

**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:** 57 (1874)

**Vereinsnachrichten:** Genève

**Autor:** Sarasin, Edouard

### **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:** 11.01.2026

**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 Juillet 1874.

46 membres ordinaires.

2 membres émérites

61 membres honoraires.

44 associés libres.

Cotisation annuelle: 20 francs.

18 Séances.

Juillet 1873 à Juin 1874.

Président: M. le professeur de Candolle.

### **Sciences physiques et mathématiques.**

M. le colonel Gautier: Recherches sur les protubérances solaires.

M. le professeur Gautier: Observations météorologiques faites au Labrador par les missionnaires moraves.

M. R. Pictet: Tangeage du Nil.

Le même: Mésures actinométriques en Egypte.

Le même: Trombes de sable en Egypte

M. le professeur Plantamour: Nivellement de précision de la Suisse.

Le même: Abaissement du limnimètre de Genève.

Le même: Observations du pendule au Gebris.

Le même: Hateur des eaux du lac de Genève.

M. le professeur François Forel: Absorption de la lumière par l'eau du lac Léman.

Le même: Les seiches du lac Léman.

M. le docteur Fol: Description d'un appareil pour des sondages à de grandes profondeurs.

M. A. Achard: Un nouveau manomètre à deux liquides.

M. le général Dufour: Chute de la foudre sur un peuplier.

M. de la Harpe: Effets de la foudre sur divers arbres

M. M. Auguste de la Rive et Edouard Sarasin:

Action du magnétisme sur la décharge électrique s'accomplissant suivant la ligne des pôles magnétiques.

M. le professeur Achille Cazin: Chaleur dégagée lors de la désaimantation.

M. L. Soret: Sur quelques phénomènes de polarisation par diffusion de la lumière.

Le même: Réflexion par les flammes brillantes.

M. Marignac: Sur la solubilité du sulfate de chaux et sur l'état de sursaturation de ses dissolutions.

Le même: Diffusion simultanée de quelques sels.

M. E. Ador: Analyse d'un silicate d'alumine se rapprochant de l'halloysite.

### Sciences naturelles.

M. le professeur Favre: Faits nouveaux concernant l'époque glaciaire et les blocs erratiques.

M. le professeur François Forel: Nature du limon du fond du lac Léman et fauna des profondeurs du lac.

M. Lunel: Les anguilles vivant dans le lac Léman.

M. H. de Saussure: Etude sur la famille des Gryllonides.

M. le docteur Lombard: Causes atmosphériques du goître.

M. le docteur d'Espine: Septicémie puerpérale.

M. le docteur Fol: Le premier développement des Coelentérés.

M. le professeur de Candolle: Les graines flottant sur la mer, leur conservation dans l'eau salée

Le même: Influence des glaciers de l'époque glaciaire sur la flore du midi de l'Europe.

Le même: Essai d'une nouvelle classification botanique.

M. Risler: Apparition et disparition de certains cryptogames.

M. Duby: Constance des caractères spécifiques des spores de champignons.

M. Micheli: Etude sur les Onagrariées du Brésil.

M. Müller: Description d'un champignon du genre *Lysurus*.

La Société a publié cette année le tome XXII de ses mémoires contenant le dernier travail d'Edouard Claparède et la 1<sup>re</sup> moitié du tome XXIII.

M. le professeur Plantamour a été nommé président pour l'année 1874—75.

Le Secrétaire: **Edouard Sarasin.**

## **6. Graubünden.**

**Naturforschende Gesellschaft.**

1873/74.

Mitglieder: in Chur 101,

auf dem Lande 52.

Correspondirende Mitglieder 40.

Ehrenmitglieder 24.

Jahresbeitrag: 5 Franken.

Es fanden 12 Sitzungen statt, in welchen neben Vereinsangelegenheiten folgende Vorträge und Mittheilungen entgegen-  
genommen wurden:

1. Sitzung. Am 26. Sept. 1873.

a) Beschluss, das Jahresfest der schweizerischen naturforschenden Gesellschaft pro 1874 zu übernehmen.