

**Zeitschrift:** Bulletins des séances de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Herausgeber:** Société Vaudoise des Sciences Naturelles  
**Band:** 4 (1854-1856)

## Inhaltsverzeichnis

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 18.03.2025

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

## Table des matières

contenues dans le quatrième volume.

- ALIOTH, reçu membre, page 49. — *Association florimontane d'Annecy*; échange accepté, p. 180.
- BAROP, reçu membre, p. 41.
- BAUP, S., altération des vins, p. 543, 544. — Rectification, p. 249. — Soulèvements du sol, p. 5.
- BELL, hygromètre à cheveu, p. 490.
- BERENGER; *Clio borealis*, p. 490.
- BEZENCENET, Ed., D<sup>r</sup>, reçu membre, p. 6.
- Bibliothèque*, p. 51.
- BIELER, gale du chat, p. 194.
- BISCHOFF, prof., analyse du jayet d'Yverdon, p. 517. — Bougies minérales, p. 253. — Empoisonnement par le phosphore, p. 60. — Phosphore rouge, p. 8. — Polypier du Nagelfluh, p. 478. — Sodium et aluminium, p. 558.
- BLANCHET, Rod., *Etobates* de la mollasse, p. 490. — Altération des vins, p. 542, 544. — Berges diluviennes, p. 10. — Bivalve de la mollasse marine, p. 186. — Bloc erratique, p. 257. — Bougies de naphthaline, p. 10, 60. — Calcaire d'eau douce d'Aix, p. 59. — Cartes du Mont Rose, p. 490. — Changements de niveau du sol, p. 5. — Destruction du gale-insecte, p. 8, p. 47. — Distributions géographiques des 4 langues parlées en Suisse, p. 249. — Don, p. 49. — Effets du gel, p. 224. — Epoque glaciaire, p. 55. — Importance de l'étude des animaux nuisibles à l'agriculture, p. 250. — Insectes de l'ambre, p. 186. — Lignites de Bonn, p. 175. — Maladie des vins blancs en 1854, p. 414. — *Medicago maculata*, p. 52. — Niveau du lac, p. 176. — Phénomène électrique près Lutry, p. 255. — Phosphorescence des Lampyres, p. 545, 456. — Plantes anthraxifères des Alpes, p. 525. — Pomme de terre en grappe, p. 5. — Relief géologique de la Suisse, p. 177. — Cornes de ruminants dans l'alluvium, p. 5. — Soulèvements dans la Vallée du Rhône, p. 157. — Terrain tertiaire vaudois, p. 85.
- BORGEAUD, G.-H., reçu membre, p. 247.
- Botrys citralis*, p. 158. — *B. monticolalis*, p. 140. — *B. aerealis*, p. 141. — *B. cyanalis*, p. 145.
- BRAVAIS, don, p. 189.
- BRÉLAZ, reçu membre, p. 555.
- BRIGGS, Esq., *Anacharis alsinastrum*, p. 281.
- Bureau*, p. 180, 540. — Propositions du, p. 186. — Proposition de nommer un second secrétaire, p. 557.
- BURNIER, Aug., D<sup>r</sup>, reçu membre, p. 99. — Tubercules encéphaliques, p. 248. — Tumeur épigastrique, p. 256.
- BURNIER, F., prof<sup>r</sup> à Morges, don, p. 541. — Formule barométrique, p. 502. — Limnimètres du lac, p. 149. — Mesure des altitudes par l'ébullition, p. 251, 252. — Pompes à incendies, p. 255. — Températures comparées, p. 188. — Température de l'air en temps calme, p. 254.

- , DUFOR et YERSIN, température des sources, p. 226.  
*Caisse*, p. 98, 353.  
 CARRARD, Alfred, D<sup>r</sup>, reçu membre, p. 175.  
 CHAVANNES, Aug., D<sup>r</sup>, altération des vins, p. 343. — *Calliomma Pluto*, p. 243. — Collection d'insectes nuisibles et utiles qui se trouve au Musée, p. 250. — Première éducation faite en Suisse du *Saturnia Mylita*, p. 416. — Fécondation et éclosion artificielle des poissons, p. 24. — Genre *Coccus*, p. 10. — Introduction des Saturnies serigènes en Europe, p. 325. — Pisciculture, p. 6, 250. — Vers à soie sauvages, p. 249.  
 —, et J. DELAHARPE, D<sup>r</sup>, adresse aux cultivateurs de vignes, p. 6. — Instruction sur la destruction du ver de la vigne, p. 26.  
 CHAVANNES, Ed., *Chamerops humilis*, p. 58. — Déchirement des écorces d'arbre, p. 59. — *Orchis Simia*, p. 57.  
 CHAVANNES, S., alluvion de Renens, p. 324. — Ancien lit de la Morge, p. 161. — Boue glaciaire, p. 53. — Cailloux impressionnés, p. 49. — Dolomie et corgneule du Jura, p. 343. — Don, 62. — Erratique et sidérolitique de La Sarraz, p. 255. — Géologie du pied du Jura, p. 14. — Sidérolitique du Chamblon, p. 253, 310. — Terrasses diluviennes de l'Aar, p. 249. — Tourbière d'Epeney, p. 259.  
*Circulaire* sur le ver de la vigne, p. 4, 6, 26, 175.  
 CLAVEL, H., reçu membre, p. 247.  
 CLÉMENT, G., D<sup>r</sup>, reçu membre, p. 6.  
 COLOMB, A., diluvium de Toscane, p. 61.  
 COLOMB, Ed., reçu membre, p. 247.  
 CONTEJEAN, don, p. 178.  
*Crambus lucellus*, p. 143. — *C. rostellus*, p. 146.  
 CURCHOD, L<sup>s</sup>, reçu membre, p. 248. — Dépêches électriques en sens contraire, p. 253.  
 CUSTER, don, p. 190.  
 DAPPLES, Ch<sup>s</sup>, reçu membre, p. 353. — Pôles de l'aimant artificiel, p. 341.  
 DAVALL, E., notice sur la croissance des bois, p. 399.  
*Decticus sepium*, p. 68.  
 DELAHARPE, J., D<sup>r</sup> (père), altération des vins, p. 342, 344. — Circulaire aux vigneronns, p. 250, 257. — Contagion des chats, p. 93. — Destruction du gale-insecte, p. 47. — Dons, p. 358. — Dosage de l'urée, p. 163. — Insectes du pêcher, p. 9. — Maladie de la vigne, p. 4, 9, 229. — Monstruosité d'une pomme de terre, p. 6. — Phosphorescence des lampyres, 343. — Pyrales suisses, p. 138, 256. — Rapport sur la destruction du ver de la vigne, p. 284.  
 — et CHAVANNES, Aug., adresse aux cultivateurs de la vigne, p. 6. — Instruction sur la destruction du ver de la vigne, p. 284.  
 DELAHARPE, Ph., D<sup>r</sup> (fils), anthracotherium de Rochette, p. 193. — Autruche malade, p. 190. — Bloc de gypse erratique, p. 181. — Calcaire diluvien, p. 53. — Castor fossile, p. 232, 301. — Coquilles lacustres diluviennes, p. 10. — Description stratigraphique du Monod, p. 347. — Don, p. 9. — Feuilles de la mollasse rouge, p. 54. — Flysch des Mosses, p. 257. — Houille kimmeridgienne, p. 253, 254, 304. — Insectes et vertébrés fossiles, p. 254. — Jayet d'Yverdon, p. 253. — Os de castor ancien, p. 301. — Sidérolitique des Alpes, p. 232. — Fossile dans le poudingue de Valorsine, p. 251. — Tortue de la mollasse, p. 51. — Trionix de Belmont, p. 256.  
 — et GAUDIN, Ch<sup>s</sup>, don, p. 102, 359. — Flore fossile des environs de Lausanne, p. 347. — Nouveaux détails sur le sidérolitique du Maurmont, p. 402.  
 — et RENEVIER, E., Excursion géologique à la Dent du Midi, p. 261.  
 DELEZENNE, don, p. 3.  
 DEMARIA, reçu membre, p. 186.

- DOEBELE, Th., reçu membre, p. 333.
- DUCLoux, reçu membre, p. 175.
- DUFour, Ch<sup>s</sup>, prof<sup>r</sup>, altération des vins, p. 342. — Eclair coloré, p. 54. — Mirages, p. 129, 344. — Résumé des observations météorologiques de MM. Henchoz, p. 366. —, BURNIER et YERSIN, température des sources, p. 226.
- DUFour, L<sup>s</sup>, prof<sup>r</sup>, air filtré par le coton, p. 155. — Ancienne inscription sur un tronc d'arbre, p. 49. — Arc-en-ciel blanc, p. 297. — Congélation de l'eau dans les pompes à incendies, p. 250. — Idem, de l'eau pure ou salée, p. 298. — Don, p. 189. — Eclair à trois pointes, p. 344. — Etude microscopique de l'étincelle électrique, p. 50. — Fils métalliques parcourus par des courants galvaniques, p. 403. — Illusion d'optique, p. 257. — Lumière électrique, p. 7. — Maladie de la vigne, p. 180. — Mirage non symétrique, p. 279. — Observation d'un coup de foudre, p. 415. — Renforcement de la polarisation, p. 266. — Température de l'air et mirages à la surface du lac, p. 344, 388.
- DUMUR, D<sup>r</sup>, reçu membre, p. 333. *Ecole polytechnique*, envoi du bulletin, p. 176.
- Ephippigera terrestris*, p. 65. — *E. provincialis*, p. 65.
- ERLENMEYER, don, p. 330.
- ESCHER DE LA LINTH, glacier continental du Groenland, p. 57.
- Eudorea asphodeliella*, p. 147. — *E. sciaphilella*, p. 148. — *E. muranella*, p. 148. — *E. vandaliella*, p. 148. — *E. ancipitella*, p. 149.
- FOL, A.-F., reçu membre, p. 247. — Don, 251. — Action du charbon sur les solutions métalliques, p. 419.
- FOREL, insectes nuisibles au colza, p. 401.
- FRÖHLICH, reçu membre, p. 340.
- FUSS, prof<sup>r</sup>, membre honoraire dé-cédé, p. 257.
- GAUDIN, Ch<sup>s</sup>-Th., *Anacharis alsinastrum*, p. 247, 282. — *Anacharis* d'Ecosse, p. 189. — Changements de niveau du sol près de Bex, p. 3. — *Chara* fossile, p. 7, 22. — Charbon ancien du Petit-Château, p. 187. — Considérations générales et catalogue des plantes fossiles du Monod, p. 352. — Dons, p. 9, 251, 189. — Elytre d'insecte fossile, p. 177. — Feuilles fossiles, p. 189, 247, 337, 344, 346. — Flore fossile des environs de Lausanne, 2<sup>me</sup> part., p. 422. — Galvanoplastie, p. 258. — Insecte fossile, p. 177, 341. — Nouvelle espèce de *Chara* fossile et structure, p. 28. — Nummulitique de Biarritz, p. 259. — *Nymphaea Charpentieri*, p. 256. — Palmier fossile, p. 247. — Physiotypie, p. 259. — Schiste gneissique avec Pecten, p. 11. — Villages celtiques, p. 189. — et DELAHARPE, Ph., D<sup>r</sup>, don, p. 402, 339. — Flore fossile des environs de Lausanne, p. 347. — Nouveaux détails sur le sidérolitique du Maurmont, p. 402. *Geological Survey of Great Britain*, échange accepté, p. 258.
- GINDROZ, pharmacien, reçu membre, p. 99.
- GONIN, reçu membre, p. 99.
- GUISAN, Ch<sup>s</sup>, reçu membre, p. 333.
- HALDAT (DE), membre honoraire dé-cédé, p. 259.
- HEBERT et RENEVIER, don, p. 252.
- HEER, Oswald, prof<sup>r</sup>, *Chara* fossiles, p. 7. — Faune fossile de Madère, p. 341. — Fougères de la mol-lasse, p. 6. — Palmiers fossiles, p. 52. — Plantes fossiles, p. 6, 7, 11, 12, 52, 187, 255.
- HEER, Samuel, reçu membre, p. 180.
- HENCHOZ-DESLOES, Wetterloch de Roche, p. 346.
- HENCHOZ, past<sup>r</sup>, (père,) p. 336, 366.
- HERRICH-SCHAEFFER, don, p. 6.
- HIRZEL, reçu membre, p. 99. — Car-tes américaines, p. 185. — Etudes ophtalmoscopiques, p. 219, 248, 250. — Perception de la lumière par le front, p. 401. — Réclama-tion, p. 321.
- HOFFMANN, reçu membre, p. 99.

- HOLLARD, prof<sup>r</sup>, don, p. 538.  
*Institut de Genève*, échange accepté, p. 11.  
*Institut géologique de Vienne*, échange accepté, p. 257.
- KURSTEINER, reçu membre, p. 99.
- LARDY, maladie de la vigne, p. 180.
- LERESCHE, G., reçu membre, p. 1.  
*Lettre de remerciements à M<sup>r</sup> de Charpentier*, p. 258.
- LOVEN, dons, p. 176.
- MARCEL, D<sup>r</sup>, athérome sur l'autruche, p. 190.
- MARGOT, prof<sup>r</sup>, reçu membre, p. 555.
- MARTENS, vues photographiques des Alpes, p. 177.
- MORLOT, A., prof<sup>r</sup>, autographes, p. 8. — Berges diluviennes, p. 10, 185. — Bloc de gypse erratique, p. 180. — Boue glaciaire, p. 55. — Bœuf diluvien, p. 56. — Cailoux impressionnés, p. 55. — Carte de la Suisse de Wagner, p. 7. — *Chara* fossiles, p. 7. — Confusion des idées lors de l'assoupissement, p. 8. — Coupe géologique près d'Oron, p. 176. — Dépôts rapportés à la débacle du Tauredunum, p. 49. — Deux époques glaciaires, p. 185. — Dons, p. 188, 260. — Eboulement du Berney, p. 8, 57. — Idem de Versvey, p. 5. — Fer de lance en silex, p. 61. — Fragments de roche de la statue de Memnon, p. 177. — Marmottes diluviennes, p. 57. — Mollasse rouge, p. 176. — Niveaux du lit du Rhône, p. 5. — Ossements du diluvium glaciaire, p. 71. — Ossements de la mollasse, p. 4. — *Paleotherium* de Soleure, p. 48. — Pierre de tonnerre, p. 61. — Plantes antraxifères de Verneyaz, p. 4, 5. — Id. des Alpes, p. 4, 5. — Polis glaciaires sur la mollasse, p. 8, 58. — Quaternaire de la Suisse, p. 41. — Relief théorique des terrasses diluviennes, p. 175. — Roc de Taulan, p. 57. — Sourd-muet et aveugle, p. 1. — *Sphaerodus* de Chillon, p. 13. — Superposition du diluvium à l'erratique, p. 59. — Terrain houil-
- ler des Alpes, p. 1, 3, 4, 5. — Terrasses diluviennes, p. 10, 61, 92, 100, 185. — Tortue du Flysch, p. 57. — Tremblement de terre de Bex, p. 48. — Tunnel de Lausanne, p. 82.
- NICATI, D<sup>r</sup> (père), démission, p. 537.
- NICATI, D<sup>r</sup> (fils), bloc erratique du ravin de l'Aubonne, p. 174. — Dessèchement du lac de Harlem, p. 404.
- Notice biographique*, sur M<sup>r</sup> Chate lanat de Moudon, p. 259.
- Odontura Fischeri*, Yers., p. 66.
- OMALIUS D'HALLOY (D'), p. 51.
- PACHE, ing<sup>r</sup>, reçu membre, p. 11. — Don, 11.
- QUETELET, prof<sup>r</sup>, dons, p. 51, 178, 559.
- RAMBERT, prof<sup>r</sup>, reçu membre, p. 555.
- RAOUX, prof<sup>r</sup>, démission, p. 542.
- RENEVIER, E., Analyse de la géologie de Montpellier par de Rouville, p. 181. — Classification des terrains créacés, p. 191. — Id. des terrains tertiaires de la Suisse, p. 184. — Dates de publication des espèces de Sowerby, p. 518. — Dons, p. 180, 252, 541. — Moules en mastic, p. 186. — Reproduction galvanoplastique des plaques de la carte fédérale, p. 185. — Résumé des travaux de M<sup>r</sup> Sharpe sur le clivage et la foliation des roches, p. 579. — Rhodanien d'Espagne, p. 180. — Seconde note sur la géologie des Alpes vaudoises, p. 204.
- et DELAHARPE, Ph., D<sup>r</sup>, Excursion géologique à la Dent du Midi, p. 261.
- RIVIER, L<sup>s</sup>, prof<sup>r</sup>, conglomérat diluvien, p. 55. — Pierres de tonnerre, p. 5.
- ROCHAT, J., reçu membre, p. 186.
- RUMINE (M<sup>c</sup> de), dons, p. 180, 559, 248, 542, 260.
- SCHNETZLER, reçu membre, p. 257. — Fleur du lac, p. 162. — Embryologie de la grenouille, p. 556. — Phosphorescence des lampires, p. 545.

- Séance annuelle* à Morges, p. 97. —  
 Id. à Vevey, p. 555.  
 SIMONI, prof<sup>r</sup>, élu membre honoraire,  
 p. 9. — Dons, p. 179.  
*Société de Fribourg en Brisgau*,  
 échange accepté, p. 12.  
*Société géologique de Londres*,  
 échange accepté, p. 256.  
*Société des sciences naturelles de*  
*Luxembourg*, échange accepté, p.  
 51.  
 SUMICHRAST, Fr., reçu membre, p.  
 176.  
 TAYLOR, J., reçu membre, p. 6.  
 THURMANN, J., prof<sup>r</sup>, don p. 179.  
 TREVISAN, élu membre honoraire,  
 p. 9.  
 WALLER, reçu membre, p. 176. —  
 Observations avec l'ophtalmos-  
 cope, p. 190. — Nerf optique, p.  
 537, 540. — Rectification, p. 541.  
 WARNERY, reçu membre, p. 555.  
 YERSIN, dernière mue des orthoptè-  
 res, p. 511. — Mœurs du grillon,  
 p. 54. — Orthoptères nouveaux  
 ou peu connus du Midi de la  
 France, p. 63. — Sauterelles du  
 Midi de la France, p. 12. — Sei-  
 ches du lac Léman, p. 411. —  
 Stridulation des orthoptères et  
 leur distribution géographique,  
 p. 108. — Xiphidion brun, p. 514.  
 —, BURNIER et DUFOUR, température  
 des sources, p. 226.  
 ZANTEDESCHI, dons, p. 53, 189.  
 ZIMMER, reçu membre, p. 99.  
 ZOLLIKOFFER, géologie de Sesto-Ca-  
 lende, p. 72.

FIN DE LA TABLE DES MATIÈRES DU IV<sup>e</sup> VOLUME.

### Errata.

Aux corrections déjà indiquées p. 555 et 458 les suivantes sont à ajouter :

Page.

- 18, ligne 4 en remontant, lisez : *entre la colline de néocomien supérieur*  
*et le néocomien inférieur.*  
 24, ligne 20, au lieu de *divisé*, lisez : *dévié.*  
 193, » 6, » *Louaillon*, lisez : *Souaillon.*  
 210, » 21, au lieu de *garausiana*, lisez : *garansiana.*  
 211, » 17, en remontant, lisez : *Lymnea longiscuta.*  
 —, » 14, » au lieu de *Brong*, lisez : *Bronn.*  
 214, » 7, lisez : *garansiana.*  
 407, » 14, » *nécessité*, lisez : *réussite.*