

**Zeitschrift:** Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 54 (1921-1922)  
**Heft:** 208

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 15.01.2026

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

# TABLE DES MATIÈRES

DU

## Volume 54

paru en 1921 et 1922.

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.

*Acromyrmex Balzani*, Em. n. var. *multituber*. Santschi, 362.

*Acromyrmex Landolti* For. n. var. *nivalis*. Santschi, 362.

*Acromyrmex nigrosetosa* For. n. var. *diabolica*. Santschi, 362.

*Aegosoma scabriorne* Scop., Barbey, 26.

*Ailanthes glandulosa*, rayons médullaires. P. Jaccard, 253.

Amann, Jules.

\*Une application du calcul des probabilités aux statistiques des sciences biologiques expérimentales, 267 ; p.-v. 19.

Amstein, Hermann, démission, p.-v. 13.

André, Emile.

\*Les omblières du Léman, 273 ; p.-v. 19.

\*Le lac Lioson et sa faune, p.-v. 29.

Application du calcul des probabilités, Amann, 267.

*Apterostigma affinis*, n sp., Santschi, 354.

Araignées cavernicoles, Mercanton, 111.

*Atta polita*, Em. n. var., *Lizeri*, Santschi, 364.

*Atta sexdens*, n. var. *fuscata*, Santschi, 362.

Aubert-Piguet, Marcel, candidat, p.-v. 10.

Avion, son application à la glaciologie, Mercanton, 298.

Balancement superficiel des couches, Lugeon et Oulianoff, 383.

Barbey, Albert, démission, p.-v. 13.

Bas-fonds exposés aux gelées de la Sèche des Amburnex, Pillichody, 326.

Bergschläger, Lugeon, 116.

Biermann, Charles, nommé vérificateur p.-v. 16

Bilan au 31 décembre 1921, p.-v. 16.

Blanc, Henri, nommé président de la commission de gestion, p.-v. 16.

Blanc, Henri.

Les variations et leur hérédité chez les mollusques, p.-v. 10.

\*L'épinoche à queue lisse, 443 ; p.-v. 28.

Bois silicifié, Amann, 70 ; Jacot-Guillarmod, 71.

Bolens, Charles, décédé, p.-v. 11.

Bonjour, Jules.

\*Le cœur et l'âme, 319 ; p.-v. 25.

Bruderer, Willy, candidat, p.-v. 11.

Bruderer, Willy.

\*Sur la tectonique et la stratigraphie du bord septentrional du massif de l'Aar, 209 ; p.-v. 12.

Budget pour 1922, p.-v. 16 ; pour 1923, p.-v. 36.

Bührer, Christian.

\*La hauteur moyenne de la pluie à Montreux, 252 ; p.-v. 20.

Burdet Adolphe.

Scène de la vie intime des oiseaux et films d'oiseaux en liberté, p.-v. 1.

Calcul des probabilités, Amann, 267.

*Camponotus Holzi*, n. sp., Forel, 134.

- Camponotus Mus* Rog. n. var. *mendozana*, Santschi, 377.  
*Camponotus nitens* Mayr n. var. *Furmanni*, Forel, 135.  
*Camponotus punctulaus* Mayr, st. *termitarius* Em. n. var. *héliades*, Santschi, 377.  
*Camponotus sexguttatus* F. n. var. *albotaeniolata*, Forel, 135.  
Oulianoff, Nicolas.  
    \*Simplification dans l'emploi du canevas stérographique, 407.  
Cérambycides xylophages, Barbey, 26.  
Champignons saprophytes de *Geranium*, Cruchet, 105.  
Champod, Gérard, candidat, p.-v. 1, 2.  
Chapuis, Samuel.  
    \*Le grand hydrophille brun, p.-v. 11.  
Chauveaud, Gustave.  
    \*La constitution des plantes vasculaires révélée par leur ontogénie (par A. Dauphiné), 295.  
Cherix, M.  
    \*Les éléments et leurs combinaisons à l'état cristallisé, 391 ; p.-v. 24.  
Chlorure de chaux pour l'empoisonnement des poissons, Bornand, 67.  
Chuard, Jules, candidat, p.-v. 12.  
Chavannes, Emile-F.  
    \*Documentation et classification, 27.  
Bonjour, Jules.  
    \*Cœur et âme, 319.  
Biermann, Charles.  
    \*Collections géographiques de l'Université, 32.  
Commission de vérification des comptes, rapport pour 1920, p.-v. 2 ; p.-v. 21.  
Convention entre la Société et la commune de l'Isle, p.-v. 19.  
Convention entre M. E. Wilczek et la Société, p.-v. 22.  
Cordone, Raphaël, candidat, p.-v. 12 ; admission, p.-v. 12.  
Courvoisier, Jules.  
    \*Le problème des stations de Diatomées en Suisse, 445.  
Courvoisier, Rachel, candidate, p.-v. 11.  
Jacot-Guillarmod, J.  
    \*Crâne de Brokenhill, 208.  
*Cremastogaster longispina* E. var. *Naumannae* n. var. Forel, 133.  
Cruchet, Denis.  
    \*Recherches mycologiques, p.-v. 29.  
Cruchet, Paul.  
    Etude d'une nouvelle rouille des Carex, p.-v. 25.  
    \*Contribution à l'étude des Urédinées (coll. E. Mayor, A. Hasler), 339.  
*Ctenyza Sauvagesi*, Morton, 113.  
Cygnes du Léman, Maillefer, 149.  
Dauphiné, André.  
    \*La constitution des plantes vasculaires, par Gustave Chauvaud, 295.  
Décombaz, Henri, candidat, p.-v. 24, 25.  
Demierre, Henri, démission, p.-v. 19.  
Dentaux (les Grottes), Jacot-Guillarmod, J., 193.  
Diatomées (le problème de leurs stations), J. Courvoisier, 445.  
Documentation et classification, Chavannes, 27.  
Dolichodérines, Myrmicines, etc., Santschi, 345.  
Dorylinae, Santschi, 8.  
*Dorymyrmex breviscapis* For. n. st. *speculiceps*, Santschi, 371.  
*Dorymyrmex eniculus* n. sp., Santschi, 370.  
*Dorymyrmex ensifer* For. n. var. *Weiseri*, Santschi, 367.  
*Dorymyrmex exsanguis* For. n. v. *anaemica*, Santschi, 368.  
*Dorymyrmex fusculus* n. sp., Santschi, 369.  
*Dorymyrmex Morenoi* Bruch. n. st. *patagon*, Santschi, 367.  
*Dorymyrmex pulchelus*, n. sp., Santschi, 371.  
*Dorymyrmex pyramicus* Rog. st. *brunneus* For. n. var. *connexa*, Santschi, 373.  
*Dorymyrmex pyramicus* Rog. n. var. *guyanensis*, Santschi, 372.  
Duboux, Marcel.  
    Application de la physico-chimie à l'analyse du sang (coll. Parchet), p.-v. 26.  
    Sur l'acidité réelle des vins, p.-v. 24.

- Dufour, Pierre-Th., nommé vice-président du comité, p.-v. 16  
 Dufour, Pierre-Th.  
     La période de sécheresse exceptionnelle d'octobre 1920 à décembre 1921 et sa répercussion sur l'alimentation en eau de la région de Lausanne, p.-v. 20.
- Dumas, Gustave.  
     Présentation d'un modèle relatif au plan projectif, p.-v. 16.
- Eciton hamatum* F. v. *quitensis* n. var., Forel, 135.
- Eclipse de soleil, 8 avril 1921, Mercanton, 75.
- Ecrevisse dans les eaux vaudoises en 1917, Murisier, 183.
- Eléments et leurs combinaisons, Cherix, 391.
- Engel, André, nommé membre du comité, p.-v. 16.
- Empoisonnement des poissons, Bornand, 67.
- Enneigement en 1920, Mercanton, 112.
- Enneigement des Alpes suisses en 1921, Mercanton, 337,
- Epinoche à queue lisse, H. Blanc, 443.
- Equisetum hiemale*. Observations physiologiques et anatomiques, Maillefer, 139.
- Etain, maladie, Mercanton, 104.
- Extraction de projectiles, Engel, 5.
- Faes, Henri  
     Le développement du coître de la vigne (coll. Staehlin), p.-v. 21.
- Feuilletau de Bruyn, W., candidat, p.-v. 11 ; démission, p.-v. 20.
- Feuilletau de Bruyn, W.  
     \*L'origine des récifs Coralligènes, 155 ; p.-v. 12.
- Floraison hivernale d'aubépine, Bieler, 104.
- Flore des mousses de la Suisse, Amann, 33.
- Fonds Agassiz et Forel, rapport pour 1920, p.-v. 3.
- Fonds Wilczek, p.-v. 6.
- Forel, Auguste.  
     \*Quelques fourmis des environs de Quito, 131.  
     \*Remarque sur « C. Emery, Hymenoptera, Fam. Formicidae » dans *Genera insectorum* de P. Wytsman, 205.
- Forelius breviscapis* For. n. var. *pusilla*, Santschi, 374.
- Forelius chalybaeus* Em. st. *grandis* For. n. var. *basalis*, Santschi, 375.
- Forelius chalybaeus* Em. n. var. *personata*, Santschi, 375.
- Forelius nigriventris* For. n. var. *modesta*, Santschi, 374.
- Forelius nigriventris* For. n. var. *transiens*, Santschi, 374.
- Formicides néotropiques, Santschi, 81, 345.
- Fourmis des environs de Quito, Forel, 131.
- Fréquences absolues des vents à Lausanne en 1921, Mercanton, 299.
- Gagnébin, Elie.  
     Le crétacé de la chaîne Pléïades-Niremont, p.-v. 26.
- La dérive des continents, p.-v. 29.
- Gaud, Alphonse, candidat, p.-v. 1, 2.
- Gaud, Alphonse.  
     Insectes cavernicoles, p.-v. 29.
- Gelées (Bas-fonds exposés aux), Pillichody, 326.
- Geranium Robertianum*, ses champignons, Cruchet, 105.
- Girardin, Paul.  
     \*Charles Knapp, géographe neuchâtelois, 303.
- Le chalet alpestre, p.-v. 9.
- Glaciers, leur contrôle avec le stéréoscope, Mercanton, 77 ; leurs variations en 1920, Mercanton, 112 ; en 1921, Marcanton, 337.
- Glaciologie (application de l'avion à la), Mercanton, 298.
- Gnamptogenys tortuosa* Sm. var. *quitensis* n. var., Forel, 133.
- Golay, Jean, candidat, p.-v. 9 et 10.
- Gonin, Jules,  
     Accidents dus à l'observation à l'œil nu de l'éclipse, p.-v. 7.
- Gravitation et mouvement quasi-newtonien, Maillard, 233.
- Grin-Voruz, François, démission, p.-v. 19.
- Hasler, A.  
     Contribution à l'étude des Urédinées (coll. Mayor E., Cruchet P.), 339.

- Horwitz, L.  
 \*Notices préalpines, 311, p.-v. 24.
- Hymenoptera Fam. Formiciidae, Forel, 205.
- Isostasie, Mercanton, 298.
- Jaccard, Frédéric.  
 Reconstitution plastique des races humaines préhistoriques, p.-v. 1.
- Jaccard, Henri, décédé, p.-v. 27.
- Jaccard, Paul, nommé membre émérite, p.-v. 9.
- Jaccard, Paul.  
 \*Nombre et dimension des rayons médullaires chez *Ailanthus glandulosa*, 253.  
 De la représentation proportionnelle en sociologie végétale, p.-v. 27.
- Jacot-Guillarmod, Jules.  
 \*Les Grottes des Dentaux, 193 ; p.-v. 11.  
 \*Le crâne de Brokenhill, 208 ; p.-v. 12.
- Jeanneret, Lucien, décédé, p.-v. 21.
- Jeanneret, Lucien.  
 La tuberculose et la chaux, p.-v. 20.
- Jolimay, Rose, nommée secrétaire, p.-v. 13.
- Jomini, Paul, nommé membre du comité, p.-v. 16.
- Jouets archaïques du Val d'Illiez, Wilczek, 179.
- Knapp, Charles, géographe neuchâtelois (Paul Girardin), 303 ; décédé, p.-v. 11.
- Krafft, Gustave, démission, p.-v. 6.
- Lac de Joux (les pseudo-pilotis du), Tauxe, 411.
- Lac de Joux (les pseudo-pilotis du), Tauxe, 411.
- Lecoultre, Charles, candidat, p.-v. 9 et 10.
- Léman. Baisse extraordinaire, Mercanton, 74 ; Rencontre de vagues, Maillefer, 137 ; Variations des cygnes, Maillefer, 149 ; Omblières, André, 273.
- Levenson, Serge, démission, p.-v. 25.
- Linder, Charles, nommé membre de la commission de gestion, p.-v. 16.
- Lichens du Jura, Meylan, 287.
- Localisation des projectiles, Engel, 5.
- Logoz, Roger, admission, p.-v. 1.
- Lugeon, Jean.  
 Les oscillations hertziennes et la ionisation de l'atmosphère du Léman, p.-v. 12.
- Lugeon, Maurice.  
 \*Sur le balancement superficiel des couches et sur les erreurs que ce phénomène peut faire commettre (coll. Oulianoff), 383, p.-v. 26.  
 \*Evaluation des temps géologiques, 79.
- Maillard, Louis.  
 \*Mise au point des hypothèses cosmogoniques nébulaires, 215.  
 \*Le mouvement quasi newtonien et la gravitation, 233.
- Maillefer, Arthur, nommé président, p.-v. 16 ; p.-v. 35.
- Maillefer, Arthur.  
 \*Rencontres de vagues dues à des vents différents sur le Léman, 137.  
 \*Observations physiologiques et anatomiques sur *Equisetum hiemale*, 139 ; p.-v. 11.  
 \*Variations des cygnes du Léman, 149 ; p.-v. 12.  
 Vagues du Léman, p.-v. 11.  
 Une mutation unifoliée de *Phaseobus multiflorus*, p.-v. 12 (coll. Rieser).  
 Anatomie des prêles, p.-v. 25.  
 \*Sur la génétique, p.-v. 27.
- Maladie de l'étain, Mercanton, 104.
- Maillard, Louis.  
 \*Le mouvement quasi-newtonien et la gravitation, 233 ; p.-v. 11.  
 Mise au point des hypothèses cosmogoniques nébulaires, 215.
- Mandrot de, Roger, candidat, p.-v. 6, 7.
- Mandrot de, Roger.  
 Elasticité et symétrie du quartz aux températures élevées (coll. A. Perrier), p.-v. 29.
- Martinet, Gustave.  
 Le triage mécanique des semences, p.-v. 21.
- Massif de l'Aar, tectonique et stratigraphie, Bruderer, 209.
- Massy, Francis, candidat, p.-v. 9 et 10.

- Mayor, Eugène.  
 \*Un *Uromyces* nouveau récolté dans le Jura vaudois, 263 ; p.-v. 19.  
 \*Contribution à l'étude des Urédinées (coll. A. Hasler, P. Cruchet), 1339.
- Menétrey, André, candidat, p.-v. 21.
- Mercanton, P.-L., nommé membre de la commission de gestion, p.-v. 16.
- Mercanton, P.-L.  
 \*Présentation des photographies de glaciers de Dollfus-Ausset (1850), 285.  
 \*Application de l'avion à la glaciologie, 288 ; p.-v. 17.  
 \*Matériel de démonstration illustrant la notion d'isostasie, 298 ; p.-v. 17.  
 \*Fréquence absolue des vents à Lausanne en 1921, 299.  
 \*Les glaciers et l'enneigement des Alpes suisses en 1921, 337 ; p.-v. 25.  
 Résultat scientifique de l'expédition suisse du Groenland, p.-v. 5.  
 La météorité d'Einsisheim, p.-v. 8.  
 A propos de la sécheresse 1920-1921, p.-v. 20.  
 Quelques observations scientifiques, p.-v. 25.  
 Le front polaire et l'enchaînement des cyclones d'après Bjerknès, p.-v. 27.
- Mermier, Elie.  
 La géologie du Mormont, p.-v. 28.
- Mesoponera Eleonorae*, n. sp. Forel, 131.
- Messerli, Francis.  
 Où en est la question du goitre endémique, p.-v. 20.  
 La fréquence de la typhoïde dans la région irriguée de Malley, p.-v. 25.
- Meyer, Albert, retour de congé, p.-v. 11.
- Meyer, Edouard, admission, p.-v. 1.
- Meylan, Charles.,  
 \*Contribution à la connaissance des lichens du Jura, 287 ; p.-v. 21.
- Meylan, Louis.  
 Présentation d'une rose verte, p.-v. 11.
- Meylan, Olivier, candidat, p.-v. 6.
- Meylan, Olivier.  
 \*La vague de froid et l'oie rieuse, 307 ; p.-v. 24.  
 Meylan, Suzanne, candidate, p.-v. 25, 26.
- Michaud, Louis, candidat, p.-v. 20, 21.
- Microscope polarisant, Oulianoff, 107.
- Millioud Maurice, démission, p.-v. 19.
- Mise au point des hypothèses cosmogoniques nébulaires, Maillard, 215.
- Moreillon, Maurice.  
 \*Les zoocécidies de la Suisse, 423.  
 L'évaporation à Montcherand, p.-v. 20.
- Mousses de la Suisse, Amann, 33 ; du lac de Neuchâtel, Amann, 70.
- Mouvement quasi-newtonien et gravitation, Maillard, 233.
- Mühlethaler, candidat, p.-v. 20, 21.
- Müller.  
 Le pécher et ses exigences, p.-v. 24.
- Murisier, Paul.  
 \*A propos d'une poule gynandromorphe, 123.  
 \*L'écrevisse dans les eaux vaudoises en 1917, 183 ; p.-v. 12.
- Mygale de Corse, Morton, 113.
- Myrmelachista elata* n. sp., Santschi, 376.
- Myrmelachista Reichenspergeri* n. sp., Santschi, 376.
- Myrmicines, Dolichodérines et autres Formicides néotropiques, Santschi, 345.
- Myrmicocrypta Bruchi* Sants. n. v. *simplex*, Santschi, 355.
- Myrmicocrypta Emeryi* For. st. *Gallardoi*, Santschi, 354.
- Myrmicocrypta cristulata* n. sp. Santschi, 356.
- Narbel-Lecoultre, Madeleine, candidate, p.-v. 11, 12.
- Niveau du Léman, Mercanton, 24.
- Nombre et dimension des rayons médullaires chez *Ailanthus glandulosa*, Jaccard, 253.
- Notices préalpines, Horwitz, 311.
- Oie rieuse (La vague de froid et l'), Meylan, 307.
- Omblières du Léman, Andr<sup>e</sup>, 273.
- Organisation du secrétariat, p.-v. 3.

- Origine des récifs coralligènes, Feulletau, 155.
- Oulianoff, Nicolas.
- \*Sur le balancement superficiel des couches et sur les erreurs que ce phénomène peut faire commettre (coll. Lugeon), 383 ; p.-v. 26.
  - \*Sur une simplification dans l'emploi stéréographique, 407, p.-v. 26.
  - La météorite d'Einsisheim, p.-v. 8.
  - Rapport sur les roches ramenées de Jean Mayen par M. Marcanton, p.-v. 25.
- Parchet, Louis.
- Application de la physico-chimie à l'analyse du sang (coll. Duboux), p.-v. 26.
- Paschoud, Henri, candidat, p.-v. 20, 21.
- Pelsener, Paul, nommé honoraire, p.-v. 9.
- Perrier, Albert, nommé membre du comité, p.-v. 16.
- Perrier, Albert.
- Un microscope de l'électricité. La lampe à trois électrodes, p.-v. 12.
  - Elasticité et symétrie du quartz aux températures élevées (coll. de Mandrot) p.-v. 29.
- Photographies de glaciers de Dollfus-Ausset, Mercanton, 285.
- Piccard, Jean.
- Collection de bois silicifiés de l'Arizona, p.-v. 7.
  - Un cas singulier de congélation dans une marmite de géant, p.-v. 24.
  - La couleur des solutions d'iode à basse température, p.-v. 26.
- Piguet, Jean, candidat, p.-v. 9 et 10.
- Piguet, Robert, candidat, p.-v. 21.
- Pillichody, A.
- \*Bas-fonds exposés aux gelées de la Sèche des Amburnex, 326.
- Pluie à Montreux, Bührer, 252.
- Pochon, Paul.
- Anatomie de l'oreille interne, p.-v. 8.
- Poget, Charles, nommé membre de la commission de vérification des comptes, p.-v. 16.
- Pogomomyrmex carettei* n. sp. Santschi, 351.
  - Pogomomyrmex canicularis* Mayr, n. var. *serpens*., Santschi, 439.
  - Pogomomyrmex laticeps* n. sp. Santschi, 350.
  - Pogomomyrmex pronotalis* n. sp., Santschi, 350.
  - Progromomyrmex vermiculatus* Em. n. var. *atrata*, Santschi, 347.
  - Progromomyrmex Weiseri* n. sp. Santschi, 348.
- Poissons, leur empoisonnement, Bornand, 67.
- Poldini, Edouard, candidat, p.-v. 1, 2.
- Polyembryonie, Blanc, 16.
- Polyrhachis*, Emery, 17.
- Polyrhachis humerosa* n. sp., Emery, 18.
  - Polyrhachis porcata*, n. sp., Emery, 25.
  - Polyrhachis Viehmeyeri*, n. sp. Emery, 19.
- Ponerinae, Santschi, 81.
- Popoff, Nicolas.
- Nombreux cas de malformations et de monstruosités chez l'homme, p.-v. 25.
- Poule gynandromorphe, P. Murisier, 123.
- Préalpes (Notices préalpines), Horwitz, 311.
- Projectiles, localisation et extraction, Engel, 5.
- Pseudomyrma acanthobia* Em. n. v. *virgo*., Santschi, 345.
  - Pseudomyrma gracilis* Sm. n. var. *glabiventris*, Santschi, 345.
  - Pseudomyrma nigripilosa* Em. n. var. *Wagneri*, Santschi, 347.
  - Pseudomyrma sericea* Mayr, n. var. *Huberi*, Santschi, 346.
- Rapport des commissaires vérificateurs des comptes pour 1921, p.-v. 21 ; pour 1922, p.-v. 34.
- Rapport de la commission de gestion pour l'année 1921, p.-v. 15 ; pour 1922, p.-v. 34.
- Rapport sur la marche de la Société en 1921, p.-v. 13 ; en 1922, p.-v. 30.
- Rapport de la Commission cantonale vaudoise pour la protection de la nature (1921).  
p.-v. 17 ; pour 1922, p.-v. 36.
- Rapport des Fonds Agassiz et Forel pour 1921, p.-v. 22.
- Rayons médullaires chez *Ailanthes Glandulosa*, Jaccard, 253.
- Rebold, Rodolphe, candidat, p.-v. 11 ; admis, p.-v. 11.

- Récifs coralligènes (l'origine des), Feuilletéau, 155.  
 Règlement pour la Fondation Louis Agassiz, 318.  
 Règlement pour la Fondation François-A. Forel, 381.  
 Rieser, Dolf.  
 \*Une mutation unifoliée de *Phaseolus multiflorus*, p.-v. 12 (coll. Maillefer).  
 Rigganbach-Burckhard, Albert, décédé, p.-v. 2.  
*Rogeria Bruchi* n. sp. Santschi, 352.  
 Santschi, F.  
 \*Myrmicines, Dolichodérines et autres Formicides néotropiques, 345.  
 L'orientation sidérale des fourmis, p.-v. 36.  
 Savary, Edouard, démission, p.-v. 13.  
 Situation financière en 1920, p.-v. 2.  
 Staehelin.  
 Le développement du coître de la vigne (coll. Faes), p.-v. 21.  
 Statistiques (Application du calcul des probabilités aux), Amann, 267 ; S. analytique des vins vaudois de 1920, Tonduz, 379.  
 Steinberg, Edgar, candidat, p.-v. 7, 11.  
 Stéréoscope et contrôle des glaciers, Mercanton, 77.  
 Stratigraphie et tectonique du massif de l'Aar, Bruderer, 209.  
 Studer, Théophile, membre honoraire, décédé, p.-v. 21.  
 Superstitions chinoises, Jacot Guillarmod, 117 ; p.-v. 1.  
 Tauxe, F.  
 \*Les pseudo-pilotis du lac de Joux, 411 ; p.-v. 20.  
 Tectonique et stratigraphie du massif de l'Aar, Bruderer, 209.  
 Temps géologiques, Lugeon, 79.  
 Termier, Pierre, nommé membre honoraire, p.-v. 27.  
 Tonduz, P., nommé vérificateur des comptes, p.-v. 16.  
 Tonduz, P.  
 \*Résultats de la statistique analytique des vins vaudois de 1920, 279 ; p.-v. 21.  
*Trachymyrmex papulatus*, n. sp., Santschi, 359.  
*Trachymyrmex pruinosis* Em. n. var. *spinosior*. Santschi, 359.  
 Tribolet de, Albert, démission, p.-v. 1.  
 Tulipes ériostémones valaisannes, Wilczek, 417.  
 Urédinées, Hasler, Mayor, Cruchet, 339.  
*Uromyces Arenariae-grandiflorae* spec. nov. Mayor, 263 .  
 Val d'Illiez (Jouets archaïques du), Wilczek, 179.  
 Vagues (Rencontre de), Maillefer, 137.  
 Variations des cygnes du Léman, Maillefer, 149.  
 Van den Loeff, Rudgers, démission, p.-v. 6.  
 Vents à Lausanne en 1921, Mercanton, 299.  
 Vins vaudois de 1920, Tonduz, 379.  
 Vogel, Paul, admission, p.-v. 1.  
 Wanner, F., candidat, p.-v. 7 ; admis p.-v. 7.  
 Wilczek, Ernest.  
 \*Jouets archaïques du Val d'Illiez, 179 ; p.-v. 1.  
 Jouets d'enfants et répartition ancienne des races de bétail, p.-v. 12.  
 \*Les tulipes ériostémones Valaisannes, 417 ; p.-v. 12.  
 Note sur la présence du *Cordiceps capitata* en Suisse, 442 ; p.-v. 29.  
 Le Jubilé de l'Académie de Savoie, p.-v. 11.  
 Présentation d'un catalogue de Diatomées suisses de la Collection de M. Jules Courvoisier, p.-v. 11.  
 Phénomène de réflexion sur un glacier, p.-v. 24.  
 Etude sur les plantes de Jean Mayen, p.-v. 25.