Zeitschrift: Mémoires de la Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles

Herausgeber: Société Neuchâteloise des Sciences Naturelles

Band: 13 (2021)

Endseiten

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: 25.11.2025

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

Mémoires de la société neuchâteloise des sciences naturelles

Tome I, 1835, 199 pp. (épuisé).

Travaux de L. Agassiz, F.-A. de Montmollin, A. de Montmollin, C. Nicolet, Ch. Allamand, J. F. de Castella, J.-L. Borel, L. Coulon, J-F. d'Osterwald, H. Ladame.

Tome II, 1839, 283 pp. (épuisé).

Travaux de C. Nicolet, Ch.-H. Godet, J.-J. Tschumi, L. Agassiz, C.-L. Bonaparte, M. de Bosset, A. de Montmollin, A.-P. de Candolle.

Tome III, 1845, 454 pp. (épuisé).

Travaux de L. Lesquereux, L. Agassiz et C. Vogt, J. Marcou, J.-F. d'Osterwald, A. Guyot.

Tome IV, 1re partie, 1859, 206 pp.

E. Desor & A. Gressly - Études géologiques sur le Jura neuchâtelois.

Charles Kopp - Des variations du niveau du lac de Neuchâtel pendant les années 1835 à 1856.

Tome IV, 2^e partie, 1874, 225 pp.

E. Desor & A. Gressly- Le bel âge du bronze lacustre en Suisse.

P. de Loriol - Description de quelques Astérides du terrain néocomien des environs de Neuchâtel. P. de Loriol - Description de trois espèces d'Echinides appartenant à la famille des Cédéridées.

M. de Tribolet - Recherches géologiques et paléontologiques dans le Jura neuchâtelois.

Tome V, 1914, 1090 pp.

O. Fuhrmann & E. Mayor - Voyage d'exploration scientifique en Colombie.

Tome VI, 1938, 535 pp.

G. Dubois - Monographie des Strigeida (Trematoda).

Tome VII, 1943, 253 pp. (épuisé).

D. Vouga - Préhistoire du Pays de Neuchâtel des origines aux Francs.

Tome VIII, 1er fascicule, 1952, 121 pp. V. Aellen - Contribution à l'étude des Chiroptères du Cameroun.

Tome VIII, 2^e fascicule, 1953, 141 pp.

G. Dubois - Systématique des Strigeida, complément de la monographie.

Tome IX, 1958, 202 pp.

E. Mayor - Catalogue des Péronosporales, Taphrinales, Erysiphacées, Ustilaginales et Urédinales du canton de Neuchâtel.

Tome X, 1^{er} fascicule, 1968, p. 1-258.

G. Dubois - Synopsis des Strigeidae et des Diplostomatidae (Trematoda).

Tome X, 2^e fascicule, 1970, p. 259-727.

G. Dubois - Synopsis des Strigeidae et des Diplostomatidae (Trematoda).

Tome XI, 1989, 322 pp.

J. Remane et al. - Révision de l'étage hauterivien (région-type et environs, Jura franco-suisse).

Tome XII, 1997, 176 pp.

A. Sommaruga - Geology of the central Jura and the Molasse basin: new insight into an evaporatebased foreland fold ans thrust belt.

Les mémoires de la SNSN peuvent être obtenus à l'adresse suivante: Société neuchâteloise des sciences naturelles, p. a. Bibliothèque publique et universitaire de la Ville, Place Numa-Droz 3, 2000 Neuchâtel (Suisse)

Près de trois cents ans de recherche sont exposés dans cette première grande synthèse sur l'histoire de la connaissance géologique de l'Arc jurassien.

Les différentes parties de cet ouvrage sont consacrées respectivement à la géologie de surface, à la géologie structurale et à l'hydrogéologie. Chacune constitue un ensemble cohérent et indépendant, qui peut faire l'objet d'une lecture spécifique. Une partie introductive donne un aperçu de la géologie du Jura franco-suisse telle qu'elle se présente actuellement.

Sous le titre de « Géologie de la surface » sont exposés les résultats de deux siècles de recherche propres au Jura sur les formes du paysage, les surfaces d'érosion ainsi que les glaciations.

La partie intitulée « Tectonique, structure et généralités » présente l'analyse de l'évolution des connaissances sur les processus de déformation et de plissement du massif jurassien et sur le rôle des éléments structuraux. Les méthodes d'observation présentées s'étendent de l'approche naturaliste des précurseurs dès le milieu du xviile siècle à l'analyse moderne des structures sur des profils de sismique réflexion.

Dans la dernière partie, « Hydrogéologie et karst », est exposé l'apport des personnalités marquantes, de l'époque des précurseurs (milieu du xvue siècle) aux années charnières qui suivent le milieu du xxe siècle et qui ouvrent la période dite « moderne ». L'histoire des connaissances pour les domaines tels que ressources en eau souterraine, grands travaux, écoulement dans le karst, est analysée jusqu'à l'époque actuelle.

Les volets « Stratigraphie et Paléontologie » et « Théorie glaciaire » sont prévus dans de futurs ouvrages.

Thierry Malvesy, né en 1963 à Montpellier (Hérault, France), est actuellement conservateur des collections en sciences de la Terre au Muséum d'histoire naturelle de Neuchâtel; il fut pendant quinze ans responsable du Muséum Georges Cuvier au Musée du Château des ducs de Wurtemberg à Montbéliard (Doubs, France). Titulaire d'un DEA en paléontologie, il se passionne depuis une vingtaine d'années pour l'histoire des sciences et la valorisation des personnes à l'origine des collections des muséums.

Jean-Pierre Tripet, né à La Chaux-de-Fonds en 1942, obtient son diplôme d'ingénieur géologue à l'Université de Genève, puis réalise son doctorat dans le domaine de l'hydrogéologie karstique à l'Université de Neuchâtel. Il collabore ensuite à des projets de géologie appliquée et d'hydrogéologie pour un bureau d'ingénieurs-conseils, en Suisse et outre-mer. Après avoir exercé des fonctions d'hydrogéologue auprès de la Nagra, en Suisse, il entre au Service hydrologique et géologique national où il est responsable des domaines de l'hydrogéologie et des dangers géologiques. Passionné de spéléologie depuis son adolescence, il contribue toujours à la mise en valeur des données scientifiques récoltées dans ce domaine.

Jean-Paul Schaer, Professeur de géologie, est né à Buttes le 5 octobre 1928 et décédé le 14 février 2021 à Cressier. Il effectue sa scolarité au Locle et à La Chaux-de-Fonds, puis entreprend des études à l'Université de Neuchâtel couronnées en 1959 par un doctorat sur la région du Val de Bagnes. Il mène des recherches dans le Jura, puis dans les Alpes. Il réalise également un stage en Norvège. Il fut géologue au Service géologique du Maroc de 1960 à 1964, avant d'être nommé professeur ordinaire à l'Université de Neuchâtel, poste qu'il conservera jusqu'à sa retraite. Il sera également professeur invité à l'Université de Berkeley en Californie (États-Unis) en 1967. Ses recherches continueront d'être orientées sur les régions alpine et jurassienne, ainsi qu'au Maroc surtout. Professeur honoraire, il se consacre à l'histoire de la géologie avec une option pour la vulgarisation.



MUSÉUM D'HISTOIRE MATURELLE NEUCHATEL



