**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:** 49 (1865)

Nachruf: Morin, Pyrame-Louis

### 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

## V

# **NÉCROLOGIES**

### PYRAME-LOUIS MORIN

DE GENÈVE

La Société helvétique des sciences naturelles a perdu dans le courant de cette année l'un de ses membres ordinaires, M. Pyrame-Louis Morin, que la mort à enlevé à la science et à son pays avant qu'il eût accompli sa cinquantième année.

Pyrame-Louis Morin est né à Genève en mars 1815; il fut placé à l'âge de 40 ans dans l'institut de M. le pasteur Naville, à Vernier, où il fit ses premières études, puis il fut admis en 1832 comme étudiant à l'Académie de Genève, pour suivre l'ensemble des cours scientifiques qui constituait alors la Faculté de philosophie. Son goût pour la chimie, qui s'était développé pendant le cours de ces deux années d'études, lui traçait une voie toute naturelle, et il entra chez son oncle, M. Antoine Morin, pour y faire, comme élève en pharmacie, le premier apprentissage de sa nouvelle vocation. Morin passa ensuite deux années à l'Université de Zurich, où il devint préparateur de M. Lœwig et directeur du laboratoire de chimie pratique; il donna aussi dans cette ville des cours de chimie appliquée aux arts.

De là il se rendit à Berlin, où il eut l'avantage d'être placé sous la direction particulière de M. Mitscherlich; c'est pendant son séjour à Berlin qu'il publia son premier mémoire scientifique, qui avait pour objet des recherches sur le bisulfure d'éthyle; ce travail fut inséré dans les *Annales de Poggendorff*. Il termina ses études pratiques à Paris, dans la pharmacie centrale, établissement qui avait alors à sa tête M. Soubeiran.

Pyrame Morin revint à Genève en 1840, pour s'y fixer comme pharmacien, et il subit, pour être admis comme tel, les examens en usage à cette époque; à cette occasion il fit, comme épreuve pratique, un travail analytique sur le quinquina rouge, dont les résultats n'ont pas été publiés. La plupart des mémoires publiés par Morin, dont la liste est donnée plus loin, ont été lus et présentés à la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève, entre autres ceux qui se rapportent à l'analyse des eaux de Saxon, et à la longue polémique qu'il eut à soutenir sur ce sujet. Dans sa deuxième analyse de ces eaux, publiée en 1853, il avait mis en évidence l'intermittence de l'iode dans cette source; ce résultat fut d'abord combattu par MM. Rivier et Fellenberg, qui pourtant ne tardèrent pas à reconnaître l'exactitude des faits avancés par Morin, et à se ranger à son opinion. Plus tard, M. Ossian Henri, dont le nom faisait autorité, soutint l'existence constante de l'iode, en prétendant qu'il était quelquesois masqué par un principe sulfureux. A cette occasion, Morin fit de nouvelles recherches et une étude complète du sujet; il prouva, entre autres, qu'il n'y avait aucun principe sulfureux dans l'eau de Saxon, et il établit d'une manière irréfutable, par une série d'analyses quantitatives très-nombreuses, que l'existence constante de l'iode dans l'eau de Saxon était une illusion, et que l'intermittence était trèsréelle.

Ainsi qu'on peut le voir par le titre des mémoires publiés par Morin, ses recherches étaient surtout dirigées vers un but pratique, et les nombreuses analyses qu'il a faites étaient entreprises en vue de l'application, plutôt que de la théorie. Mais, à l'exactitude de ses procédés de recherches analytiques, on reconnaît le chimiste au courant de tous les progrès et de toutes les exigences de la science.

Quoique sa santé fût gravement atteinte depuis plus de deux ans, son zèle et son activité ne se ralentirent pas un seul instant, ce n'est qu'environ deux mois avant sa fin que les progrès de la maladie l'obligèrent à renoncer à ses occupations. Il succomba le 1<sup>er</sup> décembre 1864, après plusieurs mois de souffrance, emportant les regrets de ses collègues et de tous ceux qui l'avaient connu, et qui avaient pu apprécier en lui l'homme et le savant.

### Mémoires publiés par Pyrame Morin.

- 1839. Sur le bisulfure d'éthyle. Poggendorff's Annalen; Bibliothèque Universelle, tome 24.
- 1841. Analyse des eaux-mères des salines de Bex. Bibliothèque Universelle, tome 31; Journal de Pharmacie et de Chimie, tome 27.
- 1841. Analyse de l'eau minérale de la Caille, en Savoie. Journal de Pharmacie et de Chimie (1842), tome 1, 3e série; Bibliothèque Universelle, tome 36; Annales des Mines (1842).
- 1844. Analyse de l'eau minérale de Saxon (Valais). Journal de Pharmacie et de Chimie, tome 6; Bibliothèque Universelle, tome 51; Annales des Mines (1844).
- 1845. Recherches sur la digitale pourprée. Journal de Pharmacie et de Chimie, tome 7.
- 1845. Rapport sur l'huile de foie de morue, présenté en août à la section de médecine de la Société helvétique des Sciences naturelles.
- 1845. Analyse de l'eau minérale naturelle de Louëche. Bibliothèque Universelle, tome 56; Journal de Pharmacie et de Chimie, tome 9 (1846—extrait).

- 1852. Analyse de l'eau minérale de Coëse (Savoie). Journal de Pharmacie et de Chimie, tome 21 (Extrait).
- 1853. Nouvelle analyse de l'eau minérale naturelle de Saxon. Bibliothèque Universelle, janvier 1853; Journal de Pharmacie et de Chimie, tome 23 (Extrait).
- 1853. De l'eau minérale de Saxon. Bibliothèque Universelle (mai 1853).
- 1859. Ueber das Mineralwasser von Saxon (Wallis). Erdmann, Journal für praktische Chemie, tome 73.
- 1859. De l'eau minérale de Saxon dans le canton du Valais (Suisse).

  Journal de Pharmacie et de Chimie, tome 36 (Extrait).
- 1861. Analyse de l'eau minérale de la source Guillot à Evian (Savoie).

  Journal de Pharmacie et de Chimie, tome 40 (Extrait).