

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =  
Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della  
Società Elvetica di Scienze Naturali

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 110 (1929)

**Nachruf:** Chaix, Emile

### **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:** 28.12.2025

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

## Emile Chaix, professeur

1855—1929

Certaines vies possèdent une remarquable unité de direction. Tel ne fut pas le cas pour Emile Chaix. Fils de Paul Chaix, professeur de géographie, il est né à Genève le 22 mars 1855 et y passa sa jeunesse. Après des études de chimie au Polytechnikum, il séjourna quatre ans comme précepteur en Russie, puis, interrompu par sa santé, il fut occupé plusieurs années à Belgrade. Une fois fixé à Genève, il entra dans l'enseignement secondaire. A partir de 1907 il fut suppléant pour la Géographie économique et politique à l'Université. Enfin, âgé de 63 ans, il put professer à l'Université ce qui était devenu sa branche : la *Géographie physique*.

Tous les voyages qu'E. Chaix fit, à l'Etna, à Jersey, au Carso, en Algérie, aux Etats-Unis, à Terre-Neuve, dans les Grisons, avaient pour but de compléter la documentation photographique qui illustrait son enseignement. C'est avec cette préoccupation de rendre (par les photographies, les cartes et les diagrammes) les faits scientifiques plus précis pour les spécialistes et plus accessibles aux profanes qu'il publia la *carte de l'Etna* pour laquelle il campa au flanc du volcan, l'*éruption de l'Etna*, la *topographie du Désert de Platet*, pour laquelle il leva la carte d'un lapié, les *côtes des Iles Normandes*, le *Pont des Oulles* qui illustre le travail de l'érosion tourbillonnaire, des *contributions à l'étude des lapiés*, au *Silbern* (Schwyz), en *Carniole* et au *Steinernes Meer*, des notices sur le *Lac de Flaine* et sur son ascension au Mont-Blanc, avec panorama, les *formes topographiques du Parc national suisse* et une *Esquisse géographique de la Suisse*. C'est dans cet esprit qu'il élaborait son *Traité de Géographie physique* (1908) adapté à l'enseignement secondaire, mais documenté d'une façon presque universitaire. Enfin il entreprit, avec MM. Brunhes (Fribourg) et de Martonne (Paris), un *Atlas des Formes de relief*. Cet énorme labeur fut arrêté par la guerre. C'est ainsi que son enseignement et les circonstances l'empêchèrent d'écrire quelque œuvre de longue haleine.

Une autre de ses préoccupations fut d'encourager certaines entreprises scientifiques : il fut un des collaborateurs de la Commission scientifique du Parc national suisse et il aida MM. Joukowsky et Collet à sauver et à remettre au point la carte Dufour du canton de Genève. Récemment encore il s'initiait aux nouveautés de branches annexes qu'il avait enseignées : cosmographie, météorologie, géographie régionale. C'est ainsi que jusqu'à la fin de sa vie († 10 mai 1929) il est resté un serviteur dévoué de la science.

André Chaix.

Publications scientifiques d'Emile Chaix

Abréviation: «Le Globe», organe de la Société de Géographie de Genève, édit. Payot.

- 1891 La vallée del Bove. Le Globe.
- 1891 Carta vulcanologica e topografica dell' Etna. Libr. Georg, Genève.
- 1891 Observations sur l'influence de la neige sur la température de l'air. Le Globe.
- 1891 Carte de l'Etna à l'échelle de 1 : 50,000. Actes Soc. Helv. d. Scienc. Natur., Fribourg 1891, p. 59. Compte-Rendu Soc. Helv. d. Scienc. Natur. Fribourg 1891, p. 83—84.
- 1893 Un volcan. La famille, édit. Bridel, Lausanne.
- 1893 L'éruption de l'Etna en 1892. Le Globe.
- 1893 Le lac de Flaine. Arch. des sciences phys. et nat. de Genève.
- 1894 Théorie des brises de montagne. Le Globe.
- 1894 L'irrigation de l'Egypte. La famille, édit. Bridel, Lausanne.
- 1895 Contribution à l'étude des lapiés, topographie du Désert de Platet, Haute Savoie, avec carte. Le Globe.
- 1896 Les côtes des Iles Normandes. Le Globe.
- 1896 Les lapiés du Désert de Platet. Echo des Alpes, édit. Jullien, Genève.
- 1896 Le théâtre des guerres contemporaines de la Croix-Rouge. Bull. de la Croix-Rouge, Genève.
- 1899 Notes de météorologie agricole et physique, cours de l'Ecole cantonale d'Horticulture.
- 1899 Encore le Mont-Blanc. Echo des Alpes, édit. Jullien, Genève.
- 1899 Switzerland, in the International Geography, H. R. Mill, London.
- 1901 Notice sur les travaux de Paul Chaix. Le Globe.
- 1903 Le Pont des Oulles, phénomène d'érosion par les eaux courantes. La Géographie, déc. 1903, édit. Masson, Paris.
- 1905 Contribution à l'étude des lapiés: le Silbern (ct. de Schwyz). Le Globe.
- 1906 Notes d'analyse géographique, édit. Durr, Genève.
- 1907 Utilité d'un Atlas international de l'érosion. Le Globe.
- 1907 Contribution à l'étude des lapiés: en Carniole et au Steinernes Meer. Le Globe.
- 1907 Atlas international de l'érosion. Actes Soc. Helv. d. Scienc. Natur., Fribourg 1907, vol. I, p. 151—154.
- 1908 Manuel de Géographie Physique, Chaix et Rosier, édit. Payot, Lausanne.
- 1915 Quelques observations sur deux petits geysers du Yellowstone national park. Memorial volume of the American Geographical Society, New York.
- Atlas des formes de relief, fascicule spécimen, non continué, édit. Boissonnas, Genève.
- 1918 Les formes topographiques du Parc national suisse, édit. Stämpfli & Co., Berne.
- 1926 Collaboration à la mise au point de la carte Dufour du canton de Genève à 1 : 12,500, Kümmerly-Frey, Berne.
- 1926 Esquisse géographique et historique de la Suisse. La vie technique et industrielle, Rue Séguier 14, Paris VI<sup>e</sup>.