

# Liste des ouvrages reçus par la Société

Objekttyp: **AssociationNews**

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

Band (Jahr): **19 (1890-1891)**

PDF erstellt am: **20.06.2024**

## **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> octobre 1890 au 31 décembre 1891

- Aarau.* Schweizerische Naturf. Gesellschaft. — 1. Verhandl. in Davos, August 1890. 73. Jahresversammlung; — 2. Compte rendu des travaux présentés à la 73<sup>me</sup> session de la Société, réunie à Davos en août 1890; — 3. Actes de la Société des sc. natur., réunie à Fribourg en août 1891, 74<sup>me</sup> session; — 4. Compte rendu des travaux présentés à la 74<sup>me</sup> session de la Société, réunie à Fribourg en août 1891.
- Adelaïde* (Sud-Australie). Royal Soc. of S.-A. — Transact., vol. XIV, 1.
- Albany.* 1. University of the state of New-York. — Memoirs, vol. I, 1.  
2. New-York state Museum of natur. hist. — 1. Bull., vol. II, 7-10; — 2. Ann. Report of the trustees, n<sup>o</sup> 43.  
3. New-York state library. — Bull.: Additions, n<sup>o</sup> 1; Library School, n<sup>o</sup> 1; Legislation, n<sup>o</sup> 1.
- Amiens.* Soc. linnéenne du Nord de la France. — Bull. mensuel, T. IX, 199-222.
- Angers.* 1. Académie des sc. et belles-lettres. — 1. Souvenir de la séance solennelle du deuxième centenaire de la fondation de l'Académie, célébré le 1<sup>er</sup> juillet 1886; — 2. Séance solennelle de rentrée, du 22 novembre 1888; — 3. La France préhistorique, par M. Cartailhac: Analyse par M. Piéte; — 4. Statuts de l'Académie.  
2. Soc. des études scientif. — Bull. 1889, XIX<sup>me</sup> année.
- Annecy.* Soc. florimontane. — Revue savoisiennne, 31<sup>me</sup> année, août-décembre; 32<sup>me</sup> année, janvier-octobre.
- Auxerre.* Soc. des sc. hist. et natur. de l'Yonne. — Bull., 44.

- Bâle.* Naturforsch. Gesellsch. — Verhandl., B. IX, 1.
- Bar-sur-Seine.* Soc. d'apicult. de l'Aube. — Bull., nos 116-123.
- Berlin.* 1. K. Pr. Akad. d. Wissenschaften. — Sitzungsber., 1890, 20-53; 1891, 1-40.
2. Deutsche geolog. Gesellsch. — Zeitschrift, XLII, 2-4; XLIII, 1 u. 2.
3. Botan. Verein der Prov. Brandenburg. — 1. Verhandl., 31. u. 32. Jahrg., 1889 u. 1890; — 2. Register über die Verhandl., B. I-XXX, von M. Gürke.
- Berne.* 1. Naturf. Gesellsch. — Mittheil., 1889, nos 1215-1243; 1890, nos 1244-1264.
2. Commission géolog. de la Soc. helvét. des sc. natur. — Beiträge zur geolog. Karte der Schweiz, Liefer. 31.
- Besançon.* Soc. d'Emulation du Doubs. — Mém., 6<sup>me</sup> série, vol. 4.
- Béziers.* Soc. d'étude des. sc. natur. — Bull., vol. XI et XII.
- Bistritz.* Gewerbeschule. — Jahresber., XVI.
- Bonn.* Naturhist. Verein der preuss. Rheinlande u. Westfalens. — Verhandl., Jahrg. 47, 2. Häfte; 48, 1. Häfte.
- Boston.* Soc. of natur. history. — 1. Mem., vol. IV, 7-9; — 2. Proceed., vol. XXIV, 3 a. 4; XXV, 1 a. 2.
- Brême.* Naturwissenschaftl. Verein. — Abhandl., XII, 2.
- Brest.* Soc. académique. — Bull., 2<sup>me</sup> sér., T. XV.
- Briinn.* Naturforsch. Verein. — 1. Verhandl., XXVIII; — 2. Meteorolog. Comm., VIII. Ber.
- Bruxelles.* 1. Acad. royale des sc., lettres et beaux-arts de Belgique. — 1. Bull., 3<sup>me</sup> sér., T. XVII-XXI; — 2. Annuaire, 1890 et 1891; — 3. Catalogue des livres de la biblioth., 2<sup>me</sup> part.; ouvrages non périodiques: sciences morales et politiques. Beaux-arts.
2. Soc. royale de botan. de Belgique. — Bull., T. I-XXVII.
3. Société royale malacolog. de Belgique. — 1. Annales, T. XXIII; — 2. Proc.-verb., T. XVII, p. LXXIII-CXXIV; T. XVIII et XIX, p. I-LXXXVIII.
4. Soc. belge de microscopie. — 1. Annales, T. XIV et XV; — 2. Bull., 16<sup>me</sup> ann., 8-11; 17<sup>me</sup> ann., 3-10; 18<sup>me</sup> ann., 1.
5. Soc. entomolog. de Belgique. — Annales, T. XXXIII et XXXIV.

*Budapest.* K. Ungar. geolog. Anstalt. — 1. Jahresber. für 1889; — 2. Mittheil. aus dem Jahrb., B. VIII, 9; IX, 2-5; — 3. Földtani Közlöny : Geolog. Mittheil., XX, 5-12; XXI. 1-3.

*Buenos-Aires.* Revista argentina de histor. natural, T. I, 1-6.

*Calcutta.* Geolog. Survey of India. — 1. Mem., Palæontologia Indica, ser. XIII, vol. IV, 1; — 2. Mem., vol. XXIV, 2 a. 3; — 3. Records, vol. XXIV, 1-3; Contents a. Index of the 20 vol., 1868 to 1887.

*Cambridge.* Museum of comparat. Zoölogy. — 1. Bull., XX, 2-8; XXI, 1-5; — 2. Ann. report of the curator for 1889-90 a. 1890-91.

*Cassel.* Verein für Naturkunde. — XXVI u. XXVII. Ber.

*Catane.* Accad. gioenia di sc. natur. — 1. Atti, ser. 4, vol. II; — 2. Bull. mensile, 14-22.

*Charleroi.* Soc. paléontolog. et archéolog. de l'arrondissement de Charleroi. — Documents et rapports, T. XVII.

*Chemnitz.* Naturwissenschaftl. Gesellschaft. — 11. Bericht, 1887-1889.

*Christiania.* 1. Soc. des sciences. — Forhandlinger, 1889, 1890.

2. Universitäts-Sternwarte. — Magnetische Beobachtungen u. stündl. Temperaturbeobacht., August 1882-August 1883, von H. Geelmuyden.

*Coimbra.* Soc. Broteriana. — Bol., VIII, 1.

*Coire.* Naturf. Gesell. Graubündens. — Jahresber. B. XXXIV.

*Cordoba* (Rép. Argent.) Acad. nacional de ciencias. — Actas, T. VI y Atlas.

*Dax.* Soc. de Borda. — Bull., 1890, 3 et 4.

*Dresden.* Naturw. Gesellsch. Isis. — Sitzungsber. u. Abhandl., 1890 u. 1891, Jan.-Juni.

*Dürkheim.* Pollichia. — Jahresber., XLVIII, 4.

*Dublin.* 1. Royal Irish Academy. — « Cunningham Memoirs », n° VI; — 2. Transact., XXIX, 6; — 3. Proceed. 3<sup>d</sup> ser., vol. I, 5; II, 1.

2. Royal Dublin Soc. of sciences. — 1. Scientif. Transact., ser. II, vol. IV, 6-8; — 2. Scientif. Proceed., vol. VI, 10; VII, 1 a. 2.

- Edimbourg.* 1. Royal phys. Soc. — Proceed., 1889-90.  
2. Royal Soc. — 1. Transact., vol. XXXV a. XXXVI, part. I, nos 1-8; — Proceed., vol. XVII, 1889-90.
- Ekaterinbourg.* Soc. ouralienne. — Bull., T. XII, 1 et 2.
- Epinal.* Soc. d'Emulation des Vosges. — 1. Annales, 1890; — Table alfab. des matières des 28 vol. publiés de 1860 à 1889.
- Erlangen.* Phys.-Medicin. Soc. — Sitzungsber., 22. u. 23. Hefte.
- Florence.* Soc. entomolog. italiana. — Bull., 1890, III e IV.
- Frankfurt a.-M.* Senckenberg. naturf. Gesellsch. — 1. Ber., 1891; — 2. Abhandl., B. XVI, 2-4; Katalog der Vogelsammlung im Museum der Gesellschaft.
- Freiburg i.-B.* Naturforsch. Gesellsch. — Ber., B. V.
- Fribourg.* Soc. fribourg. des sc. natur. — Bull., 1887-1890.
- Genève.* 1. Soc. de phys. et d'hist. natur. — Mém., T. XXXI, 1.  
2. Institut nation. genev. — Bull., T. XXX.
- Graz.* Naturwissenschaftl. Ver. für Steiermark. — Mittheil., 1889.
- Greifswald.* Naturwissenschaftl. Ver. für Neu-Vorpommern u. Rügen. — Mittheil., 22. Jahrg.
- Halifax.* Nova Scotian Institute of natur. science. — Proceed. a. Transact., vol. VII, 4.
- Halle.* 1. K. Leopold.-Carolinische deutsche Akad. der Naturforscher. — Leopoldina, 21.-26. Hefte.  
2. Ver. für Erdkunde. — Mittheil., 1890.
- Hambourg.* Naturwissenschaftl. Ver. — Abhandl., B. XI, 2 u. 3.
- Harlem.* Soc. holland. des sc. — Archives néerland. des sc. exactes et natur., T. XXIV, 4 et 5; XXV, 1-4.
- Helsingfors.* Soc. pro fauna et flora Fennicæ. — 1. Acta, VI et VII. — 2. Meddel. h. 16.
- Innsbruck.* Ferdinandeum. — Zeitschrift, 3. Folge, 34. Heft.
- Kiel.* Naturwissenschaftl. Ver. für Schleswig-Holstein. — Schriften, B. VIII, 2; IX, 1.
- Koenigsberg.* Physikal.-ökonom. Gesellsch. — Schriften, 31. Jahrg.

*Lausanne.* 1. Soc. vaudoise des sc. natur. — Bull., 3<sup>me</sup> sér., vol. XXVI, 102; XXVII, 103 et 104.

2. Soc. géolog. suisse. — Recueil périod., vol. II, nos 1-3.

3. Musée d'hist. natur. — Rapport annuel pour 1890.

*Leipzig.* Zoolog. Anzeiger, nos 346-365.

*Liège.* Soc. géolog. de Belgique. — Annales, T. XVI, 2; XVII, 4; XVIII, 1.

*Londres.* 1. Royal Soc. — Proceed., XLVIII, 295; XLIX, 296-302.

2. Zoolog. Soc. — 1. Proceed. for the year 1890, part. III; 1891, part. II a. III; — Transact., vol. XII, 1-3.

*Lund.* Universit. Lundensis. — Universitets Ars-skrift, T. XXVI.

*Luxembourg.* 1. Soc. botan. du grand-duché. — Recueil des mém. et travaux, T. XII.

2. Soc. des natural. luxembourg. — « Fauna », 1891, 1-3.

*Madrid.* Observatorio de Madrid. — Resumen de las observac. meteorolog. efect. en la peninsula, etc., 1887 y 1888.

*Magdeburg.* Naturwissenschaftl. Verein. — Jahresber. und Abhandl., 1890.

*Manchester.* 1. Literary a. philosoph. Soc. — Mem. a. Proceed., 4<sup>th</sup> ser., vol. III a. IV, 1-5.

2. Museum Owens College. — Report for 1889-90.

*Marseille.* Soc. de statistique. — Répert. des travaux, T. 42.

*Mecklenburg.* Verein der Freunde der Naturgeschichte. — 1. Archiv., 44. Jahrg.; — 2. Die landeskundliche Literatur über die Grossherzogtümer Mecklenburg.

*Melbourne.* Natur.-history of Victoria : Prodrumus of the zoology of Victoria, by Fr. McCoy. — Decades XX.

*Meriden (Connect.)* Scientif. Assoc. — Proceed. a. Transact., vol. IV.

*Milwaukee.* Natur. hist. Soc. of Wisconsin. — Occasional papers, vol. I, n<sup>o</sup> 3.

*Minneapolis (U.-S.)* Geolog. a. natur. hist. Survey of Minnesota. — Bull., n<sup>o</sup> 6.

*Montbéliard.* Soc. d'Emulation. — Mém., 3<sup>me</sup> sér. vol. XXI, 1.

*Montréal.* 1. Royal Soc. of Canada. — Proceed. a. Transact., vol. VII a. VIII.

2. Geolog. a. natur. hist. Survey of Canada. — Catalogue of Canadian plants, part. V : Acrogens.
- Moscou.* Soc. impér. des naturalistes. — 1. Bull., 1890, 1-3; 1891, 1; — 2. Meteorolog. Beobacht., 1890, 1 u. 2.
- Mulhouse.* Soc. industrielle. — 1. Bull., 1891, févr. à sept.; — 2. Table des matières du programme des prix proposés pour l'année 1891-92; — 3. Table des mat. des sujets traités aux Comités d'utilité publique, 1859-89; — 4. Lois allemandes sur les brevets d'invention et sur les modèles de fabrication.
- Munich.* K. bayer. Akad. der Wissenschaften. — 1. Sitzungsber. der mathem.-physikal. Classe, 1890, I-IV; 1891, I u. II; — 2. Neue Annalen der K. Sternwarte in Bogenhausen, B. I u. II.
- Münster.* Westfäl. Provinzial-Ver. für Wissensch. u. Kunst. — 17., 18. u. 19. Jahresber.
- Neuchâtel.* Soc. helvét. pour l'échange des plantes. — Catalog. des pl. distribuées en 1889.
- New-Haven.* American Journ. of sciences, vol. XL, 238-245; XLI, 246-249; XLII, 250-252.
- New-York.* Acad. of sciences. — Annals, V, Extra nos 1-3.
- Nîmes.* Soc. d'étude des sc. natur. — Bull., 18<sup>me</sup> ann., 2-4.
- Orléans.* Soc. d'agricult., sc., belles-lettres et arts. — Mém., T. XXIX, 4; XXX, 1-3.
- Osnabrück.* Naturwissenschaftl. Verein. — 8. Ber., 1889 u. 1890.
- Ottawa.* 1. Geolog. a. natur. hist. Survey of Canada. — Contribut. to canadian Palæontology, vol. I, part. III; III, part. III, and Mappes.  
2. Commission de géologie et d'hist. natur. du Canada. — Rapport annuel, nouv. sér., vol. III, 1<sup>re</sup> et 2<sup>me</sup> parties.
- Padoue.* 1. Soc. Veneto-Trent. di sc. natur. — 1. Atti, XII, 1 e 2; — 2. Bull., T. V, 1.  
2. La Nuova Notarisia, ser. II, 1891, janv. et mars.
- Palerme.* Soc. di scienze natur. ed economiche. — 1. Giornale, vol. XX; — 2. Bull., 1 e 2.
- Paris.* 1. Soc. zoolog. de France. — Bull., T. XV, 7-10; XVI, 1 et 2.  
2. Soc. géolog. de France. — Bull., T. XVIII, 5-8; XIX, 1-3.

3. Soc. nation. d'acclimat. de France. — Revue des sc. natur. appliquées, 37<sup>me</sup> ann., nos 19-24.
4. Feuille des Jeunes natural., nos 240-252. — Catal. de la biblioth., fasc. 9-11.
5. Laboratoire de géologie de la Sorbonne. — Edmond Hébert : Extrait du discours de M. Hermite, président de l'Académie des sciences.

*Philadelphie.* Acad. of natur. sc. — 1. Proceed., 1890, I a. III; 1891, I a. II; — 2. Bacteriological laboratory of the Acad. : Preventive inoculation against tuberculosis.

*Pise.* Soc. toscana di sc. natur. — 1. Mem., T. XI; — 2. Proc. verb., VII, fol. 129-170; 235-346.

*Porrentruy.* Soc. jurassienne d'Emulation. — Actes, ann. 1889, 2<sup>me</sup> sér.; vol. II.

*Prague.* Lese- u. Redehalle der deutschen Studenten. — Jahresber., 1890.

*Regensburg.* Naturwissenschaftl. Ver. — Ber., II. Heft.

*Rio-de-Janeiro.* 1. Instituto hist. e geogr. Brasileiro. — Revista trimensal, T. LIII, 1, 2; LIV, 1.

2. Musée national de Rio-de-Janeiro. — 1. Archivos, vol. VII; — 2. Le musée national de Rio-de-Janeiro et son influence sur les sc. natur. au Brésil, par L. Netto.

*Rome.* 1. Reale Accad. dei Lincei. — Atti, ser. 4; Rendiconti, 1890, 2<sup>o</sup> sem., VI, 4-6, 8 e 12; 1891, 1<sup>o</sup> sem., VII, 1-12; 2<sup>o</sup> sem., 1-11.

2. R. Comit. geolog. d'Italia. — Boll., XXI.
3. Biblioth. nazion. centr. Vittorio-Emmanuele. — Boll. delle opere moderne straniere, vol. IV, 1889: Indice alfabetico; V, 2-4; VI, 2, 6-9 e 11.

*Rouen.* Soc. libre d'Emulation de la Seine-Infér. — Bull., 1889-90.

*Saint-Dié.* Soc. philomat. yosgienne. — Bull., 16<sup>me</sup> ann.

*Saint-Gall.* Naturwissenschaftl. Gesellsch. — Ber., 1888-89.

*Saint-Louis.* Acad. of science. — The total Eclipse of the sun, January 1, 1889.

*Saint-Petersbourg.* 1. Acad. impér. des sc. — 1. Mém., 7<sup>me</sup> sér., T. XXXVII, 11-13; XXXVIII, 1-3; — 2. Mélanges physiques et chimiques tirés du Bull., T. XIII, livr. 1; — 3. Supplément au Bull., T. XXXII, n<sup>o</sup> 4.



- Salem.* 1. Essex Institute. — Bull., 21, 7-12; 22, 1-12.  
2. Amer. Associat. for the advanc. of sc. — Proceed. of 38<sup>th</sup> meeting held at Toronto, August 1889 and of 39<sup>th</sup> meet. held at Indianapolis, August 1890.
- San-Francisco.* California Acad. of sc. — Occasional papers of the Acad. : I. A revision of the south american Nematognathi or cat-fishes; II. Land Birds of the Pacific District.
- Santiago* (Chili). Deutscher wissenschaftl. Ver. — Verhandl., B. II, 3.
- Stavanger* (Norvège). Stavanger-Museum. — Aarsberetning for 1890.
- Stockholm.* Entomolog. Tidskrift, Arg. 11, h. 1-5.
- Stuttgart.* Ver. für vaterländ. Naturkunde in Württemberg. — 47. Jahresheft.
- Sydney.* Royal Soc. of N.-S. Wales. — Journ. and Proceed., XXIII, 2; XXIV, 1 a. 2.
- Topeka.* Kansas Acad. of science. — Transact. of the 22<sup>th</sup> ann. meeting, 1889, vol. XII, part. I.
- Trieste.* Osservatorio marittimo. — Rapp. ann. 1888.
- Tromsö.* Museum. — 1. Aarsberetn. for 1889; — 2. Aarshefter, XIII.
- Turin.* 1. Reale Accad. delle sc. — 1. Mem., ser. 2<sup>a</sup>, T. XL e XLI; — 2. Atti, XXV, 15; XXVI, 1-11, 13-15.  
2. Osservatorio della R. Università di Torino. — 1. Osservaz. meteorolog. fatte nell' anno 1890, dal Dr Rizzo; — 2. Sulle determinazioni di latitudine eseguite negli anni 1888, 1889 e 1890, di F. Porro; — 3. Effemeridi del Sole e della Luna, per l'orizzonte di Torino e per l'anno 1891 di T. Aschieri; — 4 Sulla stella variabile U Orionis (Chandler 2100), nota di F. Porro.
- Venise.* Notarisia: Commentar. phycolog. — Anno 1890, 20-24; 1891, 25 e 26.
- Vienne.* 1. K. k. Akad. der Wissenschaften. — 1. Sitzungsber.: 1. Abtheil., B. XCVIII, 4-10; 2. Abtheil. a) B. XCVIII, 4-10; XCIX, 1-10; b) B. XCVIII, 4-8, 10; XCIX, 1-10; 3. Abtheil., B. XCVIII, 5-10; XCIX, 1-3, 6-10.  
2. K. k. geolog. Reichsanstalt. — 1. Verhandl., 1890, 10-18; 1891, 1-4, 8-13; — 2. Abhandl., B. XIV: Brachiopoden der alpinen Trias, von A. Bittner; XV, 3: Cera-

todus Sturii, nov. spec. aus den Schichten der oberen Trias der Nordalpen, von Fr. Teller; — 3. Jahrb., B. XL, 3-4; XLI, 1.

3. K. k. zoolog.-botan. Gesellsch. — Verhandl., B. XL, 3 u. 4; XLI, 1 u. 2.
4. Verein zur Verbreit. naturwissenschaftl. Kenntnisse. — Schriften, B. XXX.
5. K. k. Central-Anstalt für Meteorolog.- u. Erdmagnetismus. — Jahrb., neue Folge, B. XXV u. XXVI.

*Washington.* 1. Department of agricult. — North american Fauna, nos 3-5.

2. Smithsonian Instit. — 1. Contribut. to knowledge, vol. XXVII: Experiments in Aerodynamics, by S. P. Langley; — 2. Ann. report of the board of regents for 1888 a. 1889; — 3. U.-S. National Museum. — Proceed., vol. XII a. XIII; Bull. n° 38: Report for the year ending June 30, 1888.
3. U.-S. Geolog. Survey. — Ninth ann. Report to the secretary of the interior, 1887-88, by J. W. Powell, Director.
4. U.-S. Coast a. geodetic Survey. — Report of the superintendent for 1888, I a. II; for 1889, I a. II.
5. U.-S. Naval Observatory. — 1. Observations made during the years 1885 a. 1886; — 2. Rep. of the superintendent for the year ending June 30, 1890.

*Wiesbaden.* Nassauischer Ver. für Naturkunde. — 43. u. 44. Jahrb.

*Würzburg.* Physik.-Medicin. Gesellschaft. — Sitzungsber., Jahrg. 1890.

*Zurich.* 1. Naturforsch. Gesellschaft. — Vierteljahrschrift, B. XXXIV, 3 u. 4; XXXV u. XXXVI, 1 u. 2.

2. Schweizerische geodätische Commission. — 1. Das schweizer. Dreiecknetz, 5. Band; — 2. Nivellement de précision de la Suisse, 9<sup>me</sup> et 10<sup>me</sup> livraisons.

*Zwickau.* Ver. für Naturkunde. — Jahresber., 1890.

---

OUVRAGES REÇUS DE DIVERS SAVANTS

---

*Canestrini, Giov., prof.* — Abozzo del sistema acarologico.

*Choffat, Paul.* — Le tertiaire de Fort-du-Plasne.

*Marcou, Jules, prof.* — 1. Jura, Neocomian and Chalk of Arkansas; — 2. Genesis of the Arietidae; — 3. The American Neocomian and the *Gryphæa Pitcheri*; — 4. The Triassic Flora of Richmond, Virginia.

*Nipher, Francis-E.* — 1. Electrical industries in St-Louis; — 2. The state weather service of Missouri.

*Omboni, Giov., prof.* — Il coccodrillo fossile *Steneosaurus Barrettoni*, Zigno.

*Pihl, O.-A.-L.* — The stellar Cluster  $\chi$  Persei.

*Thoulet, J.* — L'étude des lacs en Suisse.

*Watson, R.-Boog (Rév.)* — The marine mollusca of Madeira.



# TABLE DES MÉMOIRES ET COMMUNICATIONS

## DU TOME XIX

	Pages
<i>Ad. Hirsch.</i> — La pendule électrique de précision de M. Hipp . . . . .	3
<i>G. Ritter.</i> — Sur l'époque quaternaire (avec planche).	17
<i>L. Favre.</i> — Traversée de la Gemmi par un chemin de fer. (Examen critique des projets de MM. James Ladame, ingénieur, et Teuscher, ancien conseiller d'Etat . . . . .)	98
<i>A. Jaccard.</i> — Sur la houille et les présomptions de son existence en Suisse . . . . .	105
Rapport du directeur de l'Observatoire cantonal au département de l'Industrie et de l'Agriculture sur le concours des chronomètres observés pendant l'année 1890. <i>Ad. Hirsch.</i> Appendice I.	
Procès-verbal de la 34 <sup>me</sup> séance de la commission géodésique suisse. <i>Ad. Hirsch.</i> Appendice II.	



# TABLE DES MATIÈRES

## des Procès-Verbaux des Séances

### A. AFFAIRES ADMINISTRATIVES

	Pages
Nomination du Bureau pour l'exercice 1891-92 . . . . .	115
Décisions prises au sujet du Bulletin . . . . .	115
Communication de M. L. Favre au sujet d'une publica- tion coordonnant et résumant les travaux parus dans le Bulletin depuis l'origine de la Société . . . . .	116
Offres de services de la Société pour la mise en bon état de la colonne météorologique . . . . .	116, 119, 122
Démission de membres . . . . .	119, 125
Proposition de M. Ritter d'instituer une réunion géné- rale annuelle de la Société . . . . .	121, 122
La question du bloc erratique de Mont-Boudry . . . . .	131, 132, 136 137
Mesures proposées pour empêcher la destruction des blocs erratiques . . . . .	135, 136, 139
Comptes de l'exercice 1889-1890 . . . . .	136, 137
Décision prise au sujet du délai accordé aux sociétaires pour le dépôt de leurs communications . . . . .	137
Réception de membres actifs . . . . .	147
Liste des ouvrages reçus par la Société, d'octobre 1890 à décembre 1891 . . . . .	151

### B. TRAVAUX SCIENTIFIQUES

#### 1. ASTRONOMIE

Sur la photographie astronomique. <i>J. Hilfiker</i> . . . . .	126
Croquis de paysages lunaires par Tempel. <i>Ad. Hirsch</i> . . . . .	126
Sur la marche, pendant les dernières années, de la pendule électrique de l'Observatoire cantonal. <i>Ad.</i> <i>Hirsch</i> . . . . .	139
Catalogue d'étoiles lunaires. <i>J. Hilfiker</i> . . . . .	145

## 2. PHYSIQUE ET MÉTÉOROLOGIE

Observation d'un parhélie et d'un parasélène. <i>L. Favre</i>	126
Théorie des parhélies. <i>Ad. Hirsch</i>	127
Démonstration d'un grammophone. <i>B. Weber</i>	146
Statistique des halos observés dans le canton depuis le commencement de l'année. <i>L. Favre</i>	147

## 3. CHIMIE

L'aluminium et sa fabrication. <i>O. Billeter</i>	128
---	-----

## 4. GÉOLOGIE

Relief géologique du canton de Neuchâtel, exécuté par M. Maurice Borel. <i>A. Jaccard</i>	130
Spéciemens de cartes géologiques de la Suisse et de la France. <i>A. Jaccard</i>	131
Sur la houille et les présomptions de son existence en Suisse. <i>A. Jaccard</i>	137
Sur l'époque quaternaire. <i>G. Ritter</i>	139
Discussion sur le mémoire de M. Ritter concernant l'époque quaternaire	140-145

## 5. BOTANIQUE

Exemplaire remarquable d' <i>Hydnum coralloides</i> (Scop.) <i>L. Favre</i>	119
Grande abondance de morilles dans le canton en 1890. <i>L. Favre</i>	120
Morilles trouvées à la gare de Neuchâtel en novembre. <i>F. Tripet</i>	121
Mousses de Lesquereux données à l'Académie par M. le Dr H. Christ. <i>L. Favre</i>	129
Deux plantes nouvelles pour la flore neuchâteloise: <i>Pedicularis jurana</i> (Steininger) et <i>Iberis montana</i> (Jord.). <i>F. Tripet</i>	149

## 6. MÉDECINE

Sur la lymphe du Dr Koch. <i>H. Albrecht</i>	123
Observations de MM. <i>Cornaz</i> et <i>Béraneck</i>	125

7. DIVERS

Notice sur le chemin de fer de Viège à Zermatt, par M. Paul Favre-Bourcart. <i>L. Favre</i> . . . . .	116
Sur les freins du funiculaire de Serrières. <i>H. Ladame</i>	123
Projets de voies ferrées reliant Thoune au Simplon. <i>L. Favre</i> . . . . .	130
Observations de MM. <i>Jaccard</i> et <i>Ritter</i> . . . . .	130
Débit moyen de l'Areuse. <i>G. Ritter</i> . . . . .	146

