

Zeitschrift: Archives des sciences et compte rendu des séances de la Société
Herausgeber: Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève
Band: 46 (1993)
Heft: 1: Archives des Sciences

Nachruf: Raymond Galopin 1901-1992
Autor: Lanterno, E. / Vuagnat, M.

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: 06.02.2026

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

Archs Sci. Genève	Vol. 46	Fasc. 1	pp. 85-86	Mai 1993
-------------------	---------	---------	-----------	----------



Raymond GALOPIN 1901-1992

Raymond Galopin, issu d'une vieille famille genevoise, est né le 7 octobre 1901. Après des études secondaires au Collège de Genève, où il obtient une maturité latine, il entre à l'Université de Genève. Il est attiré par des études scientifiques et obtient en 1926 une licence ès sciences physiques et chimiques. Complétant sa formation, il poursuit, sous la direction du professeur Louis Duparc, des recherches sur la minéralogie des scories des hauts fourneaux, études qui lui permettent d'acquérir le titre de docteur ès sciences physiques en 1930.

Dès la fin de ses études, Raymond Galopin poursuit une carrière académique. C'est ainsi qu'en 1930-31 et 1932-33, il exerce les fonctions de Chef de travaux à l'Institut de minéralogie de notre université. C'est également à cette époque (1932) qu'il est nommé Privat-docent à l'Université. Puis, en 1937, il entre au Muséum d'Histoire naturelle de Genève en tant que Conservateur de Minéralogie et Pétrographie, poste qu'il occupera jusqu'en 1961.

Durant les années passées au Muséum, Raymond Galopin n'a cessé de mettre en valeur et de faire connaître les riches collections minéralogiques et pétrographiques dont il avait la responsabilité. Comme preuve de cette activité, on peut rappeler ici que, dès la première année de l'existence du bulletin mensuel «Les Musées de Genève», devenu «Musées de Genève», il y a fait paraître une série d'articles de vulgarisation consacrés au rôle de la minéralogie au sens large du terme dans le cadre d'un musée moderne. La variété des sujets traités est impressionnante: météorites, propriétés, synthèse et imitation des pierres précieuses, ressources minérales de la Suisse, minéralogie appliquée, etc. Ajoutons à ces nombreux textes, une importante et originale étude, parue aux «Archives des Sciences» en 1953, sur les poussières éoliennes tombées à Genève en 1944 et sur le problème de leur origine.

D'autre part, Raymond Galopin donnait au Muséum, alors encore situé aux Bastions, un remarquable cours théorique et pratique sur l'étude microscopique des minéraux opaques en utilisant notamment le matériel qu'il avait soigneusement préparé, cours que nous avons eu personnellement (E.L.) le privilège de suivre avec des camarades d'étude. Enfin, il faut signaler l'importante activité gemmologique que Raymond Galopin exerça dans le cadre du Muséum en tant qu'expert en pierres précieuses, cela en collaboration avec les plus importants bijoutiers-joailliers de Genève.

L'activité scientifique de Raymond Galopin ne se borne cependant pas à ses recherches au Muséum. Nous avons vu qu'il a été longtemps privat-docent; en 1951-53 l'Université de Neuchâtel fait appel à lui pour enseigner pendant deux ans la cristallographie, la minéralogie et la pétrographie. Puis en 1961 il est nommé professeur extraordinaire de minéralogie spéciale à Genève où il enseignera la minéralogie systématique ainsi que l'étude microscopique des minéraux opaques jusqu'en 1971, date de sa retraite et date à laquelle il est nommé professeur honoraire par le Conseil d'Etat.

Lorsqu'on parcourt la liste de ses publications, on est frappé par la variété des sujets qui l'ont intéressé: cristallographie de substances organiques, minéralogie appliquée, pétrographie des basaltes, analyse chimique des minéraux (méthodes à la touche), météorites. Ce sont cependant ses travaux sur l'étude microscopique des minéraux opaques qui l'ont fait connaître au-delà de nos frontières. Il semble que son intérêt pour ces méthodes de microscopie par réflexion se soit développé lors d'un stage en Allemagne à l'Université d'Aix-la-Chapelle, au cours des années trente. Il y fit notamment la connaissance de Paul Ramdohr qui pendant longtemps a été l'autorité mondialement reconnue dans ce domaine. Les travaux de Raymond Galopin sur la microscopie par réflexion furent couronnés par la publication en 1972, en collaboration avec son collègue Norman Henry, lecteur à l'Université de Cambridge, d'un traité "Microscopic study of opaque minerals", livre qui a gardé aujourd'hui encore toute sa valeur.

Raymond Galopin a pris une part active à la marche de la Société de Physique et d'Histoire naturelle dont il était membre depuis 1930. Vérificateur des comptes en 1943 et 1944, il entre dans le comité proprement dit comme membre assesseur en 1949, puis devient secrétaire des publications de 1953 à 1968.

Tous ceux qui ont connu Raymond Galopin gardent de lui le souvenir d'un collègue très aimable, modeste et toujours prêt à rendre service. Par ses aptitudes d'enseignant et ses qualités humaines, il a contribué à faire aimer la minéralogie à de nombreux jeunes gens, étudiants ou amateurs.

E. LANTERNO et M. VUAGNAT