Zeitschrift: Bulletin de la Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel
Herausgeber: Société des Sciences Naturelles de Neuchâtel
Band: 7 (1864-1867)

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: 12.07.2025

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

TABLE DES MATIÈRES.

A. Travaux de la Société en général et Miscellanées.

Election du bureau pour 1864-65. 1
Séances de la Société, le jeudi de chaque quinzaine . . 1
Tuyaux en papier bituminé de St-Aubin, par MM. Kopp et Junod 16
Usage ancien et varié de l'asphalte, par M. Fritz Borel . 20
Statistique des vignes de Saint-Blaise et de Neuchâtel, par M. Kopp . . . . . 40 et 41
Comptes de la Société 58
Méthodes mnémoniques rationelles, par M. Garnier . . 110
Nomination du bureau pour 1865-66 153
Réunion de la Société helvétique 153
Réunion de la Société internationale antéhistorique . . 153
Sur la topographie du fond du lac et sur la pression de l'eau, par M. F. Borel 155
Observations sur ce sujet, par MM. Kopp, Dr Guillaume, Desor, Hirsch et Herzog 157
Invitation de la Société d'Emulation du Doubs au banquet annuel du 14 décembre 194
Dangers du serpent de Pharaon, par F. Borel 197
Remarque à cet égard, par M. Hipp. 197
Sur le cimetière de la Maladière, par le Dr Guillaume . 198
Observations à ce sujet, par MM. F. de Pury, Desor et Kopp. 198
Médaille en aluminium, M. Sacc 224
Le Rameau de Sapin présenté par M. Guillaume, docteur 224
Remerciements de MM. Coulon et Sacc 224
Epidémie de trichines en Saxe, par M. Hirsch. . . . 225
Hauteur du Môle de Neuchâtel, par M. Hirsch. . . . 229
Commission nommée pour étudier cette question . 230 et 233
Quai Osterwald, par M. Desor . . . . . 231 et 233
Comptes de 1865. 233

Réparation de la table d'orientation, par M. Kopp. . . 233
Congrès paléoethnologique international, M. Desor . . 260
Lettre sur les travaux du Mont-Cenis, M. Desor . . . 265
Reliefs faits par le Club jurassien, M. Guillaume . . . 267
Agent de la Société Smithsonnienne, M. Desor . . . 300
Envois de sociétés étrangères 300
Travaux du comité pour le niveau du Môle, M. Hirsch . 302
Allocation à la station de Chaumont 383
Election du bureau de 1867 481
Protection des roches striées et des blocs erratiques, MM. Hirsch, Favre, Coulon, Borel 494
Comptes de 1866. 505
Panorama de Chaumont, M. Tribolet 518
Rapport de la commission pour étudier le niveau du Môle, M. Hirsch 526
Rectification des lignes de repère au gymnase et à l'hôtel de ville, par M. Ladame, ingénieur 538

B. Travaux des Sections.

1re Section. — PHYSIQUE. — CHIMIE. — ASTRONOMIE. — MATHÉMATIQUES.

PHYSIQUE.

Sur le baromètre anéroïde de M. Hipp, par M. Hirsch . 48
Sur l'isolation des fils dans les bobines des électro-aimants, par MM. Hirsch et Hipp 74
Sur les couleurs accidentelles, par M. Ladame, prof. . . 84
Sur la différence de hauteur entre Chaumont et Neuchâtel, par des observations barométriques, M. Hirsch . . 124
Sur une veine liquide coupée en deux, par M. H. Ladame 199
Nouveau télégraphe imprimeur, par M. Hipp 211
Matières phosphorescentes artificielles, M. Kopp . . . 300
Sur un chronomètre de marine, par M. Hirsch. . 303 et 431

Télégraphe nouveau de M. Hipp . . . . . 497 et 499
Courant électrique anormal, MM. Hirsch et Kopp. . . 504
Sur le comparateur des étalons de mesure, M. Hirsch. . 536
Sur la diminution de résistance à la conductibilité électrique, M. Hipp 558
Rapport sur les horloges électriques de M. Hipp, M. Hirsch 558
Démonstration publique du télégraphe et du piano électriques de M. Hipp 558

MÉTÉOROLOGIE.

Recherches sur le fœhn et son influence, par M. Hirsch. . . . . 58 et 132
Observations sur ce sujet, par MM. Desor et Ladame. 59 et 61
Sur le pouvoir desséchant des vents, par M. Ladame, professeur . . . . . 63 et 64
Sur l'origine du fœhn, par M. Garnier 66
Observations sur ce sujet, par MM. Hirsch, Desor et Ladame. 72
Communication sur le fœhn, par M. Hirsch 77
Observations sur ce sujet par MM. Desor, Ladame et Rougemont 78
Cartes de la marche de la grêle pendant l'orage du 7 Juin, par M. Favre 81
Observations sur ce sujet par MM. Hirsch et F. Borel . 83
Observations thermométriques faites au tunnel des Loges par M. Hirsch 105
Tabl. des hauteurs de nos lacs pour 1864, par M. Kopp 110 et 120
Liste des observations météorologiques faites au 18me siècle dans notre pays, par M. Kopp 111
Sur la fonte de la neige au mois de mars, par M. Desor 112
Sur la distribution et le régime des sources et des eaux, par M. Kopp 112
Remarques sur ce sujet, par M. Desor 112
Sécheresse du mois de septembre 1865, par M. Desor . 154
Météore igné dans la direction de Port-Alban, par le Dr Guillaume 194

Brouillards lumineux, par M. Hirsch 194
Diminution de la température avec la hauteur entre Neuchâtel et Chaumont, par M. Hirsch . . . . 194 et 201
Observation à ce sujet par M. Desor 197
Sur l'interversion de température entre Neuchâtel et Chaumont, par M. Hirsch 205
Sur la période de brouillard et l'inversion de température en décembre 1865, par M. Hirsch 261
Remarque à ce sujet, de M. Desor 261
Observations des phénomènes périodiques à la Neuveville, M. Kopp . . . . . 273 et 473
Tableaux des hauteurs de nos lacs, M. Kopp . . 273 et 456
Résumé des mesures limnimétriques faites sur nos trois lacs, de 1856 à 1865, M. Kopp . . . . . 300 et 458
Carte météorologique du Michigan, M. Desor 301
Résumé des observations météorologiques anciennes, M. Kopp 403
Rapport sur les travaux de la commission fédérale d'hydrométrie, M. Kopp . . . . . 403 et 435
Observations sur les phénomènes périodiques de la nature faites à Neuchâtel et à Chaumont en 1865 465
Réfutation de l'ouvrage de M. Sartorius, par M. Hirsch . 485
Remarques à ce sujet par M. Ladame, Desor 493
Changements de température dans le brouillard, M. Ladame, prof. 510
Remarques de MM. Hirsch et Borel 511
Observations thermométriques au Plan, M. Ladame . . 512
Phénomènes météorologiques singuliers, MM. Ladame et Desor 512
Différences de température le 5 janvier, en divers lieux, M. Hirsch 512
Remarques de MM. Ladame et Borel 513
Tableaux des hauteurs des lacs, M. Kopp 513
Neige brune des Grisons, M. Desor 525
Inversion de température, MM. Jeanneret, Desor et Hirsch 526
Changement du limnimètre, MM. F. Borel et Hirsch . . 537
Observations météorologiques de Genève, M. Hirsch . . 538

Tableaux des températures mensuelles de Neuchâtel (1753-1782), M. Ladame, prof. 547

CHIMIE.

Sur l'aniline et ses dérivés, par M. Sacc 231
Observation à ce sujet de M. L. Favre 232
Soie teinte en bleu-violacé par une couleur tirée du quinquina, M. Sacc 301

2me Section.. — HISTOIRE NATURELLE.

GÉOLOGIE ET MINÉRALOGIE.

Expériences pour connaître le temps de parcours des eaux depuis les Ponts jusqu'aux sources de la Noiraigue, par M. Desor 37
Observations sur ce sujet, par MM. Kopp, Hirsch et F. Borel. 39
Carte géologique de la partie orientale des Grisons, par M. Desor 40
Explorations géologiques en Californie, par M. Desor . 58
Iconographie des grès du Connecticut, par M. Desor . . 80
Terre légère bitumineuse de Toscane, par M. Desor . . 81
Morceaux de soufre du Valengien, M. Coulon 81
Lettre de M. Lesquereux sur les dépôts de pétrole des Etats-Unis, par M. Desor 233
Observations de MM. Sacc, Kopp, Ladame et Vouga . . 239
Sur le terrain quaternaire du plateau de Cortaillod, par M. Vouga . . . . . 239 et 250
Sur l'orographie comparée, par M. Desor . . . 276 et 285
Sur le mot *doue*, M. Desor 301
Coupes géologiques des tunnels projetés dans les Alpes, M. Desor 302

Eruptions volcaniques de Santorin, M. Desor 383
Sur la forêt pétrifiée d'*Atanckerdluck*, M. Favre . . . 497
Fruits fossiles du terrain Lackénien, M. Desor 516
Dent de requin fossile, M. Desor 517
Fouilles de la grotte de Cotencher, M. Otz 519, 534
Observations sur ce sujet, par M. Desor 521, 536
Visite à la grotte de Cotencher, par M. Desor 540
Etude géologique des mines d'asphalte de Travers, M. Desor 547

BOTANIQUE.

Raisins noirs bizarrement colorés, par M. Junod . . . 2
Observations relatives à la végétation de Neuchâtel en 1864, par M. Favre. . . . . 87 et 115
Observations sur la végétation à la Neuveville, du prof. Hisely . . . . . 110 et 119
Coing singulier, par M. Guillaume, docteur 155
Neige rouge reçue de la Côte-aux-Fées, par M. Guillaume, docteur 211
Primevère du mois de décembre, par M. Guillaume, docteur 225
Sur la flore de Barcelone, par M. Sacc 227
Potamogeton de Madagascar, par M. Paul Godet . . . 231
Renoncules acres du mois de janvier, par M. Jeanneret . 239
Daphne mezereum en fleurs, M. Hirsch 260
Prés de Bonvillars entièrement verts en février, M. Tribolet 260
Sur l'ortie de Chine, par M. Sacc 263
Pomme de terre de grande dimension, M. Favre . . . 264
Dessins de cotonniers, M. Sacc 300
Morceau de sapin avec un fer à cheval, M. Coulon . . 481
Remarques sur ce sujet par MM. Sacc, Guillaume, docteur, et Desor 484
Tronçons de bois perforés par les insectes, M. Guillaume, docteur 506
Observations sur la végétation à Boudry, M. L. Favre . 506

Dessins d'une *Oronge* et du *Phallus*, M. Favre 519
Résumé du travail de M. Martins sur les plantes aquatiques du genre *Jussiæa*, M. Guillaume, docteur . . 523

ZOOLOGIE.

Ichthyosaurus acquis par le musée, M. Coulon. . . . 63
Lettre de M. de Siebold au sujet de plusieurs poissons de notre musée, par M. Coulon 113
Travaux de la société d'acclimatation, par M. Sacc . . 215
Distribution des coquilles terrestres du nord de l'Afrique, M. Desor 219
Sur la faune de Barcelone, par M. Sacc 225
Vipère à Tête-plumée en février, M. Coulon 260
Observations de M. Dumont sur les Axolotls, M. Godet . 269
Insectes trouvés aux Ponts après une averse de neige, M. L. Favre 304
Oiseaux de Jaroslaw, M. L. Favre 402
Jaseurs de Bohême à la Chaux-de-Fonds, M. L. Favre . 513
Chenilles du *Telophorus fuscus*, M. Desor 514
Autre insecte gelé, M. Ritter 514
Podurelles aux Brenets, M. Guillaume 514
Sur les abeilles ouvrières fécondes, M. Guillaume fils . 518
Poissons jetés sur le rivage à Vauxmarcus, M. Guillaume, docteur 523
Remarques de M. Coulon 524
Travail sur le *gorille*, M. Guillaume, docteur 524
Petit crustacé trouvé dans un puits du Faubourg, M. Coulon 524

MÉDECINE.

Sur les signes physiques du pneumo-thorax, par M. Paul Ladame . . . . . 233 et 240
Sur un cas de goître exophthalmique, Paul Ladame . . 273

Travail sur la température de l'homme sain et de l'homme malade, Paul Ladame 306
Cas de tératologie fort rare, M. Cornaz, docteur . . . 538
Courbes thermométriques de maladies, M. Cornaz . . 539
Appareil Richardson pour l'anesthésie locale, M. F. de Pury. 542
Remarques à ce sujet de MM. Desor et Cornaz 544
Cas de fracture de l'apophyse odontoïde, M. F. de Pury . 544
Remarques de M. Cornaz 546

ASTRONOMIE.

Résumé des principales découvertes pour 1864, 87, 94 et 105
Travaux des savants sur l'équation personnelle, par M. Hirsch . . . . . 264, 275 et 277
Travaux astronomiques de 1865, M. Hirsch . . . 276 et 291
21me cahier de M. Wolf sur les taches du soleil, M. Hirsch 304
Etude sur les causes cosmiques des changements de climat 496, 506
Observations sur ce sujet par MM. Ladame, prof., Desor et Rougemont . . . . . 507 et 509
Eclipse annulaire du 6 mars 1867, M. Hirsch 542
Différence de longitude entre Paris et Neuchâtel par le transport de chronomètres, M. Hirsch 538
Expérience pour trouver l'équation personnelle de MM. Hirsch, Plantamour et Wolf, M. Hirsch 551

MATHÉMATIQUES.

Commission internationale de géodésie, par M. Hirsch . 2
Sur la meilleure méthode pour le lever d'un cadastre, par M. Hirsch . . . . . 24 et 26
Remarques de MM. de Mandrot, Ladame et G. Guillaume sur ce sujet 24
Lettre relative au lever du cadastre, par M. de Mandrot 37

Sur le lever du cadastre, par M. Ladame, prof. . . 61 et 136
Observations sur ce sujet de MM. Hirsch, Hotz, de Mandrot, G. Guillaume 46
Manchon d'Oldham, par M. Henri Ladame . . . 155 et 191
Procès-verbal de la séance du 18 juin, de la commission géodésique fédérale, par M. Hirsch . . . . . 155 et 158
Nivellement fédéral, par M. Hirsch 195
Observation sur ce sujet, par M. Otz 196
Travaux de la commission fédérale de géodésie, M. Hirsch . . . . . 302 et 407
Travaux de l'association internationale de géodésie, M. Hirsch . . . . . 383 et 387
Distance de deux points inaccessibles, M. Henri Ladame 403
Cartes des Alpes pennines et de la Chaux-de-Fonds, M. de Mandrot 538
Séance de la commission géodésique à Neuchâtel, M. Hirsch . . . . . 538 et 551
Sur le nivellement de précision de la Suisse, M. Hirsch 550
Renseignements sur les travaux de la commission géodésique internationale, M. Hirsch 555

3e Section. — GÉOGRAPHIE ET ANTIQUITÉS.

GÉOGRAPHIE.

Objets rapportés d'Orient (Syrie et Perse) par M. Traub 20

ANTIQUITÉS.

Hache de pierre trouvée à Noiraigue, par M. Garnier . 2
Perle d'ambre de la station lacustre d'Auvernier, par M. Desor 25
Résumé des époques antédiluvienne et celtique du Poitou, par M. de Rougemont 87
Pointes de fer pêchées près du moulin de Bevaix, par M. Desor 114

Echantillon de silex-matrice de Pressigny, par M. Desor 154
Remarque à ce sujet par M. Coulon 154
Lames provenant de défenses de mammouth des cavernes de la Dordogne, M. Desor 232
Bouton de bronze et poignard en fer, par M. Otz . . . 233
Hache en pierre d'Arménie, M. Desor. 262
Résultats des recherches lacustres de M. Clément à Saint-Aubin, par M. Desor 262
Brochure de M. Heer sur les plantes et les fruits des stations lacustres, M. Desor 267
Objets divers pêchés dans le lac, M. Clément 406
Voyage à Schussenried, par M. Desor 482
Couteau scramasax et ceinturon, M. de Meuron . . . 505
Remarques de MM. Otz, Guillaume 505
Brèches osseuses de la Dordogne et os sculptés, M. Desor 514
Remarque de M. Otz 516
Hache en néphrite trouvée à Auvernier, M. Desor. . . 522
Analyse d'une brochure de M. Aucepitami, M. Desor . . 536
Remarque de M. de Rougemont à ce sujet 537
Communication sur cette question, M. de Rougemont . 537