la Nouvelle-Zélande.

PRESTWICH, J. On the primitive characters of the flint implements of the chalk plateau of Kent. — The raised beaches and head or rubble-drift on the south of England, etc.

DEPERET, Ch. Sur la faune d'oiseaux pliocènes du Roussillon.

DE STEFANI, C. Sulle serpentine italiane.

DU PASQUIER, L. La conservation des blocs erratiques.

- STEINMANN et DU PASQUIER, L. Pleistocène du nord de la Suisse.
- BRUN, Alb. Roche à peridot d'Arolla et ses dérivées.—Microcline de la protogine du Mont-Blanc.
- AURIOL et DE BLONAY, H.-W. Analyse des différentes terres du canton de Genève.
- L'intermédiaire des chercheurs et curieux.
- DELGADO, J.-F.-N. Contributions à l'étude des terrains anciens du Portugal.
- COTTEAU. Note sur le genre *Echinolampas*. — Les délégués des sociétés savantes à la Sorbonne, 1890. — Echinides recueillis dans la province d'Aragon. — La géologie à l'exposition universelle et dans les congrès internationaux de 1889.
- NICOLAS. Etudes sur les hyménoptères à l'Observatoire du mont Ventoux. — Quelques dolmens nouveaux ou peu connus du Gard et de Vaucluse. — Iconographie malacologique. — Compléments monographiques des genres *Lartetia*, *Moitessieria*, *Bithinella* et *Acme*.
- BERTRAND, M. Les récents progrès de nos connaissances orogéniques.
- Franz v. HAUER'S siebzigster Geburtstag.
- RIGGENBACH, Alb. Die Geschichte der meteorologischen Beobachtungen in Basel.
- AMBAYRAC. Nice et ses environs.
- BONNEY, T.-G. On the so called Gneiss of Carboniferous age at Guttannen.
- VACEK. Ueber die geologischen Verhältnisse des Rosaliengebirges.
- OCHSENIUS, C. Ueber die Bormio-Thermen und eine Art von Dolomitbildung.
- WIECZEK. Compte-rendu de l'excursion de la Société botanique suisse aux Morteys, 1891.
- REVIL, J. Notice sur les travaux de G. Maillard.
- Musées d'histoire naturelle de Lausanne : Rapports annuels des conservateurs, 1891.
- GERKIE, Arch. The history of volcanic action in the area of the British Isles.
- DE STEFANI, C. Le Alghe fossili nelle rocce delle Alpi Apuane. — La montagna sinese, studio geologico. — La galleria dei Ceracci pella ferrovia Lucca-Viareggio nelle Alpi Apuane.
- CACCIAMALI, G.-B. Geologia della provincia di Teramo.
- Natural science. A monthly Review of scientific Progress, I, 1, march. 1892.
- Soc. géologique suisse. Eclogae geologicae helvetiae, III, 1.
- SPEZIA, G. Sull' origine del solfo nei giacimenti solfiferi della Sicilia.
- KILIAN, W., et COLLET, J. Une enquête méthodique sur les glaciers du Dauphiné.

- MARCOU, J. The geologioal map of the United States and the United states Geological Survey.
- RAMOND, G. Asie et Océanie (dans Ann. géolog. univ., t. VII, 1890).
- COLLOT. Coup d'œil sur la constitution géologique des Pyrénées. — Sur la géologie des environs de Moutiers.
- DELEBECQUE. Sur la topographie de quelques lacs du Jura, du Bugey et de l'Isère.
- DELEBECQUE et RITTER, E. Exploration des lacs du Bugey. — Sur les lacs du plateau central de la France.
- DELEBECQUE et DUPARC, L. Composition des eaux et des vases des différents lacs de Savoie et du Jura.
- DUPARC et DELEBECQUE. Sur les eaux et les vases des lacs d'Aiguebelette. de Paladru, de Nantua et de Sylans.
- VALLOT et DELEBECQUE. Sur les causes de la catastrophe survenue à Saint-Gervais le 12 juillet 1892.
- MARTEL, DELEBECQUE et GAUPILLAT. Sur le gouffre du Creux de Souci (Puy de Dôme).
- C. L. Thèse sur le desman des Pyrénées, par M. Trutat.
- ISSEL, A. Cesare Tapparone Canefri. — Brevi note di geologia locale.
- PITTIER, H. Viaje de exploracion al valle del Rio-Grande de Terrada.
- LULLIN, Ed. Les chemins de fer électriques et à crémaillère du Mont Salève.
- HUNDHAUSEN, J. Ein Beitrag zu der Lehre von der Centrifugalbewegung.
- 75 Jahresversammlung der Schweizerischen naturforschenden Gesellschaft zu Basel, 4-7 sept. 1892 : Zur Erinnerung an die Abendunterhaltung in der Burgvogtei, Dienstag den 6 sept.
- DEWALQUE, G. Observations sur la corrélation des diverses bandes considérées comme frasniennes par M. Stainier. — Sur les fossiles des psammites jaunes d'Angre.
- SAYN, G. Sur la présence de l'*Helix bidens*, Chemnitz, dans le lehm de Mauves, près Tournon (Ardèche).
- JANET, C. Note sur les conditions dans lesquelles s'est effectué le dépôt de la craie dans le bassin anglo-parisien.
- LORY, P. Coup d'œil sur la structure géologique du Dévoluy
- DE GROSSOUVRE, A. La craie de Chartres.
- RIGGENBACH, Alb. Die Geschichte der Meteorologischen Beobachtung, in Basel.
- DE CANDOLLE, C. Rapport du président de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève pour l'année 1891.
- TELLINI, Ach. Descrizione geologica della Tavoletta Majano nel Friuli. — Xe Congresso della Societa geologica italiana, tenuto in Sicilia del 2 al 12 ottobre 1891.
- MARTIN, M. Rapport sur les collections scientifiques de Gap.
- MEUNIER, St. Excursion géologique publique à Chamonix et dans le massif du Mont-Blanc.

- MARSH, O.-C. Recent polydactyle horses. — New order of extinct eocene mammals (Mesodactyla). — Notice of new reptiles from the Laramie Formation. — Note on mesozoic mammalia. — Discovery of cretaceous mammalia, III.
- CHUARD, E. Essais de vinification sur les levures sélectionnées.
- Prof. Geikie on the glacial period.
- WELSCH, J. Les plissements des terrains secondaires dans les environs de Poitiers.
- ROVERTO, G. Sezione geologica da Genova a Piacenza.
- STRUCKMANN, C. Ueber den Serpulit (Oberer Turbeck (von Luiden bei Hannover.
- GEINITZ, H.-B. Bericht über die neue Aufstellung in dem königl. mineralogischen Museum zu Dresden.
- MOJSISOVICS, Edm. Vorläufige Bemerkungen über die Cephalopoden. — Faunen der Himalaya Trias.
- DAVIS, W.-M. A proposed system of chronologic cartography on a physiographic basin, by Chamberlin, T. C. with the geological dates of origin of certain topographic forms on the Atlantic Slope of the United States.

### Achats.

- WEISSMANN. Essais sur l'hérédité.
- WAGNER, Herm. Geographisches Jahrbuch, XV, 1891.

### Abonnements et souscriptions.

- Annuaire géologique universel.
- Archives de la Bibliothèque universelle.
- Archiv für Naturgeschichte.
- Biologisches Centralblatt.
- BRONN. Klassen und Ordnungen des Thier-Reichs.
- Mémoires de la station zoologique de Naples.
- Mémoires de la Société géologique de France.
- Mémoires de la Société paléontologique suisse.
- Nouveaux mémoires de la Société helvétique des sciences naturelles.
- Paléontologie de la Société géologique de France.
- RABENHORST. Kryptogamen-Flora.
- WURTZ. Second supplément au Dictionnaire de chimie.
- Zeitschrift für wissenschaftliche Zoologie.

