

Zeitschrift: Archives des sciences [2004-ff.]
Herausgeber: Société de Physique et d'histoire Naturelle de Genève
Band: 63 (2010)
Heft: 1-2

Vorwort: Editorial : Jean Senebier (1742-1809) : un polyglotte des sciences
Autor: Ratcliff, Marc J. / Bungener, Patrick / Canabal, Manuela

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: 31.01.2026

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

Jean Senebier (1742-1809): un polyglotte des sciences

ETH-ZÜRICH

16. Jan. 2012

BIBLIOTHEK

Editeurs invités:

Marc J. Ratcliff¹, Patrick Bungener², Manuela Canabal³, Jean-Daniel Candaux⁴

Editorial

Le présent volume *Jean Senebier (1742-1809): un polyglotte des sciences*, constitue l'aboutissement d'un colloque international tenu à Genève en décembre 2009 sur *Jean Senebier et la République des sciences et des lettres*, à l'occasion du bicentenaire de sa mort. La structure initiale du colloque ayant implosé sous la richesse et la diversité des contributions, il en est résulté une nouvelle mise en forme qui reflète mieux la diversité des thèmes traversants que les historiens et notamment les historiens des sciences, explorent ici à travers la personne de Jean Senebier. La table des matières donnée en page 3 précise les regroupements thématiques adoptés.

Ce pasteur genevois et savant reconnu de son temps – admiré et critiqué –, s'est engagé en de nombreuses recherches pour lesquelles sa fortune a été fort diversifiée. A l'opposé d'un spécialiste, il a touché à l'archéologie, la théologie, la bibliothéconomie, les sciences, la méthodologie, l'agronomie, la météorologie, la microscopie, la chimie, la physiologie, la littérature, le journalisme, la traduction. Il a été membre de diverses sociétés genevoises dont la *Société des Arts* et la *Société de physique et d'histoire naturelle* et, surtout, a effectué la découverte du cycle du carbone dans les plantes. Toutefois, comme le montrent les diverses contributions de cet ouvrage, Senebier est un personnage ambivalent, à la fois novateur et rétrograde, savant et crédule, moderne et ancien, scribe et expérimentaliste, compilateur et créateur, plagiaire et écrivain, tolérant et autoritaire... Et sans doute est-ce cette litanie d'identités, ces forts contrastes et tensions doublées d'un style

d'écriture déjà critiqué de son temps, qui ont contribué à laisser de l'homme un portrait mitigé. Pluralité d'identités, dont il semble déjà se défendre dans sa thèse de théologie, en latin, de 1764, *Contra polygamiam...* Serait-il un polygame de l'esprit, butinant d'une attache intellectuelle à une autre, comme semblent l'indiquer les nombreux chantiers de sa vie pour une partie inachevés.

Témoin de la fin de l'Ancien Régime, clairement lié à un patriciat auquel il n'appartient pas, mais dont il partage et prolonge les rêves d'ordre, de gloire et de prestige, témoin des tensions colossales qui décèpent l'Europe prise entre les Lumières et l'Empire, Senebier aura cherché à garder, peu ou prou, le cap de la connaissance et du progrès, sans donner toutefois des signes d'avoir jamais fait des compromis avec ses propres croyances. Toujours est-il que, face à l'historiographie qui a défriché d'importantes parties de son œuvre, les contributeurs du colloque *Jean Senebier et la République des sciences et des lettres* et du présent volume spécial, se sont résolument penchés sur sa multiplicité constitutive. La chronologie de ses œuvres permet de le constater: Senebier se dilue dans l'écriture, avec des essais de morale, des catalogues, des études scientifiques, des traités méthodologiques, des travaux littéraires, voire hagiographiques, de nombreux articles de science fondamentale et de science appliquée, des traductions, des séries de mesures et d'observations parfois originales à côté de plagiats peu reluisants... sans compter sa correspondance. Certes, on n'y croise pas le vaste esprit de synthèse biologique que l'on retrouve chez un Bonnet, l'inventivité discrète d'un Trembley et encore moins le charme littéraire et la clarté d'idées

¹ Université de Genève, FPSE, Unimail, 40 Bd du Pont d'Arve, CH-1205 Genève. Marc.Ratcliff@unige.ch

² Conservatoire et Jardins botaniques de la Ville de Genève (CJBG), Ch. De l'Impératrice 2, CH-1292 Chambésy. Patrick.Bungener@ville-ge.ch

³ Institut d'Histoire de la Médecine et de la Santé, Université de Genève, CMU, Case postale, CH-1211 Genève 4. Manuela.Canabal@unige.ch

⁴ Bibliothèque de Genève, Promenade des Bastions 1, CH-1211 Genève 4. JPCandaux@gmail.com

d'un Saussure. Les auteurs du volume ayant chacun pris en charge une ou plusieurs de ses facettes, et parfois pas toujours chatoyantes, il en ressort une image nouvelle, contrastée, bien plus riche et dialectique dans son ensemble, que celle de l'historiographie. Et au fond, c'est peut-être là l'intérêt de montrer à quel point, dans la seconde partie du XVIII^e siècle, la survie intellectuelle passe par de multiples voies, où des acteurs tels que Senebier deviennent alors emblématiques d'une réalité quotidienne, celle du travail acharné, inspiré des idéaux, des tensions et des modèles d'une époque – les sciences sous l'Ancien Régime – en passe d'être révolue.

Pour faciliter le repérage chronologique des événements mentionnés dans cet ouvrage, une brève biographie de Jean Senebier, due à la plume de Jean-Daniel Candaux est annexée à cet éditorial.

■ Remerciements

Cette publication a pu être réalisée grâce aux sub-sides de la Ville de Genève et de SCNAT, au soutien de la Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève et du Fonds Rehfous-Collart de la SPHN, ainsi qu'à une contribution de l'Association d'histoire des sciences de Genève, que nous remercions ici. A diverses étapes du processus de publication, les éditeurs ont pu s'appuyer sur les compétences de Barbara Roth, de Laurence-Isaline Stahl Gretsch et de Michel Grenon que nous remercions chaleureusement.

Nous remercions également le rédacteur en chef de la revue «Archives des Sciences», Robert Degli Agosti, pour ses interventions décisives dans la réalisation de ce projet et son engagement.

Les documents reproduits dans ce volume, allant du manuscrit à des tableaux, en passant par des gravures et des pages imprimées, proviennent de la Bibliothèque de Genève, de la Bibliothèque de Genève – Centre d'Iconographie Genevoise, du Musée d'art et d'histoire, du Conservatoire et jardin botaniques de la Ville de Genève, du Musée d'histoire des sciences, de la Société des Arts, de l'Observatoire de Genève, de la Biblioteca Municipale Panizzi (Reggio Emilia), de la Bibliothèque municipale de Reims et d'une collection privée. Nous tenons à remercier les directeurs et directrices de ces institutions, ainsi que le propriétaire de la collection privée, pour nous avoir accordé les autorisations de reproduction. Enfin, nos remerciements vont spécialement à Thierry Dubois, conservateur des imprimés anciens de la Bibliothèque de Genève, pour les accès qu'il nous a procurés aux fonds toujours plus captivants de la Bibliothèque de Genève et pour la numérisation d'un très important nombre de pages de Senebier, encore indisponibles avant le colloque.