

# Liste des ouvrages reçus par la Société

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **31 (1902-1903)**

PDF erstellt am: **01.06.2024**

## **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.

# LISTE

## DES

### OUVRAGES REÇUS PAR LA SOCIÉTÉ

du 1<sup>er</sup> janvier au 31 décembre 1903

---

- Aarau.* Société helv. des sc. natur. — Compte rendu des travaux présentés à la 85<sup>me</sup> session tenue à Genève en 1902.
- Adelaide* (Sud-Australie). Royal Soc. of S.-A. — Transact., vol. XXVII, 1.
- Agram.* Soc. des sc. natur. de Croatie. — Glasnik hrvatskoga naravoslovnoga društa, Godina XIII, XIV, XV.
- Amiens.* Soc. Linnéenne du Nord de la France. — Mém., t. X.
- Annecy.* Soc. Florimontane. — Revue Savoisi., 43<sup>me</sup> ann., 1-4; 44<sup>me</sup> ann., 1.
- Auxerre.* Soc. des sc. histor. et natur. de l'Yonne. — Bull., vol. 55 et 56, 1.
- Bâle.* Naturf. Gesellschaft. — Verhandl., B. XV, 1; XVI.
- Baltimore.* Johns Hopkins University. — Circulars, vol. XXII, 160-162, 164.
- Bar s. Seine.* Soc. d'apiculture de l'Aube. — La Ruche, 39<sup>me</sup> ann., 5 et 6; 40<sup>me</sup> ann., 1-6.
- Bautzen.* Naturw. Gesellschaft Isis. — Sitzungsber. u. Abhandl., 1898-1901.
- Beaune.* — Soc. d'hist., d'archéolog. et de littérat. de l'arrondissement. — Mém., t. XXV.
- Bergen.* Bergens Museum. — 1. Aarbog 1902, 2<sup>die</sup> Hefte; 1903, 1<sup>ste</sup> u. 2<sup>det</sup> Hefte; — 2. An account of the Crustacea of Norway, by G.-O. Sars, vol. IV, p. IX-XIV.
- Berlin.* 1. K. Pr. Akad. der Wissenschaften. — Sitzungsber., 1902, XLI-LIII; 1903, I-XL.

2. Preuss. Geodät. Institut. — 1. Lotabweichungen, Heft II; 2. Bestimmung der Schwerkraft auf dem Atlantischen Ozean, von O. Hecker.
  3. Deutsche geolog. Gesellsch. — Zeitschrift, B. LIV, 3 u. 4; LV, 1 u. 2.
  3. Botan. Verein der Prov. Brandenburg. — Verhandl., 44. Jahrg.
- Berne.* 1. Commission géolog. suisse. — 1. Matér. pour la Carte géolog. de la Suisse, nouv. série, 11<sup>me</sup> livr.; série géotechnique, livr. II; — 2. Carte des environs de Moutier et de Bellelay, par L. Rollier; — 3. Karte des Lägern, mit Erläuterungen von F. Mühlberg.
2. Soc. helv. des sc. natur. — Flore cryptog. suisse, vol. II, fasc. 1.
  3. Bureau hydrométrique fédéral. — 1. Tableaux graph. des obs. hydrométr. suisses pour l'année 1901; — 2. Table de récapitul. des principaux résultats des obs. hydrométr. suisses pour 1893 et 1894; — 3. Régime des eaux en Suisse, bassin de la Reuss, 1<sup>re</sup> partie.
  4. Naturf. Gesellschaft. — Mitteil. 1901, nos 1500-1518; 1902, nos 1519-1550.
  5. Biblioth. nation. suisse. — 7<sup>me</sup> rapport annuel, 1902.
- Besançon.* Soc. d'Emulation du Doubs. — Mém., 7<sup>me</sup> sér., vol. 6.
- Bonn.* 1. Niederrheinische Gesellsch. für Natur u. Heilkunde. — Sitzungsber., 1902, 2; 1903, 1.
2. Naturhistor. Verein der preuss. Rheinlande u. Westfalens. — Verhandl., Jahrg. 59, 2; 60, 1.
- Bordeaux.* Soc. Linnéenne. — Actes, sér. 6, t. VII.
2. Soc. des sc. phys. et natur. — 1. Mém., 6<sup>me</sup> sér., t. I et II, 1<sup>er</sup> cahier; — 2. Procès-verb. des séances, 1900-1902; — 3. Obs. pluviométr. et thermométr. faites dans le départ. de la Gironde, de juin 1900 à mai 1902.
- Boston.* Soc. of natur. history. — 1. Proceed., vol. XXX, 3-7; XXXI, 1; — 2. Mem., vol. 5, nos 8 a. 9.
- Bourg.* Soc. des sc. natur. et d'archéolog. de l'Ain. — Bull., 1902, 3; 1903, 1 et 2.
- Bremen.* 1. Naturw. Verein. — Abhandl., B. XVII, 2. Heft.
2. Meteorolog. Observatorium. — Deutsches meteorolog. Jahrb. der freien Hansestadt Bremen, XIII. Jahrg., 1902.
- Brest.* Soc. académique. — Bull., 2<sup>me</sup> sér., t. XXVII.
- Brooklyn.* Institute of arts a. sciences. — Cold spring harbor Monographs, I a. II.

- Brünn.* Naturf. Verein. — 1. Verhandl., B. XL; — 2. Meteorolog. Commission, XX. Ber. : Beobacht. im Jahre 1900.
- Bruxelles.* 1. Acad. royale de Belgique. — 1. Bull. de la Classe des sciences, 1902, 4, 5, 9-12; 1903, 1-8; — 2. Annuaire, 1903.
2. Soc. entomolog. de Belgique. — Annales, t. XLVI.
3. Soc. royale malacolog. de Belgique. — Ann., t. XXXVI.
- Budapest.* K. Ungar. geolog. Anstalt. — 1. Földtani Közlöny, vol. XXXII, 10-12; XXXIII, 1-9; — 2. Jahresber. für 1900; — 3. Die Mineralkohlen der Länder der ungarischen Krone; — 4. Fünfter Nachtrag z. Katalog der Bibliothek, 1897-1901.
- Buenos-Aires.* Museo nacional. — Anales, t. VII y VIII.
- Caen.* Soc. Linéenne de Normandie. — Bull., 5<sup>me</sup> sér., vol. 5.
- Calcutta.* Geolog. Survey of India. — 1. Memoirs, vol. XXXII, 3; XXXIV, 2; XXXV, 1; — 2. General rep. from the 1<sup>st</sup> April 1900 to the 31<sup>st</sup> March 1901.
- Cambridge (U.-S.).* Museum of comparat. Zoölogy. — 1. Bull., vol. XXXVIII, XXXIX, 2, 4, 6, 8; XL, 3-7; XLI, 1.; Geolog. ser., vol. VI, 1-4; — 2. Ann. Rep. for 1901-1902.
- Catania.* Accad. gioenia di sc. natur. — 1. Atti, ser. 4<sup>a</sup>, vol. XIV e XV; — 2. Boll. delle sedute, fasc. LXXI, LXXIV-LXXVIII.
- Charleroi.* Soc. paléontolog. et archéolog. — Documents et Rapports. Table des matières des 25 premiers volumes.
- Cherbourg.* Soc. nation des sc. natur. et mathém. — Mém., t. XXXII et XXXIII, 1.
- Chicago.* Acad. of sciences. — 1. Bull., vol. II, n<sup>o</sup> III; — 2. Bull., n<sup>o</sup> IV, p. I of the natur. hist. Survey.
- Christiania.* Universitäts Observatorium. — Untersuchung über die Eigenbewegung von Sternen, in der Zone 65-70° Nördl. Declination.
- Cincinnati.* 1. Soc. of natur. history. — Journal, vol. XX, 3.
2. Lloyd Library. — 1. Bull., n<sup>os</sup> 3 a. 6, Repröd. ser. n<sup>o</sup> 3; 2. Mycological notes by G. G. Lloyd, n<sup>os</sup> 5-14; — 3. Bull., n<sup>o</sup> 4, Pharmacie ser. n<sup>o</sup> 1; — 4. Bull., n<sup>o</sup> 5, Mycological ser.; n<sup>o</sup> 2.
- Coimbra.* Soc. Broteriana. — Boletim, XIX.
- Colmar.* Soc. d'hist. natur. — Bull., nouv. sér., t. VI.
- Cordoba.* Acad. nacional de ciencias. — Boletín, t. XVII, 1-3.
- Davenport.* Academy of sciences. — Proceed., vol. VIII.
- Dax.* Soc. de Borda. — Bull., 1902, 2-4; 1903, 1.

- Des Moines* (U.-S.). Iowa geolog. Survey. — Vol. XII.
- Dresden*. Naturwiss. Gesellsch. Isis. — Sitzungsber. u. Abhandl., 1902.
- Dublin*. 1. Royal Irish Academy. — 1. Transact., vol. XXXII, p. I-II; — 2. Proceed., Third ser., vol. VI, 4; vol. XXIV, p. 1-3, sect. B.  
2. Royal Dublin Soc. of sciences. — 1. Scientific Transact., vol. VII, 14-16; vol. VIII, 1; — 2. Scientific Proceed., vol. IX, 5; — 3. Economic Proceed., vol. I, p. 3.
- Dürkheim*. Pollichia. — Mitteil., nos 15-17.
- Edimbourg*. 1. Royal Soc. — Proceed., vol. XXIII.  
2. Royal phys. Soc. — Proceed., vol. XIV, 4.
- Ekatérinbourg*. Soc. oural. d'amateurs de sc. natur. — Bull., t. XXII et XXIII, avec suppléments.
- Elberfeld*. Naturw. Verein. — Jahres-Ber., 10. Heft.
- Erlangen*. Phys.-medizin. Societät. — Sitzungsber., 34. Heft.
- Florence*. Soc. entomolog. italiana. — Bullet., XXXIII, 3 e 4; XXXIV, 1-4.
- Frankfurt a. M.* Senckenberg. naturf. Gesellsch. — 1. Abhandl., B. XX, 3 u. 4; XXV, 3 u. 4; XXVI u. XXVII, 1; — 2. Bericht, 1902.
- Frauenfeld*. Thurgauische Naturf. Gesellsch. — Mitteil., 15. Heft.
- Freiburg i. B.* Naturf. Gesellsch. — Ber., 12. u. 13. B.
- Fribourg*. Soc. fribourg. des sc. natur. — 1. Mém.: Botan., vol. I, 4 et 5; Géolog. et géogr., vol. II, 3 et 4; — 2. Bull., vol. X.
- Genève*. 1. Soc. de phys. et d'hist. natur. — Mém., vol. 34, fasc. 3.  
2. Conservatoire et Jardin botan. — Annuaire, 2<sup>me</sup> à 6<sup>me</sup> ann.
- Glasgow*. Natur. history Soc. — Transact, vol. V, p. III; vol. VI, p. I a. II.
- Gray*. Soc. grayloise d'émulat. — Bull., n<sup>o</sup> 5.
- *Graz*. Naturw. Verein für Steiermark. — Mitteil., 38. u. 39. Heft.
- Greifswald*. Naturwiss. Verein für Neu-Vorpommern u. Rügen. — Mittheil., 34. Jahrg.
- Grenoble*. Université. — Annales, t. XIV, 2 et 3; XV, 1 et 2.
- Halifax*. Nova Scotian Institut of sc. — Proceed. a. Transact., vol. X, 3 a. 4.
- Halle a. S.* Verein für Erdkunde. — Mitteil., 1902 u. 1903.

- Hamburg.* Naturw. Verein. — 1. Verhandl., 1902, 3<sup>te</sup> Folge, B. X; — 2. Abhandl., B. XVII u. XVIII.
- Hanau.* Wetterauische Gesellsch. — Erster Nachtrag zum Katalog der Bibliothek.
- Harlem.* 1. Soc. holland. des sc. — 1. Archives néerland. des sc. exactes et natur., sér. II, t. VII, 2-5; VIII, 2-5; — 2. Programme pour l'ann. 1903.
2. Musée Teyler. — Archives, sér. II, vol. VIII, 1-4.
- Helsingfors.* Comm. géolog. de la Finlande. — Bull., nos 12-14.
- Innsbruck.* Ferdinandeum für Tirol u. Vorarlberg. — Zeitschrift, 46. u. 47. Heft.
- Karlsruhe.* Naturw. Verein. — Verhandl., 15. u. 16. Band.
- Kiel.* Naturw. Verein für Schleswig-Holstein. — Schriften, B. XII, 2.
- Klagenfurt.* Naturhistor. Landesmuseum für Kärnten. — Carinthia, II, nos 1-5.
- Königsberg.* Physik.-ökonom. Gesellschaft. — Schriften, 43. Jahrgang.
- Lausanne.* Soc. vaudoise des sc. natur. — 1. Bull., 4<sup>me</sup> sér., vol. XXXVIII, 144 et 145; XXXIX, 146; — 2. Observ. météorolog. faites à la station du Champ-de-l'Air, ann. 1902.
- Lawrence* (U.-S.). Kansas University. — Bull., vol. III, 6-8.
- Leipzig.* Zoologischer Anzeiger. — B. XXVI, nos 685-710.
- Liège.* Soc. géolog. de Belgique. — 1. Annales, t. XXV<sup>bis</sup>, 2<sup>me</sup> livr.; XXIX, 4; XXX, 1.
2. Soc. royale des sc. — Mém., 3<sup>me</sup> sér., t. IV.
- Lille.* Soc. géolog. du Nord. — Annales, t. XXX et XXXI.
- Linz.* Ver. für Naturkunde in Oesterreich ob dem Enns. — XXXII. Jahresber.
- Lisbonne.* Commission du Serv. géolog. du Portugal. — Le crétacique de Conducia, contribut. à la connaissance géolog. des colonies portug. d'Afrique, I.
- Llinas* (Barcelone). Observatorio Belloch. — Hojas meteorológicas, 1902.
- Londres.* 1. Royal Society. — 1. Proceed., vol. LXVIII, 444 a. 445; LXX, 466; LXXI, 467-476; LXXII, 477-486; — 2. Reports of the sleeping sickness Commission, II-IV, 1; — 3. Rep. to the Malaria Committee, ser. 8; — 4. Rep. to the evolution Committee, 1902.
2. Zoolog. Society. — 1. Transact., vol. XVI, 5 a. 6; — 2. Proceed., 1902, vol. I, p. II; vol II, p. II; 1903, vol. I, p. 1 a. II; — 3. List of the fellows, May 1902.

- Lund.* Université royale. — Acta, t. XXXVII.
- Luxembourg.* 1. Soc. des natural. luxembourg. — Comptes rendus des séances, 12<sup>me</sup> année.  
2. Soc. grand-ducale de botanique. — Recueil des mémoires et des travaux, nos XV et XVI, titre et introduction.
- Madison.* Wisconsin geolog. a. natur. histor. Survey. — Bull., n<sup>o</sup> VIII.
- Madrid.* Observatorio de Madrid. — Observac. meteorolog., efectuadas en la peninsula, 1897 y 1898.
- Magdeburg.* Naturw. Verein. — Jahresber. u. Abhandl., 1900-1902.
- Manchester.* 1. Literary a. philosoph. Soc. — Mem. a. Proceed., vol. 46, p. VI; vol. 47, p. II-VI.  
2. Museum Owens College. — 1. Rep. of the Museum Committee for the year 1902-1903; — 2. Notes from the Manchester Museum, nos 9-16; — 3. Museum Handbooks: Descriptive Catal. of the embryolog. models.
- Marseille.* 1. Faculté des sciences. — Annales, t. XII et XIII.  
2. Soc. de statistique. — Répertoire des travaux, t. 45, 2<sup>me</sup> partie.
- Mexico.* 1. Soc. cientif. « Antonio Alzate ». — Mem. y revista, t. XIII, 5 y 6; XVI, 4-6; XVII, 1-6; XVIII, 1-5; XIX, 1-4.  
2. Instituto geolog. de México. — Bol., n<sup>o</sup> 16.
- Milan.* Soc. italiana di sc. natur. e del Museo civico di storia natur. — Atti, vol. XLI, 3 e 4; XLII, 1-3.
- Milwaukee.* Public Museum. — 19<sup>th</sup> a. 20<sup>th</sup> ann. Rep. of the board of trustees.
- Missoula (U.-S.).* University of Montana. — Bull., n<sup>o</sup> 10, p. 3.
- Montbéliard.* Société d'émulation. — Bull., supplém. aux vol. XXVII et XXVIII; vol. XXIX.
- Montevideo.* Museo nacional. — Anales, t. IV, I, 1<sup>a</sup> y 2<sup>a</sup>; t. V, pag. 1-160.
- Montpellier.* Acad. des sc. et lettres. — Mém. : sect. des sciences, 2<sup>me</sup> sér., t. III, 2.
- Moscou.* Soc. impér. des naturalistes. — Bull., 1901, 3 et 4; 1902, 1-4; 1903, 1.
- Mulhouse.* Soc. industrielle. — 1. Bull., 1902, 1, 2, 7-10; 1903, 3-11; — 2. Procès-verb. 1902, p. 115-144, 185-261; 1903, p. 1-54, 81-94, 153-178; — 3. Progr. des prix à décerner en 1903 et 1904.
- Munich.* K. bayer. Akad. der Wissenschaften. — Sitzungsber. der Mathem. — physikal. Classe, 1902, II u. III; 1903, I-III.

- Nancy*. Soc. des sciences. — Bull., sér. III, t. III, 1-4; IV, 1 et 2.
- Nantes*. Soc. des sc. natur. de l'Ouest de la France. — Bull., 2<sup>me</sup> sér., t. II, 2-4.
- New Haven*. 1. Connecticut Acad. of arts a. sciences. — Transact., vol. XI, p. I a. II.  
2. Amer. Journal of science, 4<sup>th</sup> ser., vol. XIV, 82-84; XV, 85-90; XVI, 91-96.
- New York*. Acad. of science. — Annals, vol. XV, I.
- Nîmes*. Soc. d'étude des sc. natur. — Bull., t. XXIX et XXX.
- Orléans*. Soc. d'agricult., sc., belles-lettres et arts. — Mém., 3<sup>me</sup> sér., t. I, 3; II, 2; III, 1.
- Osnabrück*. Naturw. Verein. — 15. Bericht.
- Ottawa*. 1. Royal Soc. of Canada. — Proceed. a. Transact., 2<sup>d</sup> ser., vol. VIII.  
2. Geolog. Survey of Canada. — 1. Contribut. to Canadian palæontology, vol. III, p. II; — 2. Contribut. to canadian botany, by J.-M. Macoun; — 3. Catal. of canadian plants, part. VII.
- Padova*. Soc. Veneto-Trentina di sc. natur. — Atti, ser. II, vol. IV, 2.
- Para*. Museu paraense de historia natural e ethnographia. — 1. Memorias, III; — 2. Boletim, nos 3 e 4, vol. III.
- Paris*. 1. Bureau internat. des poids et mesures. — Travaux et mémoires, t. XII.  
2. Ecole polytechnique. — Journal, II<sup>me</sup> sér., 7<sup>me</sup> cahier.  
3. Soc. zoolog. de France. — Bull., t. XXVII.  
4. Soc. géolog. de France. — Compte rendu des séances, 1902, nos 14, 17 et 18; 1903, nos 1-18.  
5. Feuille des jeunes naturalistes. — Nos 387-399.
- Pernambuco* Instituto archeolog. e geograph. — Revista, vol. X, n<sup>o</sup> 58.
- Philadelphie*. 1. Acad. of natur. sc. — 1. Proceed., vol. LIV, p. II a. III; LV, p. I; — 2. Journal, 2<sup>d</sup> ser., vol. XII, p. 1 a. 2.  
2. University of Pensylvania. — Contribut. from the zoolog. Laboratory, 1902, vol. XII, p. I.
- Pise*. Soc. toscana di sc. natur. — 1. Atti: Proc. verb., vol. XIII, fol. 41-138, 153-191; — Memorie, vol. XVIII e XIX.
- Porrentruy*. Soc. jurassienne d'Emulation. — Actes, 2<sup>me</sup> sér., vol. 10.
- Potsdam*. Bureau centr. de l'Associat. géodés. internat. — Rapport sur son activité en 1900.
- Rochelle (La)*. Soc. des sc. natur. de la Char.-Inférieure. — Annales de 1901, n<sup>o</sup> 33.

*Rochester* (N. Y). Acad. of science. — Proceed., vol. 4, p. 65-136.

*Rock Island* (Ill.). Augustana College. — Publicat. of the Augustana Library, n° 3.

*Rome*. 1. Reale Accad. dei Lincei. — 1. Atti, ser. 5<sup>a</sup>; Rendiconti, 1902, 1<sup>o</sup> sem., vol. XI, 7,; 2<sup>o</sup> sem., 5-12; 1903, 1<sup>o</sup> sem., vol. XII, 1-12; 2<sup>o</sup> sem., 1-12; — 2. Rendiconto dell' Adunanza solenne del 7 giugno 1903.

2. Soc. zoologica italiana. — Boll., ann. XI, fasc. I-III.

3. R. Istituto centr. di meteorolog. e geodinam. — 1. Annali, vol. XIII, p. I<sup>a</sup>; XVIII, p. I<sup>a</sup>; — 2. Elenche delle publicat. dell' Ufficia centrale.

*Rotterdam*. Soc. batave de philosophie expériment. — Progr. de 1902.

*Rouen*. 1. Soc. de médecine. — Bull., 2<sup>me</sup> sér., vol. 15.

2. Soc. libre d'émulation. — Bull., 1900-1901.

*Saint-Dié*. Soc. philomat. vosgienne. — Bull., 28<sup>me</sup> année.

*Saint-Gall*. Naturw. Gesellsch. — Ber., 1900-1901; 1901-1902.

*Saint-Louis*. Acad. of science. — Transact., vol. XI, 6-11; XII, 1-8.

*Saint-Petersbourg*. 1. Acad. impér. des sciences. — 1. Bull., V<sup>me</sup> sér., t. XIII, 4 et 5; XIV, 1-5; XV, 1-5; XVI, 1-5; XVII, 1-4; — 2. Mém., VIII<sup>me</sup> sér., t. XI, 1, 5-7, 10 et 11; XII, 4, 6-8, 10; XIII, 2, 5, 7; — 3. Berichte des Leiters der Acad. zur Ausgrabung eines Mammuth Kadavers; — 4. Catalogue des livres publiés par l'Académie, I (en russe).

2. Jardin botanique. — Acta, t. XIX, 3; XXI, 1 et 2.

*San Francisco*. California Acad. of sc. — 1. Proceed., 3<sup>th</sup> ser.; Botany, vol. II, 10; Zoology, vol. III, 5-6; Geology, vol. II, 4; Mathem.-Phys., vol. I, 8; — 2. The evolution of climates, by Marsden Manson.

*San José*. Instituto fisico-geograf. de Costa-Rica. — Bolet., nos 19-28.

*Santiago*. Soc. scientif. du Chili. — Actes, t. X, 5; XI, 1; XII, 1 et 2.

*Saragosse*. Sociedad aragonesa de ciencias natur. — Boletin, t. II, 7.

*Springfield* (Mass.). City Library Association. — Rep. of the Museum of natur history, 1901 a. 1902.

*Stockholm*. 1. Acad. royale des sciences. — 1. Arkiv: för mathematik, astronomi och fysik, Bd. I, 1-2; för kemi, mineralogi och geologi, Bd. I, 1; för botanik, Bd. I, 1-3;

- för zoologi, Bd. I, 1-2; — 2. Arsbok, 1903; — 3. Handlingar, Bd. XXXV, XXXVI, XXVII, 1, 2; — 4. Bihang, vol. 27, I-IV; 28, I-IV; — 5. Ofversigt, vol. 58, 59; — 6. Tal Tycho Brahe; — 7. Accessions Katalog, nos 15, 16; — 8. Lefnadsteckningar, Bd. IV, h. 3.
2. Institut royal géolog. de Suède. — 1. Afhandlingar, ser. Ca, n<sup>o</sup> 3; — 2. Kartblad, ser. Aa, nos 116, 118, 122; ser. Ac, n<sup>o</sup> 7; ser. C, nos 193, 194; — 3. Publicat., ser. Aa, nos 115, 117; ser. Ac, nos 1-4, 6; ser. Ba, n<sup>o</sup> 6; ser. Bb, n<sup>o</sup> 9; ser. C, nos 172, 180, 183-192; ser. Ca, nos 1, 2.
3. Soc. entomolog. — Entomolog. Tidskrift, Arg. 23, 1-4.
- Sydney*. Royal Soc. of N.-S. Wales. — 1. Journ. a. Proceed., vol. XXXVI; — 2. Abstract. of proceed., sept. to dec. 1902; may a. june 1903.
- Tokyo*. — Zoological Soc. — Annotationes zoolog. japonenses, vol. IV, p. II-V.
- Topeka*. Kansas acad. of science. — Transact., vol. XVIII.
- Trieste*. 1. I. R. Osservatorio astronom.-meteorolog. — Rapp. ann. per l'anno 1900, vol. XVII.
2. Museo civico di storia natur. — Atti, X.
- Tromsö*. Museum. — 1. Aarsberetning for 1902; — 2. Aarshefter, 21, 22, 24.
- Tuft* (Mass.). Tuft College. — Studies, n<sup>o</sup> 7.
- Turin*. R. Accad. delle scienze. — 1. Memorie, ser. 2<sup>a</sup>, t. LI e LII; — 2. Atti, vol. XXXVII e XXXVIII; — 3. Osservaz. meteorolog. fatte nell' anno 1901.
- Upsala*. Geolog. Institut. of the University. — Bull., vol. V, p. 2, n<sup>o</sup> 10.
- Urbana*. (Ill.) Illinois state laboratory of natur. hist. — 1. Bull., vol. V a. VI, p. II; — 2. Biennial Rep. of the Director for 1899-1900.
- Vienne*. 1. Akad. der Wissenschaften. — 1. Sitzungsber., 1901, Abtheil. I, B. CX, 1-10; B. CXI, 1-9; Abtheil. II<sup>a</sup>, B. CX, 4-7, 10-12; B. CXI, 1-10; Abtheil. II<sup>b</sup>, B. CX, 2-10; B. CXI, 1-10; Abtheil. III, B. CX, 1-7, 10-12; B. CXI, 1-10; — 2. Register n<sup>o</sup> XL zu den Banden 106 bis 110; — 3. Mitteil. der Erdbeben-Commission, neue Folge, nos I-XIII.
2. K. u. K. geolog. Reichsanstalt. — 1. Verhandl., 1902, 3, 4, 9-14, 16-18; 1903, 1-15; — 2. Jahrb. 1901, B. LI, 3 u. 4; 1902, B. LII, 2-4; 1903, B. LIII, 1; — 3. Abhandl., B. XX, 1.

3. K. u. K. zoolog.-botan. Gesellschaft. — Verhandl., B. LII.
  4. K. u. K. Central-Anstalt für Meteorolog. u. Erdmagnetismus. — Jahrb., neue Folge, B. XXXVIII u. Anhang.
- Washington.* 1. Smithsonian Institut. — 1. Miscellan. collect., nos 1372, 1376; — 2. Contrib. to Knowledge, n<sup>o</sup> 1373; — 3. Ann. Report, June 30, 1901; — 4. 19<sup>th</sup> ann. Rep. of the Bureau of amer. Ethnology, 1897-1898; — 5. Bureau of amer. Ethnology, Bull., nos 25 a. 27; — 6. Annals of the astrophysical observat. of the Smithson. Institut., vol. I.
2. U.-S. Nation. Museum. — 1. Proceed., vol. XXIII-XXVI; 2. Bull., nos 39, fasc. H-O; 50, p. II; 51 a. 52.
  3. U.-S. Geolog. Survey. — 1. Bull., nos 191, 195-207; — 2. 22<sup>th</sup> ann. Rep., 1900-1901, part. III a. IV, p. I a. II; 3. Monographs, vol. XLI-XLIII; — 4. Professional paper, nos 1-8; — 5. Mineral resources of the U.-S., 1901; — 6. Water-Supply paper, nos 65-79.
  4. Coast a. geodetic Survey. — 1. Rep. of the superintendent for 1899-1900, 1900-1901, 1901-1902; — 2. List a. catalogue of the publicat., 1816-1902; — 3. The eastern oblique arc of the United States a. osculating spheroid, special publication, n<sup>o</sup> 7.
  4. U.-S. Naval Observatory. — 1. Rep. of the superintendent, June 30, 1902; — 2. Publicat., 2<sup>d</sup> ser., vol. III.
- Wiesbaden.* Nassauischer Verein für Naturkunde. — Jahrb., 55. u. 56. Jahrgang.
- Winterthur.* Naturw. Gesellschaft. — Mitteil., IV. Heft.
- Würzburg.* Physikal.-Medicin. Gesellschaft. — Sitzungsber., Jahrg. 1902.
- Zürich.* 1. Naturf. Gesellschaft. — 1. Vierteljahrschrift, 47. Jahrg., Heft 3 u. 4; 48. Jahrg., Heft 1 u. 2; — 2. Neujahrsblatt herausgegeben auf das Jahr 1903.
2. Physikalische Gesellschaft. — Mitteil., 1902, n<sup>o</sup> 3.
  3. Schweizer. meteorolog. Central-Anstalt. — Annalen, 1901.
  4. Schweizer. botan. Gesellschaft. — Berichte, Heft XII.
- Zwickau.* Verein für Naturkunde. — Jahresber., 1901.
-

## OUVRAGES REÇUS DE DIVERS SAVANTS

---

*Boulanger, Em.* Germination de l'ascospore de la truffe.

*Janet, Charles.* 1. Etudes sur les fourmis, les guêpes et les abeilles, notes 17-19; — 2. Notes sur les fourmis et les guêpes, 4-10; — 3. Notice sur les travaux scientifiques présentés par M. Ch. Janet pour le prix Thore; — 4. Les habitations à bon marché dans les villes de moyenne importance; — 5. L'esthétique dans les sciences de la nature.

*Levier, E., Dr-méd.* Località ed altitudini di alcuni muschi dell'imalaia che trovansi pure in Europa.

*Renevier, E., prof.* 1. L'axe anticlinal de la mollasse aux environs de Lausanne; — 2. Classification stratigraphique; — 3. Tranchée glaciaire sous la place Bel-Air, à Lausanne.

*De Saussure, Henri.* Analecta entomologica, II: Notice sur la tribu des Eumastaciens.

*Sommier, Stephen.* Note volanti sui Karaciai ed alcune misure di Abasá, Kabardini e Abasékh.

*Sommier, S. et Levier, E.* 1. Enumeratio plantarum anno 1890 in Caucaso lectarum; — 2. Una erborisazione a Trebisonda.

*Spörry, Hans.* Verwendung des Bambus in Japan.

# TABLE DES MÉMOIRES ET COMMUNICATIONS

## DU TOME XXXI

	Pages
<i>F. de Rougemont.</i> — Catalogue des Lépidoptères du Jura neuchâtelois, seconde partie . . . . .	3
<i>R. Weber.</i> — La détermination de la conductibilité calorifique des liquides . . . . .	209
<i>H. Schardt.</i> — Mélanges géologiques sur le Jura neuchâtelois et les régions limitrophes, 4 <sup>me</sup> fascicule :	
XVII. Sur la découverte d'un pli-faille important et d'un affleurement de Lias dans la Combe des Quignets (La Sagne) . . . . .	253
XVIII. Sur une coupe du terrain œningien près du Locle et revision de la faune de Mollusques de l'œningien de cette vallée . . . . .	263
XIX. Considérations sur le parallélisme des niveaux du Dogger dans le Jura neuchâtelois et vaudois . . . . .	287
XX. Note sur l'origine du lac des Brenets . . . . .	312
<i>H. Spinner.</i> — Des relations existant entre la disposition du parenchyme vert dans les feuilles de <i>Carex</i> et les localités habitées par ces végétaux . . . . .	325
<i>F. Conne</i> et <i>G. Sandoz.</i> — Sur un cas d'infection d'eau d'alimentation par un paracolibacille . . . . .	328
<i>E. Le Grand Roy.</i> — Sur les diamètres des coniques . . . . .	332
<i>A. Guébard.</i> — Sur un trésor de deniers romains trouvé en 1901 aux environs de Nice . . . . .	348
Rapport du directeur de l'Observatoire cantonal de Neuchâtel à la Commission d'inspection pour l'année 1902. <i>L. Arndt.</i> Appendice I.	
Rapport du directeur de l'Observatoire cantonal de Neuchâtel au Département de l'Industrie et de l'Agriculture sur le concours des chronomètres observés pendant l'année 1902. <i>L. Arndt.</i> Appendice II.	
Annexe au rapport du directeur de l'Observatoire cantonal de Neuchâtel pour l'année 1903: Observations météorologiques faites en 1901 et 1902. <i>L. Arndt.</i> Appendice III.	
Procès-verbaux des 47 <sup>me</sup> et 48 <sup>me</sup> séances de la Commission géodésique suisse, tenues au Palais fédéral à Berne, le 21 février et le 2 mai 1903. <i>R. Gautier.</i> Appendice IV.	

# TABLE DES MATIÈRES

DES

## PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES

### A. AFFAIRES ADMINISTRATIVES

	Pages
Fixation du jour des séances . . . . .	361, 365
Démission de membres effectifs . . . . .	365
Nomination de M. R. Chavannes comme membre correspondant . . . . .	368
Réception de nouveaux membres. . . . .	368, 378, 382, 394
Comptes de l'exercice 1902 vérifiés et approuvés . . . . .	371
Félicitations adressées à M. Ed. Hagenbach-Bischoff, membre honoraire, à l'occasion de son jubilé . . . . .	373
Réponse de M. le prof. Ed. Hagenbach-Bischoff . . . . .	378
Distinction entre membres internes et membres externes de la Société . . . . .	380, 382
Séance publique des Brenets . . . . .	394, 399
Liste des ouvrages reçus par la Société du 1 <sup>er</sup> janvier au 31 décembre 1903 . . . . .	400

### B. TRAVAUX SCIENTIFIQUES

#### 1. ASTRONOMIE ET GÉODÉSIE

Compte rendu d'une publication du Bureau topographique fédéral concernant le rattachement du nivellement suisse aux nivellements des pays voisins. Hauteur de la Pierre-à-Niton. <i>J. de Perregaux</i> . . . . .	368
---	-----

#### 2. MÉTÉOROLOGIE

Observations météorologiques de l'année 1902, faites à l'Observatoire cantonal. <i>L. Arndt</i> . . . . .	385
Publication des observations météorologiques de Neuchâtel dans le Bulletin. <i>L. Arndt</i> . . . . .	386

3. MATHÉMATIQUES

	Pages
Sur un ingénieux procédé de résolution graphique de l'équation de Kepler. <i>E. Le Grand Roy</i> . . . . .	381
Sur les diamètres des coniques. <i>E. Le Grand Roy</i> . . . . .	381

4. PHYSIQUE

Détermination de la conductibilité calorifique des liquides. <i>R. Weber</i> . . . . .	361
Sur les sources de lumière modernes. <i>R. Weber</i> . . . . .	372

5. GÉOLOGIE ET PALÉONTOLOGIE

Sur la géologie du massif du Simplon. <i>H. Schardt</i> . . . . .	369
Coupe de l'Oëningien du Locle et revision des mollusques de ce terrain contenus dans la collection Jaccard. <i>H. Schardt</i> . . . . .	379
Sur un pli-faïlle constaté entre le Furcil et Brot-dessous. <i>H. Schardt</i> . . . . .	389
Considérations sur le parallélisme des niveaux du Dogger dans le Jura neuchâtelais et vaudois. <i>H. Schardt</i> . . . . .	394
Sur l'origine du lac des Brenets. <i>H. Schardt</i> . . . . .	398

6. BOTANIQUE

Sur les relations existant entre la disposition du parenchyme vert dans les feuilles de <i>Carex</i> et les localités habitées par ces végétaux. <i>H. Spinner</i> . . . . .	361
Sur l'arbre à dentelle ( <i>Lagetta lintearia</i> , Lam.) des Antilles. <i>F. Tripet</i> . . . . .	362
Sur le parasitisme chez les végétaux et sur de nouvelles espèces botaniques. <i>H. Spinner</i> . . . . .	384

7. ZOOLOGIE

Sur l'intestin et la digestion chez les Reptiles. <i>F. Béguin</i> . . . . .	365
Acquisition pour le Musée d'une Outarde barbue ( <i>Otis tarda</i> ) tuée à Cressier. <i>P. Godet</i> . . . . .	368
Sur l'introduction d'un Silure d'Amérique ( <i>Amiurus nebulosus</i> ). <i>O. Fuhrmann</i> . . . . .	382

	Pages
Sur une variété de l'Ombre-chevalier ( <i>Salvelinus salvelinus</i> , var. <i>profundus</i> ). <i>O. Fuhrmann</i> . . . . .	382
Sur l'évolution des Ténias et en particulier de la larve des Ichtyoténias. <i>O. Fuhrmann</i> . . . . .	386
Catalogue des Lépidoptères du Jura neuchâtelois (2 <sup>me</sup> partie). <i>F. de Rougemont</i> . . . . .	392
Sur des observations et découvertes entomologiques récentes. <i>F. de Rougemont</i> . . . . .	392
La pisciculture dans le canton de Neuchâtel. <i>O. Fuhrmann</i> . . . . .	395
Les pluies de chenilles. <i>F. de Rougemont</i> . . . . .	396

#### 8. HYGIÈNE ET MÉDECINE

Sur la conjonctivite des platanes. <i>G. Borel</i> . . . . .	362
Cécités dues aux courants électriques. <i>G. Borel</i> . . . . .	363
Sur l'infection des canalisations d'eau d'alimentation par un paracolibacille et sur leur désinfection. <i>F. Conne</i> et <i>G. Sandoz</i> . . . . .	378

#### 9. DIVERS

Don d'un lot de deniers romains en argent, fait à la Société par Ad. Guébard . . . . .	361
Résultats scientifiques d'une ascension dans la chaîne de l'Himalaya. <i>J. Jacot Guillarmod</i> . . . . .	373
Doit-on écrire Ruhmkorff ou Rühmkorff? <i>R. Weber</i> . . . . .	379
Sur l'utilisation des eaux d'égouts et des rablons. <i>G. Ritter</i> . . . . .	390
Discussion : MM. <i>Bellenot</i> , <i>G. de Coulon</i> et <i>P. de Coulon</i> . . . . .	391
Sur le degré de précision des résultats déduits des observations des chronomètres de poche. <i>L. Arndt</i> . . . . .	398