

**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:** 76 (1893)

**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:** 17.04.2026

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

M. *Horner*, prof. Sur de nouveaux bancs scolaires hygiéniques.

M. *Jeanrenaud*, chimiste. Un nouveau acidobutyromètre.

M. *Musy*, prof. Formation et origine du pétrole. — La Myoctaline.

M. *Ræmy*, J., prof. Les ondulations électriques calorifiques et lumineuses.

M. *Ræmy*, Ch., curé. Observations météorologiques de 1892.— Les différents emplois de la tourbe dans l'industrie.

M. Dr *Weck*. Le lait stérilisé dans l'alimentation des enfants. — Les maladies infantiles à Fribourg.

M. *Wilczek*, prof. Sur un palmier de la carrière de Marsens.

## 5. Genève.

*Société de Physique et d'Histoire naturelle.*

Comité pour 1892 :

Président : M. *Ed. Sarasin.*

Vice-président : » le Dr *d'Espine.*

Secrétaire : » *P. van Berchem.*

Trésorier : » le Dr *A. Wartmann.*

Secrétaire du comité de publication : M. *Alb. Rilliet.*

Nombre des membres en décembre 1892 :

Membres ordinaires : 59.

» émérites : 5.

» honoraires : 57.

Associés libres : 46.

Cotisation annuelle : Fr. 20.

Séances : 18 (janvier 1891-décembre 1892).

M. *C. de Candolle*, président sortant : Rapport annuel pour 1891 (paraîtra dans le T. XXXI, seconde partie, des Mémoires de la Société).

*Sciences physiques et mathématiques.*

M. *Ph. Plantamour*. Hauteurs moyennes du lac Léman en 1891.

M. *Raoul Pictet*. Sur la production des grands froids. — Expériences diverses à basses températures.

M. *Dussaud*. Indices de réfraction du chlorate de soude.

M. *Delebecque*. Appareil de sondage portatif à fil d'acier. — La Fata Morgana (mirage). — Lacs du Jura français. — Lac de la Girotte. — Entonnoirs du glacier de Gorner. — Carte hydrographique du Léman.

MM. *Delebecque* et *L. Duparc*, prof. Composition des eaux et des vases de différents lacs de Savoie et du Jura. — Causes de la catastrophe de St-Gervais. — Composition des eaux des lacs français.

MM. *Delebecque* et *E. Ritter*. Exploration des lacs du Bugey. — Sondages exécutés sur le lac des Sept-Laux.

MM. *Delebecque*, *Vallot* et *Duparc*. Catastrophe de Saint-Gervais.

M. *L. Duparc*, prof. Orientation des matériaux déposés par la débâcle du glacier de Tête-Rousse. — Ravin sous-lacustre du Rhône.

MM. *L. Duparc*, prof., et *Chavannes*. Cristaux de hyalophane.

M. *C.-E. Guye*. Problème du pont de Wheatstone appliqué au bolomètre.

MM. *C. Soret*, prof., et *C.-E. Guye*. Polarisation rotative du quartz aux basses températures.

M. *C. Soret*, prof. Sur la conductibilité de la chaleur dans les cristaux.

MM. *A. Pictet* et *G. Krafft*. Valence maxima de l'atome d'azote.

M. *F.-A. Forel*, prof. Variations saisonnières et locales de la transparence des eaux du Léman.

M. R. *Gautier*, prof. Correspondance de Le Verrier avec Emile Gautier. — Sur la découverte d'un cinquième satellite de Jupiter. — Résumé des recherches sur la variabilité de la latitude. — Coup de foudre.

MM. C. *Friedel* et *Edouard Sarasin*. Sur la production artificielle de divers minéraux.

M. C. *Friedel*. Constitution de l'acide camphorique.

M. A. *Haller*. Formule et format. de l'acide camphorique.

M. E. *Nœlting*. Sur la triazine.

M. L. *Maquenne*. Quelques propriétés des métaux alcalino-terreux.

M. Ph.-A. *Guye*, prof. Détermination du poids moléculaire d'un corps qui se trouve au point critique. — Tensions de vapeur en fonction des constantes critiques. — Emploi de la stéréochimie pour l'étude de la dissociation des ions.

M. A. *Brun*. Spectre d'absorption des grenats almandins rouges de Ceylan.

MM. A. *Le Royer* et P. *van Berchem*. Expériences sur les courants alternatifs à haute tension.

MM. Ed. *Sarasin* et L. *de la Rive*. Production de l'étincelle de l'oscillateur de Hertz dans un diélectrique liquide. — Interférences des ondulations hertziennes.

M. Ed. *Sarasin*. Seiches du lac de Neuchâtel.

M. J. *Pidoux*. Mouvement périodique du sol.

M<sup>lle</sup> *Schipiloff*. Moyen de purification de l'eau pour usages domestiques.

M. *Thury*, prof. Nouveau modèle de densimètre. — Cathétomètre à crémaillère.

M. F.-L. *Penot*. Indices de réfraction d'une série isomorphe de cristaux à deux axes.

### *Sciences naturelles.*

M. E. *Chaix*. Carte de l'Etna. — Eruption de l'Etna.

M. H. *de Saussure*. Sur la dernière éruption de l'Etna.

M. *Penard*. Premiers jours de la vie d'un échinoderme.

MM. *V. Fatio* et *Th. Studer*. Catalogue distributif du réseau de la Suisse.

M. *R. Chodat*, prof. Structure anormale de certaines Malpighiacées. — Effets de l'électricité statique sur la végétation. — Nouvelles recherches sur l'origine des tubes criblés dans le bois. — Nouveau procédé de double coloration.

MM. *R. Chodat*, prof., et *Zollikofer*. Corpuscules qui existent sur les poils du *Dipsacus*. — Filaments vibrants des poils capités.

MM. *R. Chodat*, prof., et *Hochreutiner*. Oxalate de chaux contenu dans des cellules.

MM. *R. Chodat*, prof., et *de Jackzewski*. Préparation des champignons.

MM. *R. Chodat*, prof., et *Ch. Roulet*. Structure anormale de la tige de *Thunbergia laurifolia*.

M. *R. Chodat*, prof., et M<sup>e</sup> *O. Malinesco*. Structure cellulaire des Cyanophycées.

M. le D<sup>r</sup> *Sulzer*. Travail de M. le D<sup>r</sup> Trousseau sur la consanguinité en pathologie oculaire. — Théorie des surfaces réfringentes de l'œil.

M. *A. de Candolle*. Jardin botanique de Stockholm.

M. *L. Duparc*, prof., Structure de la protogine. — Structure des Voirons. — Roches filonniennes dans les schistes encaissants du Mont-Blanc.

MM. *L. Duparc*, prof., *L. Mrazec*. Protogine du M<sup>t</sup>-Blanc. — Bombes de l'Etna. — Recherches sur le massif du M<sup>t</sup>-Blanc.

MM. *L. Duparc*, prof. et *E. Ritter*. Pointements granitiques du massif de Beaufort.

M. *A. Brun*. Microcline de la protogine du Mont-Blanc. — Couronnes d'amphibole brune qui entourent les péridots d'un gabbro erratique. — Echantillon erratique d'un schiste à ottrélites. — Echantillons de microcline. — Pegmatite du Mont-Blanc.

M. *Ch. Sarasin*. Roches exotiques que l'on trouve dans le Flysch.

M. *C. de Candolle*. Analyse de divers travaux. — Plante du genre *Senecio*. — Actions des rayons ultra-violetts sur la formation des fleurs.

M. *Th. Flournoy*, prof. Temps de réactions aux impressions auditives. — Temps de réaction simple chez un sujet du type visuel. — L'audition colorée.

MM. le Dr *d'Espine* et le Dr *de Marignac*. Stréptocoque retiré du sang d'un malade atteint de scarlatine. — Note sur une espèce de stréptocoque.

M. le Dr *d'Espine*. Observation de purpura hemorrhagica avec œdème étendu de la peau.

M. *M. Micheli*. Sur diverses espèces d'Iris.

M. le Dr *A. Hartmann*. Travail de M. Plateau sur la ressemblance protectrice de animaux.

M. le Dr *P. Binet*. Toxicité comparée de métaux alcalins et alcalino-terreux.

M<sup>lle</sup> *Cath. Schipiloff*. Etude sur les fonctions des nerfs de la VIII<sup>e</sup> paire. — Irrégularité florale des Légumineuses.

M. *P. Chaix*. La patrie du café.

M. *Schiff*, prof. Suc intestinal des mammifères comme agent de la digestion. — Respiration des poissons.

M. le Dr *W. Marcet*. Nouvelles études sur la respiration chez l'homme.

M. *M. Bedot*. Répartition géographique des animaux de la faune pélagique.

M. le Dr *Girard*. Recherche sur la fonction des canaux semicirculaires de l'oreille chez la grenouille.

Le compte rendu de ces communications a paru dans les *Archives des sciences physiques et naturelles* et a été réuni en un tirage à part : *Bulletin pour 1892*.