Zeitschrift: Archives des sciences physiques et naturelles

Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève

Band: 19 (1937)

Nachruf: Edmond Flournoy: 1863-1936: associé libre depuis 1893

Autor: Flournoy, H.

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: 01.11.2025

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

Badische, Ceresole accepta un appel à l'Ecole polytechnique fédérale, comme professeur de chimie technique organique. L'auteur de ces lignes est du nombre de ceux qui ont pu profiter de la haute compétence de Ceresole dans son enseignement et qui garderont de lui le souvenir d'un maître et d'un ami à la conscience et au dévouement infinis. Se sentant surmené, Ceresole se retira de l'enseignement en 1916, mais ce n'était pas pour se reposer longtemps. En 1917, il se rendit aux U.S.A., d'abord comme conseil, puis comme chimiste directeur de deux grandes usines de produits chimiques, les Newport Chemical Works et la Newport Hydro Carbon Co. à Milwaukee. Il s'agissait de développer aux U.S.A. la grande industrie chimique organique, et Ceresole trouva là un champ d'activité approprié à ses capacités.

Mais la vie aux Etats-Unis, où, à ce moment, le matériel semblait l'emporter sur le spirituel, ne l'attirait pas. Dès 1919, il rentra définitivement en Europe, tout en conservant encore pendant quelques années le contact avec ses usines américaines dont il était le délégué général en Europe. Il se fixa à Genève et ne cessa jamais de s'intéresser, à côté de problèmes industriels, aux questions scientifiques les plus diverses. C'est cet intérêt scientifique qui a valu à la Société de physique la candidature de Ceresole lorsqu'il vint se fixer chez nous, en 1920. S'il n'assistait que rarement aux séances, il nous est cependant toujours resté fidèlement attaché.

E. CHERBULIEZ.

EDMOND FLOURNOY

1863-1936

Associé libre depuis 1893

Né à Genève le 2 janvier 1863, Edmond Flournoy — frère cadet du professeur Théodore Flournoy — s'intéressa de bonne heure aux sciences naturelles mais fut empêché, pour raison de santé, de suivre des études régulières. Attiré par la géologie, et membre de la Société Géologique de France, il participa entre autres à l'excursion que cette société organisa dans le Finistère

en 1886, et fit de nombreuses photographies qui illustrent la brochure que l'ingénieur Davy publia à cette occasion. Il prit part aussi à l'excursion préhistorique que dirigea la même année Gabriel de Mortillet.

Après un voyage en Extrême-Orient, Flournoy se fixa définitivement à Genève. Nature timide et peu sociable, il mena une existence très retirée; mais il s'intéressa toujours, de la manière la plus fidèle et la plus généreuse, à un grand nombre d'œuvres philanthropiques. Plusieurs institutions consacrées à l'avancement des sciences, notamment la Société auxiliaire du Musée d'Histoire naturelle, bénéficièrent aussi des libéralités d'Edmond Flournoy. Il collabora, avec le Comptoir minéralogique suisse, à l'édition de la Carte géologique du Massif du Mont-Blanc.

Au cours de ses voyages et de ses nombreuses excursions dans les environs de Genève, il avait amassé une collection de fossiles à laquelle il voua son intérêt jusqu'à ses derniers jours. Il est mort à 74 ans, le 6 juillet 1936, après une courte maladie.

H. FLOURNOY.

Séance du 4 février 1937.

E. Briner et E. Perrottet. — Méthode d'analyse de l'ozone très dilué, fondée sur l'action catalytique exercée par ce gaz dans l'oxydation des aldéhydes.

L'analyse de l'ozone très dilué présente un intérêt spécial depuis que l'on a reconnu la présence, à l'état permanent, de ce gaz dans l'atmosphère. Pour déterminer les proportions d'ozone dans l'air, on tire parti des bandes d'absorption que possède ce gaz et dont la plus marquée — qui est spécialement intense — se trouve dans l'ultra-violet, dans la région de 2.500 Å. La sensibilité de ces méthodes est assez grande pour permettre d'évaluer des concentrations de l'ordre de 10^{-7} à 10^{-8} auxquelles se trouve l'ozone dans l'air. Mais l'appareillage (spectrographe, monochromateur, compteur d'électrons) qu'elles nécessitent est compliqué et coûteux, et de plus, les mesures sont particulièrement délicates. Il serait donc utile de disposer