

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 51 (1916-1917)

**Register:** Table générale des matières du volume 51

### **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:** 15.04.2026

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

# TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES DU VOLUME 51

(Bulletins nos 189 à 193.)

Les chiffres suivis de p.-v. se rapportent aux pages de procès-verbaux.

Les titres des mémoires sont précédés d'une \* sous le nom d'auteur.

- 
- Accroissement en épaisseur des arbres.** P. Jaccard. 271.  
**Acides aminés du sang, leur dosage.** J. Amann. p.-v. 21.  
**Acides tartrique, malique et succinique, leur dosage.** M. Duboux. p.-v. 55.  
**Acide urique, son dosage.** P. Dutoit. p.-v. 18.  
***Acorus Calamus*, anatomie de la racine.** A. Maillefer. p.-v. 136.  
**Adaptation et évolution.** J. Perriraz. 111.  
***Aecidium Scillae* Fuck.** P. Cruchet. p.-v. 170.  
**Affolter, Hans, candidat.** p.-v. 170 ; admis p.-v. 180.  
***Agaricus camarophyllus*.** H. Faes. p.-v. 100.  
**Ahmed Féthy, G., candidat** p.-v. 1 ; admis p.-v. 3.  
**Aiguilles-Rouges, coloration en rose des roches.** M. Lugeon. p.-v. 12.  
**Aiguilles-Rouges, gisement de calcaire.** M. Lugeon. p.-v. 30.  
**Alexandrite, son dichroïsme et ses imitations.** M. Sandoz. p.-v. 180.  
**Amann, Jules.**  
    Les ferments de défense de l'organisme et la réaction d'Abderhalden.  
    p.-v. 10 ; p.-v. 19 ; p.-v. 90 ; p.-v. 187.  
    Méthode colorimétrique de dosage des polypeptides et des acides aminés  
    du sang. p.-v. 21.  
    Corrélation des mouvements de la baguette du sourcier. p.-v. 162.  
**Analyse hydrotimétrique.** F. Jaccard. p.-v. 64.  
**Anatomie de la feuille de *Pinus Strobus*.** A. Maillefer. p.-v. 4.  
**Anatomie de la racine d'*Acorus Calamus*.** A. Maillefer. p.-v. 136.  
**Anciens plis dans les Préalpes médianes.** Horwitz. p.-v. 211.  
**André, Emile.**  
    \*Sur un phénomène d'embâcle végétale dans les Alpes vaudoises. 301.  
**Anomalies des narcisses.** Perriraz. p.-v. 40.  
**Anomalie florale chez *Primula acaulis*.** Perriraz. p.-v. 3.  
**Appareil électromédical.** Mayor. p.-v. 138.  
**Appareil staminal des Composées.** Briquet. p.-v. 208.  
**Aptitude au service militaire des étudiants suisses.** Messerli. 423.  
**Archives des Sciences physiques et naturelles, subvention.** p.-v. 207.  
**Arolles remarquables des environs de Zermatt.** Christ. p.-v. 168.  
**Ascension de la sève.** Maillefer. 9.  
**Assemblées générales, vœux relatifs à leur organisation.** Porchet. p.-v. 53.  
**Auberjonois, Gustave, décédé.** p.-v. 110.  
**Augmatthorn, inexistence d'une nappe.** Lugeon. p.-v. 55.  
**Avalanches, cône d'éboulis.** F. Jaccard. 125 et p.-v. 37.  
**Avalanches, expériences faites en Suisse avec les travaux de protection.** Pilli-  
    chody. p.-v. 191.

- Baguette divinatoire.** Mermet. p.-v. 151 ; Amann, p.-v. 162 ; Mermet, p.-v. 153 ; Sandoz, p.-v. 158 ; Montandon, p.-v. 160 ; F. Jaccard, p.-v. 165 ; Bonjour, p.-v. 167 ; Mercanton, p.-v. 168 ; Mermet, p.-v. 172.
- Barbey, Auguste.**  
 La forêt moderne et les naturalistes. p.-v. 118.  
 \*Evolution d'un Cérambycide xylophyge. 577 et p.-v. 147.
- Bartholmes, François, candidat,** p.-v. 84 ; admis, p.-v. 93.
- Bateau sous-marin mu par l'électricité.** J. Cauderay. 305 et p.-v. 118.
- Baudin, Louis.**  
 Répartition verticale du plancton dans le Léman. p.-v. 115.
- Beauverd, Gustave.**  
 Etude floristique comparative de deux marais des environs de Baulmes. p.-v. 180.
- Besse, Maurice, candidat,** p.-v. 170 ; admis, p.-v. 180.
- Biéler-Butticaz, M<sup>me</sup> C.**  
 Conductibilité thermique de quelques matériaux de construction. p.-v. 35, p.-v. 54.
- Biermann, Charles.**  
 Les bases de la géographie économique. p.-v. 136.
- Bischoff, Marc, candidat,** p.-v. 158 ; admis, p.-v. 170.
- Blanc, Henri.**  
 Le système tégumentaire du Chlamydephore tronqué. p.-v. 1.  
 Les tubes ovariens et l'ovogénèse du *Carausius hilaris*. p.-v. 5.  
 Hexacoralliaires de la faune abyssale de l'Atlantique. p.-v. 41.  
 Démonstration de formes embryonnaires vivantes de *Bothriocephalus latus*. p.-v. 93.  
 Echinococcose d'un *Lemur Catta*. p.-v. 94.  
 \*Destruction des Oiseaux rapaces diurnes dans le Canton de Vaud et en Suisse en 1915. 315.  
 \*Planche murale de la répartition des principaux parasites animaux de l'homme en Europe. 335 et p.-v. 94.
- Bloc erratique de Grange de la Côte, Ste-Croix, don à la Société.** p.-v. 46 et p.-v. 137.
- Blocs exotiques du Flysch, leur origine.** M. Lugeon. p.-v. 84.
- Bonjour, J.**  
 Les sourciers. p.-v. 167.
- Bonnard, Emile, G., candidat,** p.-v. 170 ; admis, p.-v. 180.
- Bonstein, N., candidat,** p.-v. 1 ; admis, p.-v. 3.
- Borel, , candidat,** p.-v. 170 ; admis, p.-v. 180.
- Bornand, Marcel.**  
 Contrôle des eaux dans les armées en campagne. p.-v. 71.
- Bory, Ferdinand, candidat,** p.-v. 145 ; admis, p.-v. 151.
- Bossé, Fernand, candidat,** p.-v. 5 ; admis, p.-v. 9.
- Botanique vaudoise,** Christ. 607.
- Bothriocephalus latus*.** Formes embryonnaires. H. Blanc. p.-v. 93 ; Galli-Valerio, p.-v. 96 ; Blanc, p.-v. 100 et p.-v. 123.
- Boucher, A., candidat,** p.-v. 138 ; admis, p.-v. 140.
- Bouleau, écorce employée comme torche.** Wilczek. p.-v. 155.
- Briquet, John.**  
 L'appareil staminal des Composées ; structure et fonction de ses diverses parties. p.-v. 208.
- Bromus erectus*, ses champignons parasites.** D. Cruchet. 583.
- Bruit de la canonnade du 21 janvier 1917.** Mercanton et Horwirz. p.-v. 177.

- Budget pour 1917, p.-v. 83 ; pour 1918, p.-v. 207.  
 Bulletin. Envoi de 10 années au Gymnase de Lugano, p.-v. 53 ; polémiques, proposition Félix, p.-v. 63.
- C**alcul des vitesses de régime dans les tubes cylindriques. M. Paschoud. 587  
 Canavese, la zone du C.. Henny. p.-v. 77.  
 Cancer de *Ceanothus*. J. Perriraz. p.-v. 4.  
*Carausius hilaris*, son ovogénèse. A. Elkind. p.-v. 5.  
 Cauderay, Jules.  
 \*Notice sur le premier bateau sous-marin mu par l'électricité. 305 et p.-v. 118.  
 Caviller, François, candidat, p.-v. 118 ; admis, p.-v. 120.  
 Cérambycide xylophage, son évolution. Barbey. 577 et p.-v. 147.  
 Chalcidique orientale, géologie et pétrographie. Lugeon et Sigg. 539.  
 Champignons du *Bromus erectus*. D. Cruchet. 583.  
 Chappuis, Pierre, décédé. p.-v. 18.  
 Charriage prétendu des Dinarides. Henny. p.-v. 77.  
 Charton, Paul, candidat, p.-v. 180 ; admis, p.-v. 183.  
 Chauveau, , décédé. p.-v. 110.  
 Chèvre à quatre cornes. p.-v. 6. Perriraz.  
 Chlamydophore tronqué, son système tégumentaire. H. Blanc. p.-v. 1.  
 Christ, Hermann.  
 Quelques aralles remarquables des environs de Zermatt. p.-v. 168.  
 \*Souvenirs de botanique vaudoise. 607.  
 Coin de gneiss d'Alesses. Lugeon. p.-v. 30.  
 Collet, W.  
 Les eaux du lac Ritom. p.-v. 104.  
 Coloration en rose des roches du Massif des Aiguilles-Rouges. M. Lugeon. p.-v. 12.  
 Combinaisons d'addition, leur dissociation. Piccard. p.-v. 60.  
 Combustion spontanée des fourrages. Dusserre. p.-v. 47.  
 Commission géologique suisse, ses publications. Lugeon. p.-v. 100.  
 Commission de vérification des comptes, p.-v. 113.  
 Commission de gestion pour 1917. p.-v. 204.  
 Commission vaudoise pour la protection des monuments d'histoire naturelle, nomination de M. Linder comme président. p.-v. 60 ; rapport sur 1917. p.-v. 204.  
 Conductibilité thermique de quelques matériaux de construction. M<sup>me</sup> C. Biéler-Butticaz. p.-v. 35 et p.-v. 54.  
 Cônes d'éboulis dus aux avalanches. Fr. Jaccard. 125 et p.-v. 37.  
 Constitution des matières colorantes. Sandoz. p.-v. 146.  
 Contrôle des eaux dans les armées en campagne. M. Bornand. p.-v. 71.  
 Contrôle des observations exactes de l'heure. de Quervain. p.-v. 95.  
 Cornu, Félix, nommé vérificateur, p.-v. 18 ; nommé membre honoraire de la Société des sciences de Bâle, p.-v. 158.  
 Correvon, Henry.  
 Les jardins botaniques à la haute montagne. p.-v. 184.  
 Cotencher, fouilles dans la grotte. Dubois. p.-v. 128.  
 Cottier, A , candidat, p.-v. 170 ; admis, p.-v. 183.  
 Courvoisier, Jules, nommé vérificateur des comptes, p.-v. 114.  
*Crematogaster ancipitula* n. sp. Forel. 252.  
 Croissance corporelle physiologique. Messerli. 381.  
 Cruchet, Denis, nommé docteur honoris causa de l'Université de Berne. p.-v. 140 ; nommé membre émérite, p.-v. 151.

Cruchet, Denis.

\*Etude mycologique. Les champignons du Brôme dressé. 583.

Cruchet, Paul.

\*Deux Urédinées nouvelles. p.-v. 50 ; 73.

Cycle du développement d'*Aecidium Scillae* Fuck. p.-v. 170.

\*Contribution à l'étude des Urédinées. 623.

Crustacés suisses. p.-v. 140.

Cuénod, Emile, démission, p.-v. 63 ; décédé, p.-v. 110.

Cuénod, J. , admission, p.-v. 1.

Culture des framboisiers, F. Jaccard. p.-v. 7.

Cycles de civilisation. Montandon. p.-v. 142.

**D**auphiné, André, candidat, p.-v. 111 ; admis, p.-v. 117.

Demiéville, Jean, candidat, p.-v. 170 ; admis, p.-v. 183.

Denéréaz, Alexandre, candidat, p.-v. 145 ; admis, p.-v. 151.

Dépôts quaternaires de la vallée de Conches. L. Horwitz. 50 et p.-v. 42.

Dessin des préparations microscopiques. Maillefer. 1.

Destruction des Oiseaux rapaces diurnes. H. Blanc. 315.

Détermination des feldspaths. Sigg et Favre. 341, p.-v. 131 ; Sigg, p.-v. 135.

Diagramme barométrique du 7 mars 1917. Mercanton. p.-v. 119.

Dichroïsme de l'alexandrite. Sandoz. p.-v. 180.

*Diderma alpinum*. Meylan. sp. nov. 261.

Discours présidentiel. Perriraz. 111.

Dissociation des combinaisons d'addition. Piccard. p.-v. 60.

Dissolution anodique du cuivre. P. Dutoit. p.-v. 25.

Dosage de l'acide urique et de l'urée. P. Dutoit. p.-v. 18.

Dosage des polypeptides et des acides aminés. J. Amann. p.-v. 21.

Dosage des acides tartrique, malique et succinique. M. Duboux. 55.

Dubois, Auguste.

Les fouilles de la grotte de Cotencher. p.-v. 128.

Duboux, Marcel.

\*Sur le dosage des acides tartrique, malique et succinique par volumétrie physico-chimique. 5.

Dumas, G.

Questions relatives à la géométrie de position. p.-v. 46.

Dusserre, E.

Combustion spontanée des fourrages. p.-v. 47.

Dutoit, Paul.

Microméthode de dosage de l'acide urique et de l'urée. p.-v. 18.

Théorie de la dissolution anodique du cuivre. p.-v. 25.

Microdosage de quelques éléments des liquides physiologiques. p.-v. 91.

**E**aux du lac Ritom. Collet et Mellet. p.-v. 104.

Echinococcose d'un *Lemur Catta*. H. Blanc. p.-v. 94.

Ehinger, Maurice, candidat, p.-v. 180 ; admis, p.-v. 183.

Elkind, Amélie, candidate, p.-v. 25 ; admise, p.-v. 30.

Elkind, Amélie.

Les tubes ovariennes et l'ovogénèse du *Carausius hilaris*. p.-v. 5.

Embâcle végétale. André. 301.

Enneigement en 1914 et 1915. P.-L. Mercanton. p.-v. 6.

Enneigement temporaire du Suchet. Moreillon. 633.

Erb, J., candidat, p.-v. 118 ; admis, p.-v. 120.

Etoiles filantes, étude physique. Le Coultre. 173 et p.-v. 35.

*Euphorbia Seguieriana* Necker var. nov. *Neilreichii* Wilczek ; var. nov. *Minor* Wilczek ; var. nov. *augustana* Wilczek. 322.  
Evolution et adaptation. Perriraz. 111.

**Faes, Henri.**

Un cas curieux de greffage. p.-v. 21.

Quelques considérations sur la lutte contre le mildiou. p.-v. 33.

*Agaricus camarophyllus*. p.-v. 100.

Faune universelle des fourmis. Forel. 229.

**Favre, Georges.**

\*Quelques courbes nouvelles pour la détermination des feldspaths. 341 et p.-v. 131.

**Fejérváry, G.-J. de.**

\*Sur la maladie ophtalmique des lézards. 15.

Feldspaths, leur détermination par la méthode de Fedoroff. Sigg et Favre. 341 ; p.-v. 131 ; Sigg, p.-v. 135.

Ferments de défense de l'organisme. J. Amann. p.-v. 10.

Fichter, Fr., nommé membre honoraire, p.-v. 45.

**Fichter, Fr.**

\*L'oxydation électrochimique des combinaisons organiques. 513 et p.-v. 103.

Flore suisse. Wilczek. 321.

Flysch, origine de ses blocs exotiques. Lugeon. p.-v. 84.

Fondation Mathilde Agassiz, p.-v. 207 ; p.-v. 170.

**Forel, Auguste.**

\*Cadre synoptique actuel de la faune universelle des fourmis. 229.

Forêts, leur traitement. Muret. p.-v. 156.

Forêts modernes et les naturalistes. Barbey. p.-v. 118.

Formules de résistance. Messerli. p.-v. 61.

Fouilles dans la grotte de Cotencher. Dubois. p.-v. 128.

Fourmis. Cadre synoptique de la faune universelle des fourmis. Forel. 229.

Fourrages, leur combustion spontanée. Dusserre. p.-v. 47.

Framboisiers, leur culture. Jaccard. p.-v. 7.

**Gaillard, Georges, candidat, p.-v. 53 ; admis, p.-v. 60.**

*Galleria melonella*. Perriraz. p.-v. 96.

**Galli-Valerio.**

Lettre à propos de la communication de H. Blanc sur les formes embryonnaires du *Bothriocephalus latus*, p.-v. 97 ; voir réponse de M. Blanc, p.-v. 100 et p.-v. 123.

**Gagnebin, Elie.**

\*Les sources du massif de Morcles. 81 et p.-v. 10.

La tectonique des Pléiades et le problème du « Wildflysch ». p.-v. 124.

Les klippen du Gros Plané (Moléson). p.-v. 186.

Généalogie des instruments de musique. Montandon. p.-v. 120.

*Gentiana lutea*. Wilczek. p.-v. 145 ; p.-v. 183.

*Gentiana Jaccardi* nov. sp. Wilczek. p.-v. 326.

Géographie économique. Biermann. p.-v. 136.

Géologie de la Chalcidique orientale. Lugeon et Sigg. 539.

Géométrie de position. Dumas. p.-v. 46.

Glacier du Rhône, quarante ans de mensurations. Mercanton. p.-v. 76.

Glaciers suisses, leurs variations de longueur en 1914 et 1915. Mercanton. p.-v. 6 ; en 1916. Mercanton. p.-v. 101.

- Grandjean, Marius, décédé, p.-v. 63.  
 Greffage curieux. Faes, p.-v. 21.  
 Groenland, mouvement de l'inlandsis. Mercanton. p.-v. 85.  
 Grotte de Cotencher. Dubois. p.-v. 128.  
 Guisan, Ernest, décédé. p.-v. 21.
- Henny, Gérard.**  
 La zone du Canavese dans le Tessin méridional et le prétendu charriage des Dinarides sur les Alpes. p.-v. 77.
- Hexacoralliaires de la faune abyssale de l'Atlantique. H. Blanc. p.-v. 41.
- Horwitz, Louis.**  
 Sur la variabilité absolue de la température annuelle en Suisse. p.-v. 23.  
 \*Hydrographica, réponse à M. Röder. 29.  
 Sur quelques dépôts quaternaires de la vallée de Conches. p.-v. 42 et p.-v. 50.  
 Bruit de la canonnade du 21 janvier 1917. p.-v. 177.  
 Anciens plis dans les Préalpes médianes. p.-v. 211.
- Hydrographica. Horwitz. 29.
- Hydrotimétrie. F. Jaccard. p.-v. 64.
- Inclusions du substratum cristallin du Trias des massifs hercyniens. Lugeon.**  
 p.-v. 199.
- Influence de la couleur sur les papillons. Perriraz. p.-v. 69.
- Inlandsis groenlandais. Mercanton. p.-v. 85.
- Ions de l'air. Mercanton. p.-v. 57.
- Instruments de musique, leur généalogie. Montandon. p.-v. 120.
- Jaccard, Frédéric, réélu membre du comité.** p.-v. 206.
- Jaccard, Frédéric.**  
 De l'analyse hydrotimétrique. p.-v. 64.  
 La culture des framboisiers. p.-v. 7.  
 \*Contribution à l'étude des cônes d'éboulis dus aux avalanches. 125 et p.-v. 37.  
 Les sourciers. p.-v. 165.
- Jaccard, Paul, a reçu le prix de la Fondation Schnyder von Wartensee. p.-v. 170.
- Jaccard, Paul.**  
 \*Observations critiques concernant la théorie mécanique de l'accroissement en épaisseur des arbres. 271.
- Jacot-Guillarmod, élu membre du comité, p.-v. 83 ; réélu, p.-v. 206.
- Jacot-Guillarmod, J.**  
 Observations ornithologiques. p.-v. 149.  
 Spectre du Brocken. p.-v. 180.  
 Oeuf de poule anormal. p.-v. 180.
- Jardins botaniques en haute montagne. Correvon. p.-v. 184.
- Jeanneret, Lucien, candidat, p.-v. 63 ; admis, p.-v. 74.
- Janczewski. Edouard-W., candidat, p.-v. 145 ; admis, p.-v. 151.
- Jomini, Paul.**  
 Chute du baromètre le 17 novembre 1919. p.-v. 117.
- Kehrmann, F.**  
 Rapports entre la couleur et la constitution des sels des azoïques. p.-v. 89.  
 Une chlore-toluquinone-oxime. Avec Hempel. p.-v. 89.  
 Oxydation de la thiodiphénylamine. Avec Dizerens. p.-v. 89.

Dérivés phénylés du bleu de méthylène. Avec Robert et Sandoz. p.-v. 90.  
 Sels de phényle-acridine. Avec Danecki. p.-v. 91.  
 Action des amines sur les sels de phénazthionium. Avec Robert. p.-v. 90.  
 Klippes du Gros Plané (Molésou). Gagnebin. p.-v. 185.

**L**ac Ritom, ses eaux. Collet et Mellet. p.-v. 104.

Lames cristallines du Val Ferret. Rabowski. p.-v. 195.

*Lamia aedilis*. Biologie. Barbey. 577 et p.-v. 147.

Le Coultre, Fridtjof.

\*Contribution à l'étude physique des étoiles filantes. 173 et p.-v. 35.

\*Recherches aérogaphiques faites à la station astronomique de Conches en 1915-1916. 659.

Lépidosauriens. Morton. p.-v. 139.

Lézards, maladie ophtalmologique. de Fejérvary. 15.

Léman, répartition verticale du plancton. Baudin. p.-v. 115.

*Lemur Catta*. Cas d'échinococcose. H. Blanc. p.-v. 94.

*Leptothorax tuberum* F. r. *unifasciatus* Latr. var. *Stägeri* nov. var. Forel. 251.

Linder, Charles, nommé président de la Commission vaudoise pour la protection des monuments d'histoire naturelle. p.-v. 60 ; nommé vérificateur des comptes. p.-v. 114.

Linder, Charles.

Rapport de la Commission vaudoise pour la protection des monuments d'histoire naturelle. p.-v. 204.

*Listera ovata* R. Br. var. nov. *parviflora* Wilczek. 328.

Loys, François de, admission, p.-v. 1.

Lugeon, Maurice.

\*Observations géologiques et pétrographiques sur la Chalcidique orientale. 539.

Sur la coloration en rose des roches du massif des Aiguilles-Rouges. p.-v. 12.

Gisement calcaire du massif des Aiguilles Rouges et coin de gneiss d'Alesses (Valais). p.-v. 30.

Sur l'inexistence de la nappe du Augsmatthorn. p.-v. 55.

Sur l'origine des blocs exotiques du Flysch. p.-v. 84.

Publications de la Commission géologique suisse. p.-v. 100.

Les sourciers. p.-v. 164.

Le sidérolithique des Hautes-Alpes calcaires occidentales. p.-v. 189.

Sur les inclusions du substratum cristallin du trias des massifs hercyniens. p.-v. 199.

**M**achon, François.

La baguette divinatoire. p.-v. 163.

Maillefer, Arthur.

Anatomie de la feuille de *Pinus Strobus*. p.-v. 4.

Anatomie de la racine d'*Acorus Calamus*. p.-v. 136.

\*Etudes relatives à l'ascension de la sève. II. La transpiration, source d'énergie, nouveaux calculs. 9.

\*Dispositif pour le dessin des préparations microscopiques. 1.

Maladie ophtalmique des lézards. de Fejérvary. 15.

Mantz, , candidat, p.-v. 180 ; admis, p.-v. 183.

Marti, J., candidat, p.-v. 25 ; admis, p.-v. 30.

Massif de Morcles, sources. Gagnebin. 81 et p.-v. 10.

- Matières colorantes, leur spectre d'absorption. Sandoz. p.-v. 146.
- Matter, Henry, décédé. p.-v. 53.
- Matthieu, , candidat, p.-v. 170 ; admis, p.-v. 180.
- Meylan, Charles.
- \*Nouvelles contributions à l'étude des Myxomycètes du Jura. 259.
- Mayor, Louis, nommé vérificateur, p.-v. 1 ; réélu, p.-v. 18.
- Mayor, Louis.
- Appareil électromédical. p.-v. 138.
- Mellet, Rodolphe.
- Les eaux du lac Ritom. p.-v. 104.
- Mensurations au glacier du Rhône. Mercanton. p.-v. 104.
- Mensurations corporelles des étudiants suisses. 423 et p.-v. 61.
- Mercanton, P.-L., prix William Huber. p.-v. 137 ; élu membre du Comité et vice-président, p.-v. 207 ; démission de la présidence de la Commission vaudoise pour la protection de la nature, p.-v. 60.
- Mercanton, Paul-Louis.
- Les variations de longueur des glaciers suisses et l'enneigement alpin en 1914 et 1915. p.-v. 6.
- Photographie de la nébuleuse d'Orion. p.-v. 20.
- Un curieux thermogramme. p.-v. 20.
- Un cas de réfraction atmosphérique exceptionnellement intense. p.-v. 75.
- Quarante années de mensurations au glacier du Rhône. p.-v. 76.
- Le mouvement de l'inlandsis groenlandais en région frontale calme. p.-v. 85.
- Rapport annuel sur les variations des glaciers suisses en 1916. p.-v. 101.
- Diagramme barométrique du 7 mars 1917. p.-v. 119.
- Les sourciers. p.-v. 168.
- Bruit de la canonnade du 21 janvier 1917. p.-v. 177.
- Variation annuelle de la température de l'air à Lausanne. p.-v. 211.
- Mercier, Jean-Jacques, candidat, p.-v. 145 ; admis, p.-v. 151.
- Mercier, J.-J., M<sup>me</sup>, candidate, p.-v. 145 ; admise, p.-v. 151.
- Mermet, abbé.
- Les anciennes et les nouvelles méthodes de découvrir les sources et les objets cachés. p.-v. 151 et p.-v. 153.
- Mermod, John, candidat, p.-v. 170 ; admis, p.-v. 180.
- Messerli, Francis.
- Valeur des diverses mensurations corporelles et celle des « formules de résistance » résultant de leur combinaison. p.-v. 61.
- \*Contribution à l'étude de la croissance corporelle physiologique entre 19 et 32 ans. — Recherches sur la résistance individuelle moyenne des soldats et des classes d'âge d'un bataillon d'élite suisse. 381.
- \*Les mensurations corporelles des étudiants universitaires suisses lors du recrutement du 5<sup>me</sup> arrondissement, 1905 à 1914. — Leur aptitude au service militaire. 423.
- Mildiou, Faes, H. p.-v. 33.
- Mingard, Aurèle, candidat, p.-v. 191 ; admis, p.-v. 207.
- Montandon, Georges.
- Généalogie des instruments de musique. p.-v. 120.
- Les cycles de civilisation. p.-v. 142.
- Les vibrations inconscientes et leur rôle dans le traitement d'affections neurasthéniques. p.-v. 160.
- Moreillon, Maurice, élu président, p.-v. 83 ; élu membre du comité et président, p.-v. 206, 207.

Moreillon, Maurice.

\*Rapport sur la marche de la Société en 1917. 200.

\*Seconde contribution au catalogue des zoocécidies de la Suisse. 143.

\*Enneigement temporaire du Suchet. 633.

Morton, William.

Scincoïdiens ou Lépidosauriens. p.-v. 139.

Mouvements de la baguette des sourciers. Amann. p.-v. 162.

Mouvements inconscients et leur application aux expériences des sourciers.

Sandoz. p.-v. 158.

Mouvement de l'inlandsis groenlandais. Mercanton. p.-v. 85.

Muret, Ernest.

Anomalie de *Pinus nigra*. p.-v. 3.

Le traitement des forêts. p.-v. 156.

Murisier, Paul, nommé vérificateur. p.-v. 1 ; réélu, p.-v. 18.

Musique, généalogie des instruments. Montandon. p.-v. 120.

Myxomycètes du Jura. Meylan. 259.

Nappe du Augsmatthorn, son inexistence. Lugeon. p.-v. 55.

Narbel, Paul.

Protection des Oiseaux. p.-v. 97 ; p.-v. 111.

Etat de nos connaissances actuelles au sujet des réactions biologiques du sérum sanguin. p.-v. 98.

*Narcissus angustifolius*, anomalies. Perriraz. p.-v. 40.

Nébuleuse d'Orion. Mercanton. p.-v. 20.

*Neottia Nidus-avis* L. nov. var., *parviflora* Wilczek. 328.

Observations ornithologiques. Jacot-Guillarmod. p.-v. 149.

Oeuf de poule anormal. Jacot-Guillarmot. p.-v. 180.

Oiseaux rapaces diurnes, leur destruction en Suisse en 1917. H. Blanc. 315.

*Ononis rotundifolia*, diadelphie. Wilczek. 321.

*Orcas Derbyana*. Perriraz. p.-v. 96.

Ovogénèse du *Carausius hilaris*. A. Elkind. p.-v. 5.

Oxydation électrochimique des combinaisons organiques. Fichter. 513 et p.-v. 103.

Panchaud, , candidat, p.-v. 158 ; admis, p.-v. 170.

Papillons, influence des couleurs sur eux. Perriraz. p.-v. 69.

Parasites animaux de l'homme. Blanc. 335 et p.-v. 94.

Paschoud, Maurice.

\*Transformation d'une série double. 255.

\*Calcul des vitesses de régime dans les tubes cylindriques. 587.

Pelet, Louis et Jean Wolf.

Absorption et fixation des divers colorants basiques. p.-v. 89.

Perriraz, John, réélu membre du comité. p.-v. 206.

Perriraz, John.

Un cas d'anomalie florale chez *Primula acaulis*. p.-v. 3.

Cancer de *Canothus*. p.-v. 4.

Chèvre à quatre cornes. p.-v. 6.

Anomalies des Narcisses expliquées par les théories de la nutrition. p.-v. 40.

\*A propos de l'adaptation et de l'évolution. 111 et p.-v. 46.

Gravures de plantes (Titre). p.-v. 61.

Objets rapportés de la Côte-d'Or. p.-v. 69.

Influence des couleurs sur les papillons. p.-v. 69.

Rapport du Comité pour 1916. p.-v. 81.

- Péetrographie de la Chalcidique orientale. Lugeon et Sigg. 539.
- Piccard, Jean.  
 Dissociation des combinaisons d'addition. p.-v. 60.
- Pillichody, A.,                   , candidat, p.-v. 103 ; admis, p.-v. 110.
- Pillichody.  
 Expériences faites avec les travaux contre les avalanches en Suisse. p.-v. 191.
- Pinus nigra*, anomalie. Muret. p.-v. 3.
- Pinus Strobus*, anatomie. Maillefer. p.-v. 4.
- Plancton du Léman, sa répartition verticale. Baudin. p.-v. 115.
- Planète Mars. Le Coultre. 659.
- Pléiades, tectonique. Gagnebin. p.-v. 124.
- Polypeptides du sang, leur dosage. Amann. p.-v. 21.
- Polyrhachis Revoili* And. nov. var. *Donisthorpei* Forel. 252.
- Poget, Charles, candidat, p.-v. 63 ; admis, p.-v. 74.
- Porchet, Ferdinand.  
 Fabrication du sulfate de cuivre. p.-v. 28.
- Primula acaulis*, anomalie florale. Perriraz. p.-v. 3.
- Protection des Oiseaux, propositions. Narbel. p.-v. 97 ; p.-v. 111.
- Puccinia rubrae* nov. sp. P. Cruchet. 623.
- Quervain**,                   de.  
 Note sur le tremblement de terre du 1<sup>er</sup> mars 1916. p.-v. 29.  
 Facilités récemment introduites pour le contrôle des observations exactes de l'heure. p.-v. 95.
- Rabowski**, F.  
 Les lames cristallines du Val Verret et leur analogie avec les lames de la bordure NW des massifs du Mont-Blanc et de l'Aar. p.-v. 195.
- Rapport du Comité pour 1916. p.-v. 81 ; pour 1917. p.-v. 200.
- Rapport de la Commission de vérification des comptes. pour 1915, p.-v. 17 ; pour 1916, p.-v. 113.
- Rapport de la Commission de gestion pour 1917, p.-v. 204.
- Ravessoud, Auguste, nommé vérificateur des comptes. p.-v. 114 ; démissionne comme caissier, p.-v. 61 ; nommé membre émérite, p.-v. 151.
- Réaction d'Abderhalden. Amann, p.-v. 10 ; p.-v. 19 ; p.-v. 187.
- Réactions biologiques du sérum sanguin. Narbel. p.-v. 98.
- Règlement, revision. p.-v. 84 ; p.-v. 115.
- Réfraction atmosphérique. Mercanton. p.-v. 75.
- Relief terrestre, son influence sur la teneur en ions de l'air. Mercanton. p.-v. 57.
- Résistance individuelle moyenne des soldats d'élite suisses. Messerli. 381.
- Roder, E.  
 \*Seconde réplique à M. L. Horwitz. 49.
- Rosset, Paul, candidat, p.-v. 111 ; admis, p.-v. 117.
- Sandoz**, Maurice, candidat, p.-v. 145 ; admis, p.-v. 151
- Sandoz, Maurice.  
 Rapports entre la constitution des matières colorantes et leur spectre d'absorption. p.-v. 146.  
 Application de la théorie des mouvements inconscients aux expériences des sourciers. p.-v. 158.  
 L'alexandrite, son dichroïsme et ses imitations. p.-v. 180.
- Sang, dosage des acides aminés et des polypeptides. Amann. p.-v. 21.

- Sarasin, Edouard, décédé, p.-v. 151.  
 Schardt, Hans, nommé membre honoraire, p.-v. 45.  
 Schitlowsky, M., candidat, p.-v. 111 ; admis, p.-v. 117.  
 Schnetzler, Charles, candidat, p.-v. 111 ; admis, p.-v. 117.  
 Schnetzler, Edouard, décès, p.-v. 1.  
 Scincoïdiens, Morton. p.-v. 139.  
 Sensine, Henri, candidat, p.-v. 145 ; admis, p.-v. 151.  
 Série double, transformation. Paschoud. 255.  
 Sérum sanguin, ses réactions biologiques. Narbel. p.-v. 98.  
 Sévery, M<sup>me</sup> William de, candidate, p.-v. 151 ; admise, p.-v. 158.  
 Sidérolithique des Hautes Alpes calcaires. Lugeon. p.-v. 189.  
 Sigg, Henri, candidat, p.-v. 21 ; admis, p.-v. 25.  
 Sigg, Henri.  
 Méthode de Fedoroff pour la détermination des feldspaths. p.-v. 135.  
 \*Quelques courbes pour la détermination des feldspaths par la méthode de Fedoroff. 341 et p.-v. 131.  
 Observations géologiques et pétrographiques sur la Chalcidique orientale. 539.  
 Situation financière au 31 décembre 1915, p.-v. 14 ; au 31 décembre 1916, p.-v. 107.  
 Société suisse de géophysique. p.-v. 138.  
 Sources du massif de Morcles. E. Gagnebin. 81 et p.-v. 10.  
 Sources, méthode pour les découvrir. Mermet. p.-v. 151 et p.-v. 153.  
 Sous-marin électrique. Cauderay. 305 et p.-v. 118.  
 Souvenirs de botanique vaudoise. Christ. 607.  
 Spectre d'absorption des matières colorantes. Sandoz. p.-v. 146.  
 Sulfate de cuivre, sa fabrication. F. Porchet. p.-v. 28 ; P. Dutoit, p.-v. 25.  
 Swiderski, Bohdan, candidat, p.-v. 53 ; admis, p.-v. 60.  
 Système tégumentaire du Chlamydochore tronqué. Blanc. p.-v. 1.
- T**ectonique des Pléiades. Gagnebin. p.-v. 124.  
 Température annuelle en Suisse, sa variabilité absolue. Horwitz. p.-v. 23.  
*Thecopsora (?) Fischeri* nov. sp. P. Cruchet. 73.  
 Thermogramme curieux. Mercanton. p.-v. 20.  
 Transformation d'une série double. Paschoud. 255.  
 Tremblement de terre du 1<sup>er</sup> mars 1916. de Quervain. p.-v. 29.  
 Tribolet, Albert de, candidat, p.-v. 118 ; admis, p.-v. 120.  
 Tubes ovariens de *Carausius hilaris*. Elkind. p.-v. 5.
- U**lianoff, N., candidat, p.-v. 1 ; admis, p.-v. 3.  
 Urédinées nouvelles. P. Cruchet. 50 ; 73 ; 623.  
*Uredo Festucae Halleri* nov. sp. P. Cruchet. 629.  
 Urée, son dosage. P. Dutoit. p.-v. 18.  
*Uromyces Phlei Michellii* nov. sp. P. Cruchet. 73.  
 Usage préhistorique. Wilczek. p.-v. 155.
- V**allée de Conches. Dépôts quaternaires. L. Horwitz. p.-v. 42 et p.-v. 50.  
 Variabilité absolue de la température annuelle en Suisse. Horwitz. p.-v. 23.  
 Variation de longueur des glaciers suisses en 1916. Mercanton. p.-v. 101.  
 Vibrations inconscientes et leur rôle dans le traitement des affections neurasthéniques. Montandon. p.-v. 160.  
 Vitesse de régime dans les tubes cylindriques. Paschoud. 587.  
 Volière de Montbenon. p.-v. 111 ; p.-v. 123.

Volumétrie physicochimique : dosage des acides tartrique, malique et succinique. Duboux. p.-v. 55.

**Wilczek, Ernest.**

Culture des plantes médicinales (Titre) p.-v. 63.

A propos de *Gentiana lutea*. p.-v. 145.

Survivance d'un usage préhistorique. p.-v. 155.

La rénovation de *Gentiana lutea*. p.-v. 183.

\*Contribution à la flore suisse. 321.

Wild, Eugène, passe membre en congé. p.-v. 140.

Wildflysch, la tectonique des Pléiades et le problème du Wildflysch. Gagnebin. p.-v. 124.

**Zone du Canavese, Tessin. Henny, p.-v. 77.**

Zoocécidies de la Suisse. M. Moreillon. 143.

---