

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =  
Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della  
Società Elvetica di Scienze Naturali

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 51 (1867)

**Vereinsnachrichten:** Neuchâtel

**Autor:** Isely, J.P.

#### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

#### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

#### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 22.02.2026

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

Soppen-, Durten-, Egolzwiler- und Mauensee. Die Tiefenverhältnisse des Rothsee's waren bereits bekannt. Es wird nun beabsichtigt, auch noch den Luzernersee auf seine Tiefen vermessen zu lassen. Die Resultate aller dieser Messungen werden später bekannt gemacht.

LUZERN, im September 1867.

Der Präsident:

**Franz J. Kaufmann, Prof.**

## 7. Neuchâtel.

**Société des sciences naturelles.**

Cotisation: 5 Fr.

Président: M. L. Coulon. Viceprésident: M. E. Desor, prof.

Caissier: M. F. Pury. Secrétaire: MM. de Tribolet et Isely.

La société a eu 15 séances. Elle s'est réunie tous les 15 jours du 8 novembre au 6 juin.

Elle a publié le troisième cahier du VII volume de son bulletin.

Le nombre de ses membres actifs est de 112.

### **Communications d'un intérêt général.**

M. Hirsch invoque la protection de la société en faveur des roches striées du Mail. Observations de MM. Favre, Coulon, Borel sur ce sujet. — Rapport de la commission pour étudier le niveau du môle.

M. Tribolet: Panorama de Chaumont.

M. Ladame, ingénieur: Rectification des lignes de repère au gymnase et à l'hôtel de ville.

---

**Physique et Chimie.**

**M. Hipp:** Présentation et description d'un télégraphe nouveau, nommé Bonelli-Hipp, reproduisant l'écriture, le dessin, les caractères d'imprimerie. — Sur la diminution de résistance des métaux à la conductibilité électrique. — Démonstration publique de son télégraphe et de son piano électriques.

**M. Hirsch:** Sur un courant électrique anormal dans les conduites à gaz. — Remarque de M. Kopp. — Sur le comparateur des étalons de mesure. — Rapport sur les horloges électriques de M. Hipp.

**Météorologie.**

**M. Hirsch:** Refutation de l'ouvrage de M. Sartorius de Waltershausen, sur les climats moderne et ancien. — Remarques à ce sujet par MM. Desor et Ladame. — Différences de température en divers lieux, le 5 Janvier. — Remarques de MM. Ladame et Borel. — Observations météorologiques de Genève.

**M. Ladame, prof.:** Changements de température dans le brouillard. — Remarques de MM. Hirsch et Borel. — Observations thermométriques au Plan. — Phénomènes météorologiques singuliers du 6 Janvier. — Tableaux des températures mensuelles de Neuchâtel pour les années 1753—1782.

**M. Desor:** Faits météorologiques concernant le dégel. — Neige brune trouvée aux Grisons. — Inversion de température entre Berne et le Faulhorn. — Remarque analogue de M. Jeanneret pour Neuchâtel.

**M. Fritz Borel:** Modification au limnimètre de Neuchâtel.

**M. Kopp:** Tableaux des hauteurs des lacs de Neuchâtel, Morat, Bienne et Joux.

**Astronomie.**

M. Hirsch: Etude sur les causes cosmiques des changements de climat. — Remarques à ce sujet par MM. Ladame, Desor et Rougemont. — Eclipse annulaire du 6 Mars 1867. — Différence de longitude entre Paris et Neuchâtel, par le transport de chronomètres. — Expériences pour trouver l'équation personnelle de plusieurs observateurs.

**Mathématiques.**

M. de Mandrot: Cartes des Alpes pennines et de la Chaux-de-fonds.

M. Hirsch: Rapport sur la séance de la commission géodésique à Neuchâtel. — Séance de la commission permanente internationale géodésique à Vienne. — Sur le nivelingement de précision de la Suisse.

**Histoire naturelle.****Géologie et Minéralogie.**

M. Desor: Fruits fossiles du terrain Lackénien. — Dent de requin fossile. — Description de la grotte de Contencher. — Etude géologique des mines d'asphalte de Travers. — Sur la forêt pétrifiée d'Atanekerdluk en Grønland.

M. Otz: Fouilles de la grotte de Cotencher.

**Botanique.**

M. Coulon: Fer à cheval trouvé dans un tronc de sapin. — Remarques de MM. Sacc, Guillaume et Desor.

M. Guillaume, Dr.: Bois perforés par des insectes. — Analyse du travail de M. Martins sur les plantes aquatiques du genre *Jussiaea*.

M. L. Favre: Sur la végétation de Boudry en hiver. — Dessins de l'orange vraie et du *Phallus impudicus*, trouvés dans le canton.

**Zoologie.**

M. L. Favre: Sur une troupe de Jaseurs de Bohême à la Chaux-de-fonds.

M. Desor: Chenilles de *telophorus fuscus* trouvées aux Grattes sur la neige.

M. Guillaume, Dr.: Podurelles aux Brenets. — Poissons jetés par une tempête sur le rivage à Vauxmarcus. — Etude sur le gorille.

M. Guillaume, fils: Sur les abeilles ouvrières fécondes.

M. L. Coulon: Petit crustacé trouvé dans un puits du Faubourg.

**Médecine.**

M. Cornaz, Dr.: Cas de tératologie fort rare, consistant dans une atrésie complète du rectum chez un nouveau-né. — Courbes thermométriques de maladies.

M. F. de Pury, Dr.: Appareil Richardson pour l'anesthésie locale. — Cas de fracture de l'apophyse odontoïde.

**Antiquités.**

M. Desor: Récit d'un voyage à Schussenried en Wurtemberg pour visiter une station archéologique. — Bréches osseuses de la Dordogne avec os sculptés. — Hache en néphrite trouvée à Auvernier. — Analyse d'une brochure de M. Aucapitaine sur les mégalithes de l'Atlas et les races blanches de ce pays.

M. de Meuron: Sur un couteau scamasax et un débris de ceinturon, trouvés près de Serrières. — Remarques de MM. Otz et Guillaume à ce sujet.

M. de Rougemont: Communication sur la question de parenté des races berbères avec les anciennes races de l'Europe.

Le secrétaire: **J. P. Isely.**