

Zeitschrift: Archives des sciences [1948-1980]
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 15 (1962)
Heft: 1

Nachruf: Pierre Balavoine : 1882-1961
Autor: Lombard, Augustin

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: 29.01.2026

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

vive honorablement une société comme la nôtre. C'est de vous, mesdames et messieurs, c'est de votre activité individuelle que dépend l'avenir de la S.P.H.N., non pas d'un comité bénévole et dévoué, et surtout pas de ces pauvres présidents successifs et éphémères sur lesquels on se décharge si volontiers. Sachez que la S.P.H.N. a besoin de votre participation active et de vos contributions orales et écrites. Il y va du maintien de l'appui financier substantiel que nous accordent depuis l'an dernier l'Etat et la Ville de Genève.

La situation de notre vénérable société me fait penser au moulin de Maître Cornille qui disparut, comme tous les antiques moulins de Provence parce qu'il était plus « intéressant » pour les cultivateurs de porter leur grain aux minoteries. Votre comité depuis deux ans s'est efforcé de colmater certaine lézarde de notre vieille maison, il a balayé la poussière, il a remis la machinerie en état de fonctionner. Si vous tenez vraiment à ce que le moulin tourne, apportez-lui, s'il vous plaît, votre grain à moudre.

E. DOTTRENS.

L'assemblée entend et accepte les rapports du président, du secrétaire des publications et du trésorier; elle décide de maintenir la cotisation annuelle à 25 francs, et l'attribution des pages gratuites aux auteurs de communications à 20 pages pour l'année avec un maximum de 8 par communication. De même le nombre des tirés-à-part gratuits pour les auteurs de communications et d'articles reste fixé à 50.

La séance administrative est suivie de la séance publique qui s'ouvre par la lecture des nécrologies de MM. Pierre Balavoine et Edouard Paréjas, présentées par M. A. Lombard. Puis M. Gilbert Turian présente une conférence intitulée: « Problèmes de différenciation chez une Moisissure expérimentale ».

PIERRE BALAVOINE 1882-1961

Pierre Balavoine est mort après une longue maladie qui l'a tenu éloigné de nos séances depuis quelques années. Auparavant, il fut l'un des membres assidus de notre assemblée qu'il présida en 1946-47.

Il fit ses études à Genève, au Collège, puis à l'Université qui lui confère le grade de docteur en 1905, sous l'égide des professeurs Graebe et Duparc. Il fut assistant puis obtint le diplôme fédéral de chimie alimentaire.

Le 1^{er} avril 1905, il fut nommé auprès du chimiste cantonal pour l'analyse des denrées alimentaires et fonctionna de nombreuses années aux côtés de Charles Valencien, alors en charge. Il fut nommé adjoint en 1921. Au début de 1942, il passa chimiste cantonal en chef et exerça sans relâche une activité professionnelle considérable.

Il fonctionna souvent comme expert auprès de nos tribunaux et donna des avis motivés sur les fraudes alimentaires.

Lorsqu'en 1936, il fut procédé à la création du corps de défense aérienne, le Dr P. Balavoine fut chargé de l'organisation du service chimique par l'état-major du bataillon. Il fut promu au grade de capitaine.

Ses recherches le désignèrent à l'attention de l'Université qui le chargea de cours en 1942.

Sa carrière scientifique est marquée par de nombreuses publications dont une partie figure dans nos comptes rendus de séances et le reste dans le *Journal de Pharmacie*, dans les travaux de chimie alimentaire et d'hygiène publiés par le Service fédéral de l'hygiène publique à Berne ainsi que dans l'organe officiel de la Société suisse de chimie analytique et appliquée.

Les sujets de ses publications sont centrés sur la chimie alimentaire et portent sur des produits divers:

Recherches des huiles étrangères dans l'huile de noix.

Sur une propriété du cidre et la recherche de celui-ci dans le vin, travail qui, en 1920, est honoré d'une subvention de la Société suisse des chimistes analystes.

Sur la multirotation des miels dextrogyrés.

Eaux sulfatées calciques de Confignon.

Monographie des sources du Salève.

Le coefficient d'éther des cognacs.

Sur une variation saisonnière de la graisse du lait.

Variabilité de la composition de l'eau du lac de Genève.

Monographie des eaux de fontaines du canton de Genève.

Observations sur l'olfaction.

P. Balavoine et J. Deshusses :

La quercétine, élément normal des jus de pommes et du cidre.

Saveur du fer dans les eaux minérales.

La liste peut s'allonger encore et s'élève à une centaine de publications.

P. Balavoine avait un caractère bienveillant mais qui laissait sans cesse percer de malicieuses remarques sur ce qui l'entourait. Il était fin et jouait de la note humoristique selon une très pure tradition tœpfferienne. Son esprit était ouvert à la peinture, à l'aquarelle, au ski, à l'alpinisme et les jeunes trouvaient en lui une source vive et multiple de connaissances très éclectiques.

Au temps de ses études, il avait coiffé le béret de Belles-Lettres et, protestant convaincu, il n'a ménagé ni son temps ni son activité pour défendre ses idées et aider son prochain.

Ceux qui l'ont rencontré n'oublieront pas le rayonnement de sa personnalité, sa simplicité et la cordialité de son accueil. Que sa famille, et Mme P. Balavoine en particulier, trouve ici l'hommage de notre sympathie.

Augustin LOMBARD.

ÉDOUARD PARÉJAS

1890-1961

La Société de physique a perdu, avec Edouard Paréjas, un membre fidèle, un ancien président et un savant collaborateur. Très tôt, au cours de sa carrière scientifique, il fit part à nos réunions, de ses découvertes qu'il exposait avec clarté et modestie. On peut, en parcourant la liste de ses travaux, suivre l'évolution de sa carrière et de sa pensée géologique. Plus récemment, il a suivi nos séances et ne manquait pas de donner un avis de bon sens au cours de nos discussions sur le plan administratif.

La mort l'a enlevé trop tôt, alors que depuis une année à peine, il avait pris sa retraite. Né en 1890 à Genève, il suivit les écoles primaires, secondaires et débuta dans l'enseignement primaire en 1909. Très doué pour les sciences naturelles, il se décide à poursuivre ses études universitaires et passe son doctorat en 1922 avec une thèse sur la géologie de la zone de Chamonix.

En 1925, il devient privat-docent, puis chargé de cours de géologie spéciale, en particulier de micropaléontologie et pétrographie des roches