Zeitschrift: Bulletin de la Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Vaudoise des Sciences Naturelles

Band: 13 (1874-1875)

Heft: 74

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: 29.11.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, https://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.

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

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

Démissions. — Centurier, past.	p. 706	de Mestral, H.	p. 700
Fontannes, vétér.	p. 700		p. 695
Leresche, Gust.	p. 285		p. 700
de Loës, past.	p. 285	Soutter, pharm.	p. 283
Marguerat, C.	p. 701	Vautier, ing.	ρ. 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	Grenier, W.	p. 698,	700
de Blonay, H.	467, 695	Lehr, E.	467,	
Brunner, H.	— 283	Morf,	285,	291
Court, Ed.	710, 711	van Muyden, Aloys	695,	698
Dufour, H.	695, 698	Reclus, Elisée	695,	
Gilliéron, Alb.	695, 698	y and the second	,	

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, Astronomic.

Abaque nouvelle; Gallandat, p. 706, 707.

(*) Analyse indéterminée du 2^{me} 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 caoutchonc; L. Dufour, p. 708.

(*) Images sur la surface des eaux ; Ch. Dufour, p. 305, 441. Mc Dufour, p. 441. ld. id.

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. Dnfour; 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 ; II. Brunner, p. 450.

Géologie, Paléontologie, Minéralogie.

Affaissements sur les bords du lac de Bienne; W. Fraisse, p. 699,

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, Mee 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.

Liguite; Roux, pharm.; p. 453. Liguites feuilletes de Wetzikon; E. Renevier, p. 707.

Marne à ciment de St-Sulpice, nouvelle carrière; E. Renevier,

(*) Nature du fond du Léman; F.-A. Forel, p. 9, 443.

Nicolia ægyptica; Pierrotti; p. 710.

(') Nimmulites 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. Crustaces pélagiques; F.-A. Forel, p. 287.

(*) Développement des larves de grenouilles; J.-B. Schnetzler, p. 273,

Doriphora decemlineata; J.-B. Schnetzler, p. 699.

(*) Dragages zoologiques de quelques lacs suisses; F.-A. Forel, p. 152,

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. — Avantpropos; 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.

de la Suisse par Langenbach; J.-B. Schnetzler, p. 287.

Epicea, section reconverte; 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 protonde du Léman; F.-A.

Forel, p. 152, 468.
(*) Peziza sur du platre; J.-B. Schnetzler, p. 382, 466. Phylloxera Kraftii; J,-B. Schnetzler, p. 707, 710.

- ') Phylloxera vastatrix (hist. natur.); J.-B. Schnetzler, p. 649, 699.
- dans la Suisse occidentale; F.-A. Ferel, 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. 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.