Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles**

Band (Jahr): **13 (1874-1875)**

Heft 74

PDF erstellt am: **24.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch

I. TABLE DES MATIÈRES DU VOL. XIII.

(Bulletins 72 - 74).

A. AFFAIRES ADMINISTRATIVES.

Bibliothèque. — Achat d'ouvrages périodiques, p. 436; id. de livres, p. 467; id. de la bibliothèque de Charpentier, p. 696 et 719. — La bibliothèque de Rumine ne sera pas indépendante, p. 436. — Livres reçus, p. 295, 469, 714. — Livres achetés, p. 719. — Dons, p. 285, 290, 291, 695, 701, 705. — Inspection, p. 461.

Bureau. — Nomination de 3 membres, p. 702.

Caisse. — Budget pour 1874, p. 436. — Etat de la caisse au 30 juin 1874, p. 459. — Budget pour 1875, p. 702.

Commissions. — de gestion, rapport, p. 458 ; — nomination des commissaires vérificateurs pour 1875, p. 702.

Décès. — Agassiz p. 437; Argelænder (hon.), p. 709; Cauderay, H. p. 696; Gay, Jn. p. 454; d'Omalius d'Halloy (hon.), p. 708; Quetelet, A. (hon.), p. 448; de la Rive, A. p. 283

Délégations. — à la soc. helvét. p. 467, 697

Démissions. — Centurier, past. p. 706; Fontannes, vétér. p. 700; Leresche, Gust. p. 285; de Loës, past. p. 285; Marguerat, C. p. 701; de Mestral, H. p. 700; Monnet, L. p. 695; Monnier, Const. p. 700; Soutter, pharm. p. 283; Vautier, ing. p. 700

Etude scientifique des lacs du Jura, — proposée par Mr Brière, p. 698.

Marche de la société ; — rapport, p. 454.

Membres admis. — *Effectifs :*

Bauty, Ch. p. — 283; de Blonay, H. 467, 695; Brunner, H. — 283; Court, Ed. 710, 711; Dufour, H. 695, 698; Gilliéron, Alb. 695, 698; Grenier, W. p. 698, 700; Lehr, E. 467, 695; Morf, 285, 291; van Muyden, Aloys 695, 698; Reclus, Elisée 695, 698

Procès-verbaux, p. 283, 435, 695.

Séances ; — du soir, p, 283,435 ; séance générale en mars 1874, p. 292; id. de juin, p. 448 ; séances pour 1875, p. 701.

Station météorologique ; — notice p. 284, — en activité, p. 443.

B. TRAVAUX SCIENTIFIQUES.

(Les articles marqués d'un (*) font l'objet d'un mémoire et la page est indiquée en chiffres italiques.)

Mathématiques, Astronomie.

Abaque nouvelle ; Gallandat, p. 706, 707.
(*) Analyse indéterminée du 2me degré ; F.-L.-F. Chavannes, p. *477*, 703.
Démonstration de la rotation de la terre par le spectroscope ; Rapin, p. 449, 452.
Détermination de la distance de certaines étoiles doubles ; Ch. Dufour, p. 452.
Formule pour trouver la pleine lune pascale ; Burnier, p. 713.
Marche de la comète visible en juillet 1874 ; H. Kamm, p. 468.
(*) Passage de Vénus ; Rapin, p. *253*, 292.
Problème mathémathique, J. Marguet, p. 704.

Météorologie

Bolide ; E. Delessert, p. 439.
Id. ; L. Dufour, p. 439.
Cartes météorologiques ; L. Dufour, p. 708.
Fontaines du lac ; F.-A. Forel, p. 286.
Fréquence des avalanches : Ch. Dufour ; G.-A. Forel, p. 286.
(*) Gloire sur le Léman ; F.-A. Forel, p. *357*, 466.
(*) Observations météorologiques ; J. Marguet, Hirzel, p. *310*, *412*, 465, *587*, *695*, 704.
(*) Observations siccimétriques ; L. Dufour, p. *371*, 444, 465, *684*.
Radiation orientale après le coucher du soleil ; H. Karnm ; S. Bieler, p. 468.
(*) Seiches du Léman ; F.-A. Forel, p. 285, *510*, 696, 713.
Id. leur coïncidence avec tremblements de terre ; F.-A. Forel ; E. Reclus ; C Dufour, p. 713.
(*) Sondages thermométriques ; F.-A. Forel, p. *38*.
Température du Léman en février ; F -A. Forel, p. 294.

Physique pure et appliquée.

(*) Contrôleur électrique ; H. Cauderay, p. *276*. 290.
Courants électriques produits dans certaines fonctions physiologiques ; H. Cauderay, p. 466.

(*) Diffusion entre l'air sec et l'air humide ; L. Dufour, p. 165, 440, 441, 446, *608*, 711.
Electroscope en baguette de caoutchouc ; L. Dufour, p. 708.
(*) Images sur la surface des eaux ; Ch. Dufour, p. *305*, 441.
Id. id. Mc Dufour, p, 441.
Machine magnéto-électrique nouvelle ; H. Cauderay, p. 465.
(*) Manomètre amplificateur ; W. Grenier, p. *652*, 706.
Nouvelle espèce de siphon ; J. Piccard, p. 707.
(*) Recherches photographiques, transparence de l'eau (Léman) ; F.-A. Forel, p. *24*, 289, 703.
Transparence des eaux ; F.-A. Forel ; Kamm ; L. Dufour ; E. Reclus, p. 703.
Variation de température dans la diffusion des gaz à travers des matières poreuses, L. Dufour, p. 289.
Vitesse de la lumière ; L. Dufour, p. 705.

Chimie.

Acétate de phényle, réfraction ; H. Brunner, 700.
(*) Acides des fruits ; H. Brunner, p. *341*, 450, 465.
Combustion du soufre dans l'oxygène ; H. Brunner, p. 450.
Composé nouveau de la série aromatique ; H. Brunner, p. 700.
(*) Limon du fond du Léman ; Risler et Walter ; p. *12*, 291, 433.
(*) Synthèse du diacétylène ; H. Brunner, p. *450*.

Géologie, Paléontologie, Minéralogie.

Affaissements sur les bords du lac de Bienne ; W. Fraisse, p. 699, 705.
Anthracotherium restauré ; E. Renevier, p. 438, 706.
Carte géologique des Alpes vaudoises ; E. Renevier, p. 453.
(*) Cours de Géologie de St. Meunier ; E. Renevier, p. *688*, 710.
Diamants du sud de l'Afrique ; E. Renevier, p. 437.
Empreintes physiologiques ; E. Renevier, 445.
(*) *Gebia controversa*, crustacé décapode macroure, Mce de Tribolet, p. *657*, 698.
(*) Géologie du sud de l'Afrique ; E. Renevier, p. 291, *384*.
Gypse et corgneule ; S. Chavannes, p. 466.
Huitres du pliocène ; Aguet, p. 466.
Lignite ; Roux, pharm. ; p. 453.
Liguites feuilletés de Wetzikon ; E Renevier, p. 707.
Marne à ciment de St-Sulpice, nouvelle carrière ; E. Renevier, p. 712.
(*) Nature du fond du Léman ; F.-A. Forel, p. *9*, 443.
Nicolia ægyptica ; Pierrotti ; p. 710.
(*) Nummulites de Crimée ; Ph. de la Harpe, p. *267*,
Nymphes fossiles ; E. Delessert, p. 284.
Os humains ; E. Renevier, p. 712.
Ozokérite ; Behrens, pharm, p. 704.
Palmier de la mollasse ; W. Fraisse, p, 443.
(*) Plantes fossiles de l'helvétien et du langhien ; Ph. de la Harpe ; p. *692*, 698.
Plante terrestre du silurien ; E. Renevier, p. 438.

Poudingue en formation ; Ch. Dufour, p. 696.
Progression des glaciers ; E. Renevier, p. 697.
Recul des glaciers ; Ch. Dufour, W, Fraisse, Curchod forest. ; p. 696.
Renard ordinaire fossile ; E. Renevier, p 712.
Résine fossile ; Roux, pharm, p. 453.
Roches du Gothard ; W. Fraisse, E. Renevier, p. 285.
Sables du Rhône en Valais ; E. Renevier, p. 444.
Sondage des lacs de Joux ; F.-A Forel, p. 706.
Soulèvements ; E. Renevier, E. Guillemin, p. 453, 454, 699.
Source de Lavey ; E. Renevier, p. 447.
(*) Tableau des terrains sédimentaires ; E. Renevier, p. *218*, 290, 291, 294, 437, 440.
(*) Topographie du Léman ; F.-A. Forel. p. *8*.
Transfert du musée géologique ; E. Renevier, p. 699,

Zoologie, Anatomie, Physiologie.

(*) Actions du borax dans la fermentation ; J.-B. Schnetzler, p. *642*, 710, 711.
(*) Aperçus de géographie zoologique ; F.-A. Forel, p. *58*.
Calculs urinaires ; Dr Rouge, p. 289.
(*) Conditions de milieu (Léman) ; F.-A. Forel, p. *22*.
Crustacés aveugles ; F.-A. Forel, Frey, p. 293.
Crustacés pélagiques ; F.-A. Forel, p. 287.
(*) Développement des larves de grenouilles ; J.-B. Schnetzler, p. *273*, 287.
Doriphora decemlineata ; J.-B. Schnetzler, p. 699.
(*) Dragages zoologiques de quelques lacs suisses ; F.-A. Forel, p. *152*, 439.
Ectrodactylie héréditaire ; Dr Rouge, G. du Plessis, p. 288.
Emploi du borax dans les maladies parasitaires ; Mc Dufour, p. 711.
(*) Entomostracés (Léman) ; H. Vernet, p. *94*, 285.
(*) Esquisse de la faune profonde (Léman) ; F.-A. Forel et G. du Plessis, p. *46*.
Faune des lacs du Jura ; F.-A. Forel, p. 706.
(*) Hydrachnides (Léman) ; H. Lebert, p. *61*, 438.
(*) Influence de l'altitude sur les battements du cœur ; F.-A. Forel, Duboux, L. Dufour, A. Mermod, p. 293, *391*.
Jeunes cygnes blancs ; F.-A. Forel, p. 288, 697.
(* Larves d'insectes (Léman) ; D. Monnier, p. *60*, 293.
Lezard à queue bifurquée ; P. Vionnet, p. 465.
Limnée nouvelle ; F.-A. Forel, p. 438.
(*) Liste provisoire des espèces de la faune profonde du Léman, F.-A. Forel, p. *149*, 468.
Mal de montagne ; Em. Duboux, p. 291.
(*) Matériaux pour l'étude de la faune profonde du Léman. — Avant-propos ; F.-A. Forel, p. *1*, 703.
(*) Méthode de dragage ; F.-A. Forel, p. *17*, 443.
(*) Migrations des poissons du Léman ; H. Chatelanat, p. *36*, 293 ; Carrard, p. 293.
(*) Mollusques (Léman) ; A. Brot, p. *109*, 291.
Phénomènes physiologiques dans les grottes ; F.-A. Forel. p. 448.
(*) *Pisidiums* (Léman) ; Clessin, p. *147*.
(*) Recherche des animaux (Léman) ; F.-A. Forel, p. *19*.

Respiration au fond des eaux ; F.-A. Forel, p. 708.
Salpes (préparation) ; G. du Plessis, p. 703.
Saturnia Pernii ; F.-A. Forel, p. 709.
Système nerveux du *Proteus anguinus* ; Ed. Buguion, p. 441.
Température du corps humain dans les ascensions de montagnes ; F.-A. Forel, p. 291.
Transport des animaux par les vagues ; W. Fraisse ; F.-A. Forel, p. 468.
Tridactyle ; H. de Saussure, p. 466.
(*) Turbellariés (Léman) ; G. du Plessis, p. *114*.
(*) Typhus des perches du Léman ; F.-A. Forel, p. *400*, 448.
Vortex, nouvelle espèce ; G. du Plessis, p. 439.

Botanique, agriculture, sylviculture.

(*) Accroissement du Calla œthiopica ; J.-B. Schnetzler, p. *376*, 450.
(*) Algues (Léman) ; J.-B. Schnetzler, p. *124*.
Id. de la Suisse par Langenbach ; J.-B. Schnetzler, p. 287.
(*) Diatomées (Léman) ; J. Kubler, p. *126*, 286.
Epicea, section recouverte ; Curchod-Verdeil, p. 706.
(*) Feutre organique (Léman), F.-A. Forel, p. *133*, 292.
(*) Id. C. Vogt, p. *144*.
(*) Id. J.-B. Schnetzler, p. *146*.
Inflorescence de frêne altérée par le froid; Curchod-Verdeil, p. 709.
Jardin botanique ; E. Renevier, S. Bieler, p. 439, 449.
(*) Liste provisoire des espèces de la flore profonde du Léman ; F.-A. Forel, p. *152*, 468.
(*) *Peziza* sur du plâtre ; J.-B. Schnetzler, p. *382*, 466.
Phylloxera Kraftii ; J.-B. Schnetzler, p. 707, 710.
(*) *Phylloxera vastatrix* (hist. natur.) ; J.-B. Schnetzler, p. *649*, 699.
(*) Id. dans la Suisse occidentale ; F.-A. Forel, p. *661*, 697.
Id. Congrès de Montpellier ; G.-H. Borgeaud, p. 697.
(*) Pollen d'*Ephedra helvetica* ; J.-B. Schnetzler, p. *380*, 466.
Vaucheria clavata ; J.-B. Schnetzler, p. 446.

Archéologie.

Dattes carbonisées d'Aventicum ; J.-B. Schnetzler, p. 287.
Dessin de l'âge du renne ; F.-A. Forel, p. 284.
Id. J.-B. Schnetzler, p. 436.
Objets trouvés dans une tombe romaine ; P. Vionnet, p. 465.

Statistique, Technologie.

(*) Ventilation des caves ; J. Piccard, E. Guillemin, p. 284, *325*.
Bronze à canon ; Al. van Muyden, p. 710.
Combustible formé de terre et de soude ; Pilet 290.
Epreuves photolithographiques . Bauernheinz, Al. Humbert, p. 465.
Fabrication du vin ; E. Guillemin, p. 466.