

**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:** 56 (1873)

**Vereinsnachrichten:** Genève

**Autor:** [s.n.]

#### 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:** 15.02.2026

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

## 5. Genève.

Société de physique et d'histoire naturelle.

(Fondée en 1790.)

Composition au 1<sup>er</sup> Juillet 1873:

48 membres ordinaires.

2 membres émérites.

63 membres honoraires.

45 associés libres.

Cotisation annuelle: 20 Francs.

18 Séances.

Juillet 1872 à Juin 1873.

Président: M. le professeur Auguste de la Rive.

Secrétaire: M. Edouard Sarasin.

### Sciences physiques et mathématiques

M. Galopin: Méthode pour déterminer les maxima et les minima d'une fonction.

M. de la Harpe: Propriété des nombres consistant en ce que le cube d'un nombre est toujours égal à la différence de deux carrés.

M. Cellérier: Sur la surface des ondes.

M. le professeur Plantamour: Humidité exceptionnelle de l'année 1872.

Le même: Détermination des coordonnées géodésiques du Gebris.

MM. A. Favre et H. Hentsch: Travaux préparatoires de sondage dans le lac.

M. Chaix: Carte hydrographique de la Suisse.

Le même: Proportion de matière solide contenue dans l'eau de l'Arve.

M. Thury: Fait inusité de visibilité astronomique, observation d'Antharès et de son petit compagnon bleu.

M. Soret: Comparaison entre la radiation calorifique solaire et celle d'un corps chauffé dans la flamme oxihydrique.

M. Wartmann: Théorie de la perception colorée, daltonisme.

M. le professeur de la Rive: Renseignements sur les aurores boréales.

M. Marignac: Identité de la chaleur de fusion et de la chaleur de dissolution.

M. Ador: Recherches sur le radical de l'acide phtalique.

### Sciences naturelles.

M. le professeur A. Favre: Les gisements de phosphorites.

MM. Edmond Sarasin et E. Fuchs: Sources de pétrole de Câmpina (Valachie).

M. de Saussure: Éruption du Vésuve.

M. Dor: Crânes de l'époque lacustre.

M. Prevost: Section de la corde du tympan.

Le même: Expériences sur les nerfs du goût.

M. Lombard: Cause présumée des fièvres du pays des Dombes.

Le même: Immunité phthisique des altitudes.

M. Fatio: Développement de la salamandre noire, comparé à celui de la salamandre maculée.

M. Risler: Le rôle de l'humus dans la nutrition des plantes.

M. Boissier: Critique de la théorie de Darwin sur le mode de fécondation de l'*Angraecum sesquipedale*.

M. Müller: Mélange intime des deux formes distinctes de la primevère.

Le même: Critique de la théorie de Schwendener sur les lichens.

M. Duby: Mousse anomale de la nouvelle Calédonie.

M. Barbey: Notice sur les plantes du genre Epilobium.

M. le professeur de Candolle: Coup d'oeil général sur la publication du »prodromus systematis naturalis regni vegetabilis.«

---

La Société a publié cette année la seconde moitié du tome XXI de ses mémoires.

M. le professeur de Candolle a été nommé président pour l'année 1873—74.

---

## 6. Graubünden.

Naturforschende Gesellschaft.

(Gegründet 1824. Gegenwärtig 146 ordentliche,  
23 Ehren- und 40 correspondirende Mitglieder.)

Uebersicht der Sitzungen und Vorträge im Vereinsjahre  
1872/73.

1. Am 30. Oct. 1872. Herr Dr. Killias: Die letzten Ausbrüche des Vesuvs nebst den Beobachtungen von Palmieri u. A. Beschluss einer Ausstellung bündnerischer Mineralquellen an der Wiener Weltausstellung 1873.

2. Am 13. Nov. Herr Dr. Killias: Die bisherigen Resultate der Tiefseeforschung.

3. Am 27. Nov. Herr Prof. Dr. Brügger: Einheimische Gift- und Arzneigewächse.

4. Am 11. Dez. Herr Dr. Killias: Uebersichtliche Gruppierung und graphische Darstellung der bündnerischen Mineralquellen.

5. Am 8. Jan. 1873. Herr Prof. Dr. Brügger: Fortsetzung seines Vortrages.