

**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:** 88 (1905)

**Nachruf:** Saussure, Henri de

### **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:** 17.04.2026

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

14.

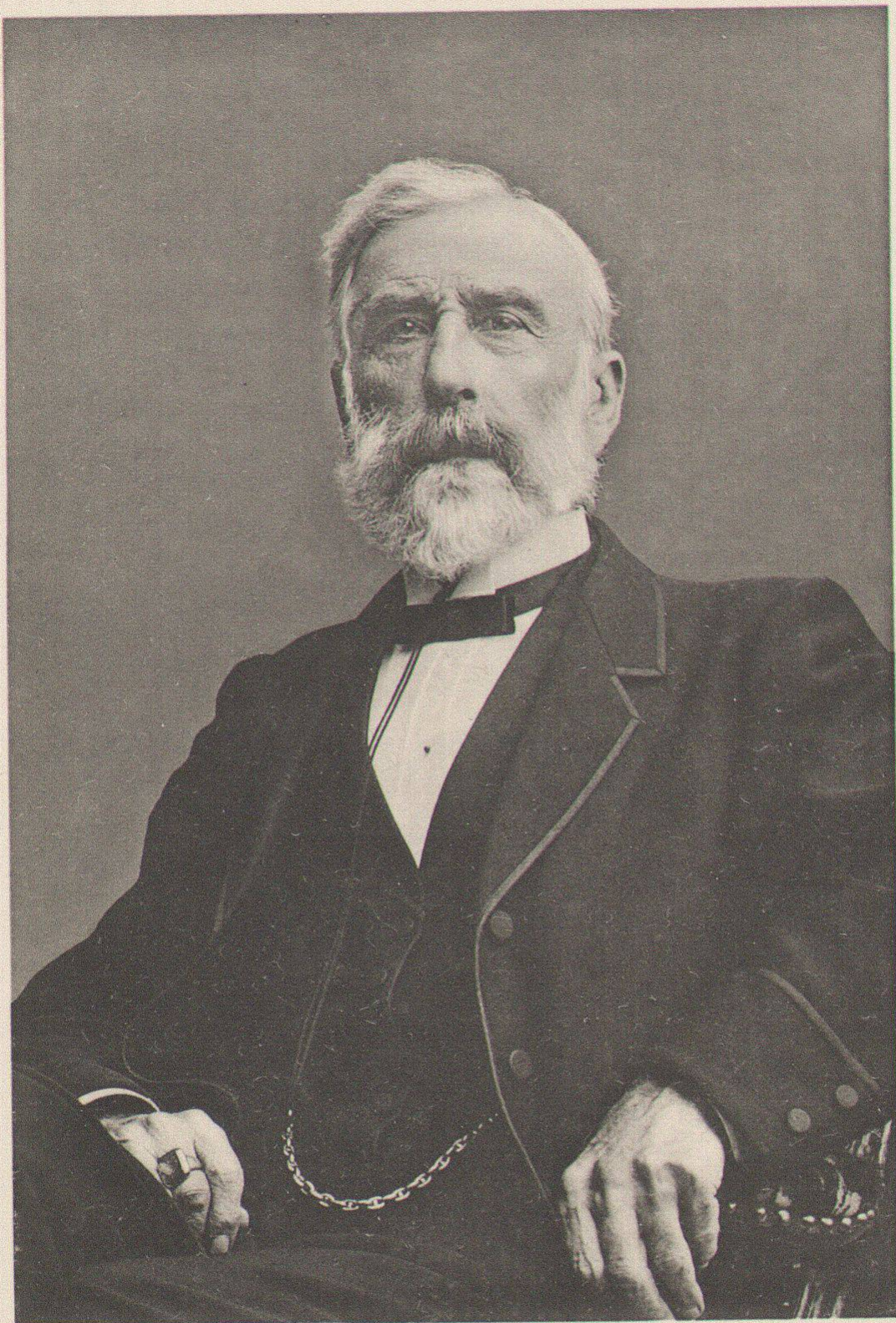
## **Henri de Saussure.**

*1829—1905.*

---

M. Henri de Saussure, s'est éteint paisiblement, le 20 février 1905 après une maladie de quelques semaines. Toute la Genève intellectuelle lui rendait les derniers honneurs; sa famille et ses amis l'accompagnèrent au cimetière du village de Genthod, que son grand-père, Horace-Bénédict de Saussure, et son arrière-grand-oncle, Charles Bonnet, ont rendu si célèbre dans le monde de la science et de la philosophie.

Notre pays perd dans la personne d'Henri de Saussure un bon citoyen et un savant qui lui faisait le plus grand honneur. Nous ne verrons plus, hélas! au sein de nos sociétés scientifiques dont il était l'une des gloires, ce noble vieillard qui, grâce à un labeur désintéressé de plus de cinquante années, grâce à ses rares aptitudes intellectuelles et aux vastes travaux qu'il a publiés, avait su entretenir et augmenter encore l'universelle réputation du grand nom qu'il portait. Nous ne rencontrerons plus dans la promenade des Bastions sa figure aimée, s'acheminant vers ce Musée d'histoire naturelle dont il s'était fait une seconde demeure et auquel il a donné une bonne part de son talent et de ses forces; nous n'entendrons plus sa parole, un peu brusque parfois au premier abord, mais que tempérerait bientôt le plus délicieux des sourires et qui avait toujours des choses captivantes à vous dire, des récits de tous genres empruntés à la source intarissable de ses souvenirs. Car cet homme avait promené sa curiosité



HENRI DE SAUSSURE

sur tous les domaines, il avait beaucoup voyagé, beaucoup lu, beaucoup réfléchi, beaucoup retenu; sa mémoire égalait son extraordinaire sens d'observation qui lui permettait au premier coup d'œil de voir sur n'importe quoi, dans l'immensité d'un paysage de montagne aussi bien que sur l'antenne minuscule d'un insecte, le détail caractéristique demeuré inaperçu de ceux qui avaient regardé avant lui.

\* \* \*

Né à Genève le 27 novembre 1829, il reçut son instruction élémentaire dans l'institution Briquet, puis au célèbre institut de Fellenberg, à Hofwyl. Les impressions reçues par lui durant les années qu'il séjourna à Hofwyl, l'ont suivi durant toute sa carrière; c'est là que se développèrent librement, grâce à l'admirable système pédagogique qui y était appliqué, ses goûts pour les grands spectacles de la nature, pour la vie en plein air, les exercices physiques et aussi l'habitude de tenir son esprit ouvert sur l'ensemble des connaissances humaines. Jusqu'à sa fin, Henri de Saussure étonna ceux qui l'abordaient par l'étendue et la variété de son savoir; naturaliste instruit dans tous les chapitres de la zoologie, il était en outre géologue, archéologue, historien et géographe; il se tenait au courant des progrès de l'agronomie comme de ceux de la physique ou de l'alpinisme, et bien rares étaient les questions auxquelles il ne pût donner immédiatement une réponse précise et approfondie.

De retour à Genève, Henri de Saussure commença ses études académiques sous la direction principale de François-Jules Pictet de la Rive. Ce grand maître exerça sur lui, comme sur tant d'autres de ses élèves, les Édouard Claparède, les Hermann Fol, les Aloïs Humbert, etc., une influence capitale. Ce fut lui, notamment, qui l'orienta vers l'entomologie, science où il

devait surtout s'illustrer et à laquelle, tout en menant de front une multitude d'autres travaux, Henri de Saussure resta fidèle jusqu'à son dernier jour. Sous la direction de François-Jules Pictet, il commença sa grande monographie des *Guêpes solitaires*, qu'il poursuivit à Paris, où de Saussure passa plusieurs années, suivant des cours à la Sorbonne, fréquentant les laboratoires du Museum, se liant d'amitié avec les professeurs de cet établissement, H. Milne-Edwards, Emile Blanchard, et une foule de condisciples qui ont dès lors marqué dans la science, les Romand, les Sichel et beaucoup d'autres. En 1852, il acquit le grade de licencié de la Faculté de Paris et en 1854 l'Université de Giessen lui décerna le diplôme de docteur qu'elle devait lui renouveler cinquante ans plus tard, au mois de juin de l'année dernière, peu de jours avant la réunion du Congrès international de zoologie à Berne, lequel fut — on s'en souvient — l'occasion d'une manifestation de sympathie et de haute estime de la part des savants de tous les pays, réunis pour un soir, le 20 août 1904, autour du doyen de nos naturalistes dans sa campagne de Genthod.

\* \* \*

En 1854, Henri de Saussure entreprit en compagnie de son ami, Henri Peyrot, un grand voyage d'exploration dans les Antilles et au Mexique, voyage difficile à travers les provinces mexicaines, alors en état de révolution permanente, et au cours duquel il réunit des collections considérables d'objets empruntés aux trois règnes de la nature. Ce voyage marque une date importante dans la carrière de de Saussure, il s'y livra à des recherches sur l'hydrologie, les volcans, les insectes et les myriapodes, il y fit plusieurs découvertes de premier ordre exposées dans de nombreux mémoires demeurés classiques. Parmi ces derniers, rappelons au courant de la plume sa *Description d'un volcan éteint*

*du Mexique*, paru dans le Bulletin de la Société géologique de France en 1857, ses Notes sur *le Volcan de Jorullo et le pic d'Orizaba*, sa *Description des ruines d'une ancienne ville mexicaine*, ses *Observations sur les mammifères et sur divers oiseaux du Mexique* ses *Recherches sur les orthoptères de l'Amérique moyenne sur divers Crustacés nouveaux du Mexique et des Antilles*, son *Essai d'une faune des myriapodes du Mexique* et les *Lettres* qu'il adressa au Journal de Genève, décrivant dans un style sobre et captivant les événements dont il fut le témoin et les hommes remarquables qu'il rencontra durant sa périlleuse expédition. Ses lettres sur le Mexique furent, pour tous ceux qui les lurent une véritable révélation. L'intérêt en était encore dépassé, si possible, par les récits que de Saussure aimait à faire à ses amis de cette période si décisive de sa vie.

Ce fut là l'origine de sa longue collaboration au *Journal de Genève*; son premier article y parut le 9 mars 1855 — il y a près d'un demi-siècle — et ses lecteurs n'ont point oublié les nombreuses communications dont il les gratifia jusque dans ces dernières années, communications touchant à tous les sujets, à l'*Expédition française au Mexique* (réunies en brochure en 1863), à *Strasbourg* pendant la guerre de 1870—71, à ses *Promenades au Vésuve* pendant la grande éruption de 1872, à l'*Etat politique et militaire de la Grèce*, en 1866, à la *Question du lac*, qu'il étudia en véritable savant et qui fut l'objet, on s'en souvient, d'une polémique très serrée, aux nouvelles installations du Musée d'histoire naturelle de Genève, comme encore à maints congrès agricoles tenus en Suisse et dans les pays voisins.

\* \* \*

Quoique surtout porté à considérer le côté idéaliste des phénomènes et à les envisager du point de vue philosophique, Henri de Saussure s'intéressait vivement

aux applications pratiques de la science. Il a voué une attention toute spéciale au perfectionnement de l'agriculture, et les essais entrepris dans son domaine de la Charnéa, situé au pied des Voirons, n'ont pas peu contribué, il y a quelque quarante ans, aux progrès réalisés dans la culture du sol à Genève et en Savoie. Cette part de son activité mérite d'être rappelée, car elle fut des plus fécondes, et ce n'est pas sans surprise qu'en parcourant la liste de ses publications, nous avons rencontré au milieu des titres de ses livres de science pure, celui d'un *Mémoire sur la manière d'atteler les bœufs*, qui lui valut, en 1869, une médaille d'or de la Société centrale d'agriculture de France.

Signalons, dans le même ordre d'idées, ses travaux sur la *Culture intensive des Forêts* et son *Rapport* fait à la Classe d'agriculture de Genève sur la *maladie de la vigne occasionnée par le Phylloxera vastatrix*. Ce dernier écrit appela l'attention du Conseil fédéral et remonte à peu près à la même époque où un autre de nos savants les plus distingués, M. Victor Fatio, entreprit la longue suite d'études qui furent le point de départ de la lutte obstinée contre le phylloxera.

\* \* \*

Revenu du Mexique en 1856, après avoir visité les Etats-Unis, où il entretint des relations amicales avec Louis Agassiz, le professeur Henry, chef de l'Institut Smithsonian, et d'autres savants éminents du Nouveau Monde, de Saussure, tout en suivant ses publications relatives à son voyage et en faisant de fréquentes excursions en pays étranger, reprit ses études d'entomologie. Aussi bien, avons-nous dit, est-ce dans cette branche de la zoologie qu'il a acquis une renommée européenne et inscrit son nom pour toujours. Il devint bientôt la plus grande autorité contemporaine, non seulement sur les Hyménoptères, à la description minutieuse

desquels il a consacré des milliers de pages et des centaines de figures habilement dessinées, mais aussi sur les Orthoptères, dont il avait formé une collection sans rivale. On lui envoyait à déterminer des insectes de tous les points du globe et sa correspondance était immense. Il a décrit, soit seul, soit en collaboration de MM. Aloïs Humbert, Frey-Gessner, Alphonse Pictet, Léo Zehnter, les insectes récoltés par l'expédition de la *Novara* autour du globe, par Fedschenko, lors de son *Voyage au Turkestan*, par la mission scientifique française au Mexique, par le capitaine Bottego, le long de la Rivière Juba et de ses affluents, par M. Grandidier, à Madagascar. Tout en se livrant à une investigation scrupuleuse des formes anatomiques, il ne perdait point de vue l'insecte vivant, et ses observations sur la nidification des guêpes resteront un modèle de l'étude des mœurs des animaux. Il y aurait long à dire sur les trouvailles d'Henri de Saussure en systématique; les diagnoses originales qu'il a données sont légion et, vraiment, le résumé de l'œuvre d'un travailleur aussi actif et aussi divers que le fut notre regretté compatriote ne peut être enfermé dans le cadre forcément étroit d'une simple notice comme celle-ci.

Il faudrait, pour représenter l'étendue de cette œuvre et en marquer la valeur, dire la considération dont elle jouit parmi les spécialistes qui furent les émules de son auteur et les récompenses qu'elle lui valut de la part des Académies et des sociétés savantes; il faudrait aussi la comparer à celle des autres célébrités naturalistes de notre époque. Tout cela prendra place dans les biographies plus étendues d'Henri de Saussure.

Qu'il nous suffise aujourd'hui de constater que notre pays vient de perdre un de ses enfants qui l'aimait le plus et qui l'a le mieux honoré, un homme de cœur et d'esprit, un savant unanimement estimé, un causeur à l'imagination ailée, un serviteur fidèle qui, par son

long concours à nos institutions publiques, a augmenté notre richesse nationale. Sa mémoire demeurera vénérée dans les multiples sphères où il a dépensé son incessante et généreuse activité. Nous voulons chercher une consolation au chagrin qu'éprouvent tous ceux qui l'ont connu et aimé dans la pensée qu'il laisse après lui une nombreuse famille dont les membres, distingués dans les arts, les lettres ou les sciences, suivent l'exemple de celui qui vient de nous quitter. Emile Yung.

---

*Liste des publications d'Henri de Saussure<sup>1)</sup>.*

**Zoologie :**

1852. Description du genre *Ischnogaster* (Hyménoptères de la famille des Vespides). *Ann. Soc. entom. France* (2), vol. 10, p. 19-27, pl. 2. Paris, 1852, 8<sup>o</sup>.  
Note sur un nouveau genre de Guêpes. *Ann. Soc. entom. France* (2), vol. 10, p. 549-556, pl. 11. Paris, 1852, 8<sup>o</sup>.  
Monographie des Guêpes solitaires ou de la tribu des Euméniens comprenant la classification et la description de toutes les espèces connues jusqu'à ce jour, et servant de complément au manuel de Lepeletier de Saint-Fargeau. 6, L et 286 p., 22 pl. Genève, 1852, 8<sup>o</sup>.  
Forme la 1<sup>re</sup> partie des Etudes sur la famille des Vespides, 1852-58.  
Note sur un nouvel Insecte hyménoptère fossile. *Rev. Mag. Zool.* (2), vol. 4, p. 579-581, pl. 23. Paris, 1852, 8<sup>o</sup>.
1853. Description de quelques Crustacés nouveaux de la côte occidentale du Mexique. *Rev. Mag. Zool.* (2), vol. 5, p. 354-368, pl. 12 et 13. Paris, 1853, 8<sup>o</sup>.  
[Note sur la tribu des Masariens.] *Ann. Soc. entom. France* (3), vol. 1. *Bull. entom.*, p. XVII-XXI. Paris, 1853, 8<sup>o</sup>.  
[Note sur la tribu des Masariens et principalement sur le Ma-

---

<sup>1)</sup> Nous avons cherché à rendre cette liste bibliographique aussi complète que possible et à citer toutes les publications scientifiques d'H. de Saussure, mais nous n'avons pas pu indiquer en détail les articles sur des sujets divers qu'il a écrits dans plusieurs journaux de la Suisse, et principalement dans le *Journal de Genève*. M. Bedot.

- saris vespiformis.] Bull. Soc. entom. France (3), vol. 1, p. XVII à XXI. Paris, 1853, 8°.
1854. Monographie des fausses Guêpes ou de la tribu des Masariens. 352 p., 16 pl. Genève, 1854, 8°.  
Forme la 3<sup>e</sup> partie des Etudes sur la famille des Vespides, 1852-58, et porte dans cet ouvrage complet le titre: Troisième partie comprenant la monographie des Masariens et un supplément à la monographie des Euméniens.
1855. Description de quelques nouvelles espèces de Vespides du Musée de Londres. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 7, p. 371-375. Paris, 1855, 8°.  
Mélanges hyménoptérologiques. 1. Vespides, Crabronides, Bembécides, Scolides. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 14, P. 1, p. 1-67, 1 pl. Genève, 1855, 4°.  
Dans les tirages à part la planche est coloriée.  
Nouvelles considérations sur la nidification des Guêpes. Arch. Sc. phys. nat., vol. 28, p. 89-123, 2 pl. Genève, 1855, 8°. — Extrait dans: Ann. Sc. nat. Zool. (4), vol. 3, p. 153-178, pl. 1. Paris, 1855, 8°.
1857. Bemerkungen über die Gattung Vespa, besonders über die amerikanischen Arten. Entom. Zeit. Stettin. Jahrg. 18, p. 114-117. Stettin, 1857, 8°.  
Description de quelques Vespides nouveaux. Ann. Soc. entom. France (3), vol. 5, p. 315-319. Paris, 1857, 8.  
Diagnoses de quelques Crustacés nouveaux des Antilles et du Mexique. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 9, p. 304-308. Paris, 1857, 8°.  
Diagnoses de quelques Crustacés nouveaux de l'Amérique tropicale. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 9, p. 501-505. Paris, 1857, 8°.  
Note carcinologique sur la famille des Thalassides et sur celle des Astacides. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 9, p. 99-102. Paris, 1857, 8.  
Notes sur les Scolières et diagnoses de diverses espèces nouvelles. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 9, p. 280-282. Paris, 1857, 8°.  
Note sur les organes buccaux des Masaris. Ann. Sc. nat. Zool. (4), vol. 7, p. 107-112, pl. 1. Paris, 1857, 8°.  
Note sur les Polistes américains. Ann. Soc. entom. France (3), vol. 5, p. 309-314. Paris, 1857, 8°.  
Nouveaux Vespides du Mexique et de l'Amérique septentrionale. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 9, p. 269-280. Paris, 1857, 8°.
1858. Description de diverses espèces nouvelles ou peu connues du genre Scolia. Ann. Soc. entom. France (3), vol. 6, p. 193-249, pl. 5. Paris, 1858, 8°.  
Diagnoses des quelques Myriapodes nouveaux de l'ordre des Chilopodes. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 10, p. 545-547. Paris, 1858, 8°

1858. Mémoire sur divers Crustacés nouveaux des Antilles et du Mexique. *Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève*, vol. 14, P. 2, p. 417-496, 6 pl. Genève, 1858, 4<sup>o</sup>.  
Forme la 1<sup>re</sup> partie des Mémoires pour servir à l'Histoire naturelle du Mexique, des Antilles et des Etats-Unis, 1858-71.  
Note sur la famille des Vespides. *Rev. Mag. Zool.* (2), vol. 10, p. 63-66, 162-171, 259-261. Paris, 1858, 8<sup>o</sup>.
- 1852-58. Etudes sur la famille des Vespides. 3 vol. et atlas. Paris et Genève, 1852-58, 8<sup>o</sup>.  
Pour l'indication exacte des titres des 3 volumes, voir:  
1852. Monographie des Guêpes solitaires.  
1853-58. Monographie des Guêpes sociales.  
1854. Monographie des fausses Guêpes.
- 1853-58. Monographie des Guêpes sociales ou de la tribu des Vespiens, ouvrage faisant suite à la monographie des Guêpes solitaires. 4, CC et 256 p. et atlas de 37 pl. + 2 supplémentaires numérotées 19<sup>bis</sup> et 30<sup>bis</sup>. Genève, 1853-58, 8<sup>o</sup>.  
Forme la 2<sup>e</sup> partie des Etudes sur la famille des Vespides, 1852-58. Un avis de l'auteur (p. CC) indique que la partie spéciale de cet ouvrage a paru de 1853-55 et la partie générale de 1857-58.
- 1858-59. Observations sur les mœurs de divers Oiseaux du Mexique. *Arch. Sc. phys. nat.* (n<sup>lle</sup> période), vol. 1, 1858, p. 331-338, pl. 4; vol. 3, 1858, p. 14-25, 168-182; vol. 4, 1859, p. 22-41. Genève, 1858-59, 8.
1859. Description d'une série d'Hyménoptères nouveaux de la tribu des Scoliens. *Entom. Zeit. Stettin*, Jahrg. 20, p. 171-191, 260-269, pl. 2. Stettin, 1859, 8.  
Les tirages à part ont une planche coloriée. L'explication de la planche se trouve sur la couverture des tirages à part.  
Diagnose de divers Myriapodes nouveaux. *Linnæa entom.*, vol. 13, p. 328-332. Leipzig, 1859, 8<sup>o</sup>.  
Note sur la famille des Polydesmides, principalement au point de vue des espèces américaines. *Linnæa entom.*, vol. 13, p. 318 à 327. Leipzig, 1859, 8<sup>o</sup>.  
Note sur quelques Oiseaux du Mexique. I. Description de trois espèces nouvelles. II. De la couleur des yeux, des pattes et du bec chez divers Oiseaux de l'Amérique équinoxiale. *Rev. Mag. Zool.* (2), vol. 11, p. 117-122, pl. 3. Paris, 1859, 8.  
Orthoptera nova americana (Diagnoses præliminaires). *Rev. Mag. Zool.* (2), vol. 11, p. 59-63, 201-212, 315-317. Paris, 1859, 8<sup>o</sup>.
1860. Essai d'une faune des Myriapodes du Mexique avec la description de quelques espèces des autres parties de l'Amérique.

Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 15, P. 2, p. 259-393, 7 pl. Genève, 1860, 4<sup>o</sup>.

Forme la 2<sup>e</sup> partie des Mémoires pour servir à l'Histoire naturelle du Mexique, des Antilles et des Etats-Unis, 1858-71.

1860. Notes sur quelques Mammifères du Mexique. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 12, p. 3-11, 53-57, 97-110, 241-254, 281-293, 377-383, 425-431, 479-494, pl. 1, 9, 15 et 20. Paris, 1860, 8<sup>o</sup>.

1861. Diagnosis Cheiropteræ mexicanæ, e familia Vespertilionidarum. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 13, p. 97. Paris, 1861, 8<sup>o</sup>.

Etudes sur quelques Orthoptères du Musée de Genève nouveaux ou imparfaitement connus. Ann. Soc. entom. France (4), vol. 1, p. 469-494, pl. 11-12. Paris, 1861, 8<sup>o</sup>.

Note complémentaire sur quelques Mammifères du Mexique. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 13, p. 3-5. Paris, 1861, 8<sup>o</sup>.

Orthoptera nova americana (Diagnoses præliminaires). Series II. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 13, p. 126-130, 156-164, 313-324, 397-402. Paris, 1861, 8<sup>o</sup>.

1862. Orthoptera nova americana (Diagnoses præliminaires). Series III. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 14, p. 163-171, 227-234. Paris, 1862, 8<sup>o</sup>.

Rectifications relatives aux Cerfs mexicains. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 14, p. 413-414. Paris, 1862, 8<sup>o</sup>.

Sur divers Vespides asiatiques et africains du Musée de Leyden. Entom. Zeit. Stettin, Jahrg. 23, p. 129-141, 177-207. Stettin, 1862, 8<sup>o</sup>.

Über die Nasenbären von Mexiko. Zool. Garten. Jahrg. 3, p. 27-30, 52-56. Frankfurt a. M., 1862, 8<sup>o</sup>.

1863. Mammifères du Mexique. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 15, p. 458. Paris, 1863, 8<sup>o</sup>.

Mélanges hyménoptérologiques II. Vespides. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 17, P. 1, p. 171-244, pl. 1. Genève, 1863, 4.

La planche a paru dans le volume suivant. Elle est coloriée dans les tirages à part, lesquels contiennent un appendice à la 1<sup>re</sup> partie, paginé de 69 à 76, avec addenda et table synonymique.

Mélanges orthoptérologiques I. Blattides. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 17, P. 1, p. 129-171, pl. 1. Genève, 1863, 4<sup>o</sup>.

Sur quelques Scolies de Basse-Californie. Ann. Soc. entom. France (4), vol. 3, p. 17-19. Paris, 1863, 8<sup>o</sup>.

1864. Blattarum novarum species aliquot. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 16, p. 305-326, 341-349. Paris, 1864, 8<sup>o</sup>.

H. Saussure et J. Sichel. Catalogus specierum generis Scolia (sensu latiori) continens specierum diagnoses, descriptiones, synonymiamque, additis annotationibus explanatoriis criticisque. Catalogue des espèces de l'ancien genre Scolia contenant les diagnoses, les descriptions et la synonymie des espèces, avec

- des remarques explicatives et critiques. 350 p., 2 pl. Genève et Paris, 1864, 8<sup>o</sup>.
1864. Orthoptères de l'Amérique moyenne. 279 p., 2 pl. Genève, 1864, 4.  
Forme la 3<sup>e</sup> partie des Mémoires pour servir à l'Histoire naturelle du Mexique, des Antilles et des Etats-Unis, 1858-71.
1865. Note supplémentaire sur les Mammifères du Mexique. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 17, p. 257-262. Paris, 1865, 8<sup>o</sup>.
1867. Hymenoptera. In: Reise der österreichischen Fregatte Novara um die Erde in den Jahren 1857-1859 unter den Befehlen des Commodore B. von Wüllerstorff-Urbair. Zoologischer Teil, Bd. 2. Hyménoptera. 156 p., 4 pl. Wien, 1867, 4<sup>o</sup>.  
Mutillarum novarum species aliquot. Ann. Soc. entom. France (4), vol. 7, p. 351-363, pl. 8. Paris, 1867, 8<sup>o</sup>.
1868. Etudes sur l'aile des Orthoptères. Ann. Sc. nat. Zool. (5), vol. 10, p. 161-200, pl. 11. Paris, 1868, 8<sup>o</sup>.  
Orthopterum species novæ aliquot. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 20, p. 97-101, 354-357. Paris, 1868, 8<sup>o</sup>.  
Phasmidarum novarum species nonnullæ. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 20, p. 63-70. Paris, 1868, 8<sup>o</sup>.
1869. Blattarum novarum species aliquot. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 21, p. 109-113. Paris, 1869, 8<sup>o</sup>.  
H. de Saussure et A. Humbert. Description de divers Myriapodes du Musée de Vienne. Verh. zool. bot. Ges. Wien, Bd. 19, p. 668-692. Wien. 1869, 8<sup>o</sup>.  
Essai d'un système des Mantides. Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 3, No. 2 (1869), p. 49-73. Schaffhausen, 1872, 8<sup>o</sup>.  
Hyménoptères divers du Musée Godeffroy. Entom. Zeit. Stettin, Jahrg. 30, p. 53-64. Stettin, 1869, 8<sup>o</sup>.  
Mélanges orthoptérologiques. Fasc. 2 [Blattides et Phasmides]. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 20, P. 1, p. 227-326, 2 pl. Genève, 1869, 4<sup>o</sup>.  
H. de Saussure et A. Humbert. Myriapoda nova americana. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 21, p. 149-159. Paris, 1869, 8<sup>o</sup>.
1870. Additions au système des Mantides. Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 3, n<sup>o</sup> 5 (1870), p. 221-244. Schaffhausen, 1872, 8<sup>o</sup>.  
Etude sur les Insectes Orthoptères. In: Mission scientifique au Mexique et dans l'Amérique centrale. Recherches zoologiques, P. 6. Etudes sur les Myriapodes et les Insectes. 533 p., 8 pl. Paris, 1870, 4.  
Vespidæ americanæ novæ nonnullæ. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 22, p. 55-62, 103-106. Paris, 1870, 8<sup>o</sup>.  
H. de Saussure et A. Humbert. Myriapoda nova americana (series 2<sup>a</sup>). Description de divers Myriapodes nouveaux du Musée de Vienne. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 22, p. 172-177, 202-205. Paris, 1870, 8<sup>o</sup>.

1871. Mélanges orthoptérologiques, fasc. 3 [Mantides]. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 21, P. 1, p. 1-210, 2 pl. (pl. 4-5). Genève, 1871, 4<sup>o</sup>.

Mélanges Orthoptérologiques. Supplément au III<sup>e</sup> fasc., p. 363 à 460, pl. 7 (+ 1 titre et errata). Genève, 1871, 4<sup>o</sup>.

Les trois premiers fascicules des Mélanges orthoptérologiques ont été réunis en 1 volume paginé de 1 à 460, portant comme titre : Mélanges orthoptérologique, Tome 1<sup>er</sup> (Fasc. 1-3), Genève, 1863-1871 et comprenant ce supplément, lequel n'a pas paru dans les Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève.

Synopsis des Mantides Américains. 186 p., 2 pl. Genève et Bâle, 1871, 4<sup>o</sup>.

Forme la 4<sup>e</sup> partie des Mémoires pour servir à l'Histoire naturelle du Mexique, des Antilles et des Etats-Unis, 1858-71.

1858-71. Mémoires pour servir à l'Histoire naturelle du Mexique, des Antilles et des Etats-Unis. Genève, 1858-71, 4<sup>o</sup>, pl.

Cet ouvrage est composé de 4 parties dont les 3 premières sont indiquées comme formant le Tome premier. Les 2 premières parties sont des tirages à part des Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève. Les 2 dernières ont paru séparément. Dans chaque partie le texte et les planches sont paginés séparément.

Pour l'indication exacte des titres de chaque partie, voir :

1858. Mémoires sur divers Crustacés nouveaux des Antilles.

1860. Essai d'une faune des Myriapodes du Mexique.

1864. Orthoptères de l'Amérique moyenne.

1871. Synopsis des Mantides américains.

1872. H. de Saussure et A. Humbert. Etudes sur les Myriapodes. In : Mission scientifique au Mexique et dans l'Amérique centrale. Recherches zoologiques, P. 6, Sect. 2. 211 p., 6 pl. Paris, 1872, 4<sup>o</sup>.

1873. Mélanges orthoptérologiques, fasc. 4 [Mantides et Blattides]. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 23, P. 1, p. 1-164, 3 pl. (pl. 8-10). Genève, 1873, 4<sup>o</sup>.

1874. Orthoptères. In : Voyage au Turkestan de A. Fedtchenko, vol. 2. Recherches zoographiques. P. 5, fasc. 1. 50 p., 1 pl. (en russe avec diagnoses latines). Mém. Soc. Imp. Amis des Sc. Antropol. Ethnogr. Moscou, vol. 11, fasc. 4. St-Pétersbourg et Moscou, 1874, 4<sup>o</sup>.

La 2<sup>e</sup> planche, qui est citée, n'a pas paru.

1875. Synopsis of american wasps. Smithson. miscellan. Collect., 254. IX et 385 p., 4 pl. Washington, 1875, 8<sup>o</sup>.

1877. Mélanges orthoptérologiques. Fasc. 5 [Gryllides]. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 25, P. 1, p. 1-352, 5 pl. (pl. 11-15). Genève, 1876-1877, 4<sup>o</sup>.

1878. Mélanges orthoptérologiques. Fasc. 6 [Gryllides]. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 25, P. 2, p. 369-704, 4 pl. (pl. 16-19). Genève, 1878, 4<sup>o</sup>.
- Les fascicules 4, 5 et 6 des Mélanges orthoptérologiques ont été réunis en un volume avec pagination de 1 à 836, sous le titre: Mélanges orthoptérologiques, tome 2 (fasc. 4 et 6), Genève, 1872-1878.
1879. *Spicilegia entomologica genavensis*, I. Voir: 1879, Sur le genre *Hemimerus*.  
Sur le genre *Hemimerus* Walk. paraissant former un ordre nouveau dans la classe des Hexapodes. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 26, P. 2, p. 399-420, 1 pl. Genève, 1879, 4<sup>o</sup>.
- Les tirages à part, avec pagination spéciale, portent en titre supplémentaire: *Spicilegia entomologica Genavensia*. 1. Genre *Hemimerus*.
1880. Hyménoptères. Famille des Scolides. In: Voyage au Turkestan de A. Fedtchenko, vol. 2. Recherches zoographiques, P. 5, fasc. 16. 45 p., 2 pl. (en russe avec diagnoses latines). Mém. Soc. Imp. Amis des Sc. Anthropol. Ethnogr. Moscou, vol. 26, fasc. 3. St-Pétersbourg, 1880, 4<sup>o</sup>.
1883. [Sur le *Cervus paludosus* Desm. et le *C. Chilensis* d'Orb.]. C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève. Arch. Sc. phys. nat. (3), vol. 9, p. 489 à 490. Genève, 1883, 8<sup>o</sup>.
- Sur le *Cervus paludosus* Desm. et les espèces voisines. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 28, P. 1, n<sup>o</sup> 6, 13 p., 2 pl. Genève, 1882-83, 4<sup>o</sup>.
- Les Fourmis américaines. Arch. Sc. phys. nat. (3), vol. 10, p. 28-33, 158-172. Genève, 1883, 8<sup>o</sup>. Et: Rev. scient., vol. 32, n<sup>o</sup> 6, p. 190 à 192; n<sup>o</sup> 17, p. 542-544. Paris, 1883, 4<sup>o</sup>.
- Les tirages à part portent comme titre: Les Fourmis américaines d'après les observations les plus récentes.
- [Revision de la tribu des Orthoptères.] C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève. Arch. Sc. phys. nat. (3), vol. 10, p. 182. Genève, 1883, 8<sup>o</sup>.
1884. *Prodromus Oedipodiorum Insectorum ex ordine Orthopterorum*. Mem. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 28, P. 2, n<sup>o</sup> 9, 256 p., 1 pl. Genève, 1883-84, 4<sup>o</sup>.
1885. Diagnose d'un Orthoptère nouveau. Naturaliste, 7. ann., n<sup>o</sup> 4, p. 28. Paris, 1885, 4<sup>o</sup>.
1887. *Spicilegia entomologica genavensia*, 2. Tribu des Pamphagiens. 94 p., 2 pl. Genève, 1887, 4<sup>o</sup>.
- Sur quelques Hyménoptères de Madagascar. Soc. entom. Jahrg. 2, nos 1-4 (1887), p. 2-3, 9, 17-18, 25-26. Zürich, [1888], 4<sup>o</sup>.

- H. de Saussure et A. Pictet. Catalogue d'Acridiens. Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 7, Heft 9, p. 331-376. Schaffhausen, 1887, 8<sup>o</sup>.  
[Supplément au Prodromus Oedipodiorum.] C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève. Arch. Sc. phys. nat. (3), vol. 17, p. 356-358. Genève, 1887, 8<sup>o</sup>.
1888. Addimenta ad Prodromum Oedipodiorum. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 30, P. 1, n<sup>o</sup> 1, 180 p., 1 pl. (pl. 2). Genève, 1888, 4<sup>o</sup>.  
De quelques Orthoptères Pamphagiens du genre Xiphocera. Ann. Soc. entom. France (6), vol. 8, p. 155-160, pl. 5. Paris, 1888, 8<sup>o</sup>.  
Synopsis de la tribu des Sagiens, Orthoptères de la famille des Locustides. Soc. entom. France (6), vol. 8, p. 127-155, pl. 5. Paris, 1888, 8<sup>o</sup>.
1889. Note sur quelques Oedipodiens, en particulier sur les genres appartenant au type des Sphingonotus. Mitt. schweiz. entom. Ges. Bd. 8, Heft 3 (1889), p. 87-97. Schaffhausen, 1893, 8<sup>o</sup>.
1890. Histoire naturelle des Hyménoptères. In: A. Grandidier, Histoire physique naturelle et politique de Madagascar, vol. 20, XXI et 590 p., 27 pl. Paris, 1890, 4<sup>o</sup>.
1891. Hyménoptères nouveaux de Madagascar. Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 8, Heft 7 (1891), p. 253-269. Schaffhausen, 1893, 8<sup>o</sup>.  
H. de Saussure et A. Pictet. De quelques Orthoptères nouveaux. Mitt. schweiz. entom. Ges., Bd. 8, Heft 8 (1891), p. 293-318, pl. 1-2. Schaffhausen, 1893, 8<sup>o</sup>.  
Reproduit en partie sous le titre: On some new Orthoptera. in: H. Suter. Notes on New Zealand Insects. Trans. New Zealand. Instit. (N. S. 8), vol. 25 (1892), p. 153-155. Wellington, 1893, 8<sup>o</sup>.  
Orthoptera nova Madagascarenses. Soc. entom., Jahrg. 6, n<sup>os</sup> 2-4 (1891), p. 9-10, 17, 25-26. Zurich, [1892], 4<sup>o</sup>.
1892. Hymenoptera et Orthoptera. In: W. L. Distant. A Naturalist in the Transvaal., p. 210-231, 257-262, pl. 4-5. London, 1892, 8<sup>o</sup>.  
H. de Saussure et A. Pictet. Iconographie des quelques Sauterelles vertes. 27 p., 3 pl. Genève, 1892, 4<sup>o</sup>.  
Notes supplémentaires à la Synopsis de la tribu des Sagiens, Orthoptères de la famille des Locustides. Ann. Soc. entom. France, vol. 61, p. 5-16. Paris, 1892, 8<sup>o</sup>.  
Orthoptera Centrali-Americana. Soc. entom., Jahrg. 7, n<sup>o</sup> 16 (1892), p. 121-124. Zurich, [1893], 4<sup>o</sup>.
1893. De quelques genres de Blattes. Soc. entom., Jahrg. 8, n<sup>os</sup> 8-9 (1893), p. 57-58, 67-68. Zurich, [1894], 4<sup>o</sup>.  
Description of a New Species of Orthoptera from Transvaal. Entom. monthly Mag. (2 vol. 4), vol. 29, July, p. 152-153. London, 1893, 8<sup>o</sup>.

1893. Revision de la tribu des Hétérogamiens (Insectes Orthoptères de la famille des Blattides). *Rev. suisse Zool.*, vol. 1, p. 289-318. Genève, 1893, 8°.

Voir les errata dans : Revision de la tribu des Perisphæriens, 1895 et Revision de la tribu des Panesthiens, 1895.

1894. H. de Saussure et L. Zehntner. Notice morphologique sur les Gryllotalpiens. *Rev. suisse Zool.*, vol. 2, p. 403-430, pl. 16-17. Genève, 1894, 8°.

Voir les errata dans : Revision de la tribu des Perisphæriens, 1895 et Revision de la tribu des Panesthiens, 1895.

1895. Myriapodes des environs de Genève par Aloïs Humbert. Œuvre posthume, collationnée et publiée par H. de Saussure, d'après les notes et les dessins laissés par l'auteur. *Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève*, vol. 32, P. 1, n° 1, 93 p., 14 pl., 1 portrait. Genève, 1894-95, 4°.

Orotteri. In: *Esplorazione del Giuba e dei suoi affluenti compiuta dal Cap. V. Bottego durante gli anni 1892-93 sotto gli auspicii della Societa geografica italiana. Risultati zoologici*, V. *Ann. Mus. civico. Stor. nat. Genova* (2, vol. 15), vol. 35, p. 67-93. Genova, 1895, 8°.

H. de Saussure et L. Zehntner. Histoire naturelle des Blattides et Mantides. In: A. Grandidier, *Histoire physique, naturelle et politique de Madagascar*, vol. 23, Histoire naturelle des Orthoptères par H. de Saussure. XVI, 244 et IV p., 15 pl. Paris, 1895, 4°.

H. de Saussure et L. Zehntner. Revision de la tribu des Périsphæriens (Insectes Orthoptères de la famille des Blattides). *Rev. suisse Zool.*, vol. 3, p. 1-59, pl. 1. Genève, 1895, 8°.

Voir les errata dans : Revision de la tribu des Panesthiens, 1895.

Les tirages à part portent, au verso du titre, un errata des mémoires suivants : Revision de la tribu des Hétérogamiens, 1893, et Notice morphologique sur les Gryllotalpiens, 1894.

Revision de la tribu des Panesthiens et de celle des Epilampriens (Orthoptères de la famille des Blattides). *Rev. suisse Zool.*, vol. 3, p. 299-364, pl. 9. Genève, 1895, 8°.

Les tirages à part portent, au verso de la couverture, un errata des mémoires suivants : Revision de la tribu des Hétérogamiens, 1893, Notice morphologique sur les Gryllotalpiens, 1894, et Revision de la tribu des Persiphæriens, 1895.

1896. Hyménoptères des Indes orientales recueillis par M. Pavie au Siam et au Cambodge (Première Liste). *Bull. Mus. Hist. nat.*, vol. 2, p. 260-261. Paris, 1896, 8°.

Les tirages à part portent comme premier titre: Animaux articulés recueillis en Indo-Chine par M. Pavie et offerts au Museum d'Histoire naturelle de Paris.

1896. Note sur la tribu des Embiens. *Mitt. schweiz. entom. Ges.*, Bd. 9, Heft 8 (1896), p. 339-355, 1 pl. Schaffhausen, 1897, 8°.  
Note supplémentaire sur le genre *Hemimerus*. *Rev. suisse Zool.*, vol. 4, fasc. 2 (1896), p. 276-299, pl. 10. Genève, 1896-97, 8°.  
Revision du genre *Tridactylus*. *Rev. suisse Zool.*, vol. 4, fasc. 2 (1896), p. 407-419. Genève, 1896-97, 8°.  
Les tirages a part ont un index à la page 420.  
Two Embidæ from Trinidad. *Journ. Trinidad Field Naturalist Club*, vol. 2, n° 12, p. 292-294. Port-of-Spain, 1896, 8°.
1897. Orthoptère nouveau de Roumanie. *Bull. Soc. Sc. Bucarest. An.* 6, n° 6, p. 542-543. Bucarest, 1897, 8°.  
Un género nuevo de Ortópteros. *Ann. Inst. físico-geogr. Costa Rica*, vol. 7 (1894), p. 137. San José de Costa Rica, 1897, 4°.  
[Sur les Bisons de Lithuanie et les migrations des Chauves-Souris]. *C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève. Arch. Sc. phys. nat.* (4), vol. 4, p. 184. Genève, 1897, 8°.
1898. *Analecta entomologica I. Orthopterologica*. *Rev. suisse Zool.*, vol. 5, fasc. 3 (1898), p. 183-249, pl. 9. Genève, 1897-98, 8°.  
*Analecta entomologica I. Orthopterologica. Appendice*. *Rev. suisse Zool.*, vol. 5, fasc. 4 (1898), p. 787-809. Genève, 1897-98, 8°.
1899. Orthoptera. In: Voeltzkow, *Wissenschaftliche Ergebnisse der Reisen in Madagaskar und Ost-Afrika in den Jahren 1889-95*. *Abh. senkenb. nat. Ges.*, Bd. 21, Heft 4, p. 569-664, pl. 37-38. Frankfurt a. M., 1899, 4°.  
H. de Saussure et L. Zehntner. Orthoptera genuina. *Fam. Blattidæ et Mantidæ*. In: F. D. Godman et O. Salvin. *Biologia Centrali-Americana. Insecta Orthoptera*, vol. 1, p. 13-197, pl. 3-10. London, 1893-99, 4°.  
Gryllidæ. In: F. D. Godman et O. Salvin. *Biologia Centrali-Americana. Insecta Orthoptera*, vol. 1, p. 198-284, Erratum p. 458, pl. 11-13. London, 1893-99, 4°.  
H. de Saussure et A. Pictet. Locustidæ. In: F. D. Godman et O. Salvin. *Biologia Centrali-Americana. Insecta Orthoptera*, vol. 1, p. 285 à 457, pl. 14-22. London, 1893-99, 4°.
1900. Hymenoptera. Vespidæ. In: Voeltzkow, *Wissenschaftliche Ergebnisse der Reisen in Madagaskar und Ost-Afrika in den Jahren 1889-95*, Bd. II. *Abh. senkenb. nat. Ges.*, Bd. 26, Heft 2 (1900), p. 201-240, 4 Textfiguren. Frankfurt a. M., 1902, 4°.
1902. H. de Saussure et L. Zehntner. Myriapodes de Madagascar. In: A. Grandidier. *Histoire physique, naturelle et politique de Ma-*

Madagascar, vol. 27, fasc. 53, VIII et 356 p. et atlas de 15 pl. Paris, 1902, 4<sup>o</sup>.

Les 12 premières planches de cet atlas ont été publiées en 1897.

1902. [Myriapodes de Madagascar.] In: C. R. Soc. helvét. Sc. nat. 85<sup>e</sup> Sess. (Genève, 1902). Arch. Sc. phys. nat. (4), vol. 14, p. 524-528. Genève, 1902, 8<sup>o</sup>.

Ce travail n'a pas paru dans les Actes officiels de la Soc. helvétique.

H. de Saussure et L. Zehntner. Myriopoden aus Madagaskar und Zanzibar gesammelt von Dr. A. Voeltzkow. In: Voeltzkow, Wissenschaftliche Ergebnisse der Reisen in Madagaskar und Ost-Afrika in den Jahren 1889-95, Bd. II. Abh. senkenb. nat. Ges., Bd. 26, Heft 4, p. 425-460, pl. 39-40. Frankfurt a. M., 1902, 4<sup>o</sup>.

1903. Analecta entomologica II. Notice sur la tribu des Eumastaciens, Orthoptères de la famille des Acridides. Rev. suisse Zool., vol. 11, p. 43-112, pl. 3. Genève, 1903, 8<sup>o</sup>.

Diagnosen von 4 neuen Gattungen der Eumastaciden (Orthoptera Acridoidea). Zool. Anz., Bd. 26, p. 412-415. Leipzig, 1903, 8<sup>o</sup>.

1904. H. de Saussure, E. André et R. Du Buysson. Hyménoptères recueillis par M. A. Pavie. In: Mission Pavie, Indo-Chine, 1879-1895. Etudes diverses III. Recherches sur l'histoire naturelle de l'Indo-Chine orientale par Auguste Pavie, publiées avec le concours de professeurs, de naturalistes et de collaborateurs du Museum d'Histoire naturelle de Paris, p. 188-203, pl. 12. Paris, 1904, 4<sup>o</sup>.

? ? Note sur la manière de récolter les Insectes et autres collections. 4 p., 1 pl. S. l. n. d. [Genève, année? 8<sup>o</sup>.]

### Géographie, Géologie, Météorologie.

1857. Voyage au Mexique. Découverte d'un ancien volcan. Lettre de M. de Saussure à M. de la Roquette. Bull. Soc. Géogr. (4), vol. 14, p. 384-395. Paris, 1857, 8<sup>o</sup>.
1858. Description d'un volcan éteint du Mexique, resté inconnu jusqu'à ce jour. Bull. Soc. géol. France (2), vol. 15, p. 76-87. Paris, 1858, 8<sup>o</sup>.
- [Ascension du Pic d'Orizaba au Mexique.] Verh. schweiz. nat. Ges. 43 Vers. (Bern 1858), p. 79-83. Bern, 1859, 8<sup>o</sup>. Et: Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>e</sup>lle période), vol. 3, p. 118-122. Genève, 1858, 8<sup>o</sup>.
1860. Excursion to an ancient volcano in Mexico. Journ. R. geogr. Soc. (1859), vol. 30, p. 53-58. London, 1860, 8<sup>o</sup>.
1861. Note sur la formation du volcan de Jorullo (Mexique). Bull. Soc. vaudoise Sc. nat. (1859), vol. 6, p. 195-197. Lausanne, 1861, 8<sup>o</sup>.
1862. Coup d'œil sur l'hydrologie du Mexique principalement de la partie orientale, accompagné de quelques observations sur la

- nature physique de ce pays. Mém. Soc. Géogr. Genève., vol. 3, p. 5-196, 2 cartes. Genève, 1862, 8<sup>o</sup> et cartes fol<sup>o</sup>.
1862. Carte du Mexique représentant le plateau de l'Anahuac et son versant oriental. Gravé sur cuivre à l'Et<sup>nt</sup> topographique de H. Müllhaupt à Genève. 2 feuilles, 1862.
- Réimpression de la carte accompagnant le Coup d'œil sur l'Hydrologie du Mexique, mise en vente chez Andriveau Goujon à Paris.
1863. Les lacs de Mexico. Le Temps, 4 févr. Paris, 1863, fol<sup>o</sup>.
- Reproduit, avec quelques corrections de l'auteur, dans le Journal de Genève, 25 févr. 1863.
1868. Le chant des bâtons. Cosmos. Rev. encycl. (3), vol. 2, p. 4-6. Paris, 1868, 8<sup>o</sup>.
- Observations sur le bourdonnement électrique des montagnes. Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>elle</sup> période), vol. 31, p. 15-27. Genève, 1868, 8<sup>o</sup>.
- Traduit en anglais dans: Annual Rep. Smithson. Inst., p. 345 à 349. Washington, 1869, 8<sup>o</sup>, et dans: Phil. Mag. and Journ. of Sc. (4), vol. 35, p. 123-129. London, 1868, 8<sup>o</sup>.
1872. Sur l'éruption du Vésuve en avril 1872. Extrait d'une lettre de M. H. de Saussure à M. Ch. Sainte-Claire Deville. C. R. Acad. Sc. Paris, vol. 75, p. 151-156. Paris, 1872, 4<sup>o</sup>.
- [Sur l'éruption du Vésuve.] In: Ch. Sainte-Claire Deville. Extraits... de deux lettres relatives à la dernière éruption du Vésuve et écrites par MM. Guiscard et H. de Saussure. C. R. Acad. Sc. Paris, vol. 75, p. 504-505. Paris, 1872, 4<sup>o</sup>.
- Promenade au Vésuve. Journal de Genève, 7 juillet 1872. Genève, 1872, fol<sup>o</sup>.
- Article reproduit dans: Les Débats, La France, Le Sémaphore de Marseille, etc.
1873. La dernière éruption du Vésuve en 1872. Act. Soc. helvét. Sc. nat., 55 Sess. (Fribourg, 1872), p. 196-220. Fribourg, 1873, 8<sup>o</sup>.  
Et: Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>elle</sup> période), vol. 45, p. 17-18. Genève, 1872, 8<sup>o</sup>.
1876. La Suisse à l'Exposition des Sciences géographiques de Paris. Le Globe (2, vol. 2), vol. 15. Mém., p. 81-182. Genève, 1876, 8<sup>o</sup>.
1879. [Lettres sur l'éruption de l'Etna.] Journal de Genève, 10, 15, 17, 19, 20, 21, 26, 27 juin, 3 et 4 juillet 1879. Genève, 1879, fol<sup>o</sup>.
- Mount Etna. Nature, illustr. Journ. of Sc., vol. 20, p. 544-545 (2 oct. 1879). London et New York, 1879, 4<sup>o</sup>.
- Sur la récente éruption de l'Etna. C. R. Acad. Sc., vol. 89, p. 35 à 41. Paris, 1879, 4<sup>o</sup>.

1880. Discours d'ouverture prononcé le 3 août à l'assemblée générale du Club Alpin Suisse. In: Conférence internationale des Clubs Alpains, 15<sup>e</sup> assemblée générale et fête du Club Alpin Suisse, tenues à Genève les 1-4 août 1879. p 81-103. Genève, 1880, 8<sup>o</sup>.  
Souvenirs du Mont Blanc. In: Conférence internationale des Clubs Alpains, 15<sup>e</sup> assemblée générale et fête du Club Alpin Suisse, tenues à Genève les 1-4 août 1879, p. 135-140. Genève, 1880, 8<sup>o</sup>.  
Les explorateurs genevois des Alpes. 30 p. S. l. n. d. [Genève, 1880, 8<sup>o</sup>]  
On a réuni sous ce titre, le Discours d'ouverture prononcé à l'assemblée générale du Club Alpin Suisse et les Souvenirs du Mont Blanc qui ont paru dans la «Conférence internationale des Clubs Alpains (1880).»
1881. Le panorama de St-Cergues, dessiné par Henri Keller. L'Écho des Alpes, 1881, p. 277-285. Genève, 1881, 8<sup>o</sup>.
1882. [Sur la géologie de l'île de Cuba.] Congresso internacional de americanistas. Actas de la cuarta reunion. Madrid, 1881. Tomo primero, p. 169-172. Madrid, 1882, 8<sup>o</sup>.  
Le Congrès des Américanistes tenu à Madrid en septembre 1881. Le Globe (4, vol. 1), vol. 21. Mém., p. 1-48. Genève, 1882, 8<sup>o</sup>.
1884. [Les Salines de Gouhénans.] C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Arch. Sc. phys. nat. (3), vol. 11, p. 451-452. Genève, 1884, 8<sup>o</sup>.
1886. [Disposition des terrains qui forment l'isthme de Corinthe.] Act. Soc. helvét. Sc. nat. 69<sup>e</sup> Sess. (Genève 1886), p. 77-78. Genève, 1886, 8<sup>o</sup>. Et: Arch. Sc. phys. nat. (3), vol. 16, p. 260-262. Genève, 1886, 8<sup>o</sup>.
1888. En Tripolitaine. Journal de Genève, 6 juin 1888. Genève, 1888, fol<sup>o</sup>.  
Les carrières de Schemfou. Journal de Genève, 14 juin 1888. Genève, 1888, fol<sup>o</sup>.  
L'Etna et ses dernières éruptions. Le Globe (4, vol. 7), vol. 27, Bulletin, p. 211-213. Genève, 1888, 8<sup>o</sup>.  
[Le Sahara algérien.] C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève. Arch. Sc. phys. nat. (3), vol. 19, p. 482-484. Genève, 1888, 8<sup>o</sup>.
1891. [Cahier manuscrit d'Horace Benedict de Saussure.] C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève. Arch. Sc. phys. nat. (3), vol. 26, p. 527-528. Genève, 1891, 8<sup>o</sup>.  
Observations météorologiques faites au Col du Géant du 5 au 18 juillet 1788 par Horace-Bénédict de Saussure. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève. Volume supplémentaire du centenaire de la fondation de la Société, n<sup>o</sup> 9. 32 p., 1 pl. Genève, 1891, 4<sup>o</sup>.
1892. Promenade dans le Sud-Oranais (Résumé). Le Globe (5, vol. 3), vol. 31. Bulletin, p. 45-46 ; 47 48. Genève, 1892, 8<sup>o</sup>.

1892. [Sur la dernière éruption de l'Etna.] C. R. Soc. Phys. Hist. nat. Genève. Arch. Sc. phys. nat. (3), vol. 27, p. 344-347. Genève, 1892, 8<sup>o</sup>.

**Agriculture :**

- 1866-67. Notes agricoles écrites sur le domaine de la Charnéa. Bull. Classe. Agric. Soc. Arts Genève (2), vol. 3, n<sup>o</sup> 25 (1866), p. 1-43; n<sup>o</sup> 29 (1867), p. 175-200, pl. 1-3. Genève, 1868, 8<sup>o</sup>.

Des comptes rendus et extraits de ce mémoire ont paru dans divers journaux et entre autres dans le « Journal d'agriculture pratique ». Paris, 1869.

1869. La culture forestière intensive en Suisse. Journ. Agric. pratique, 33<sup>e</sup> année, vol. 1, p. 131. Paris, 1869, 8<sup>o</sup>.

La sylviculture et les concours régionaux. Journ. Agric. pratique, 33<sup>e</sup> année, v. 1, p. 597-599. Paris, 1869, 8<sup>o</sup>.

Le Concours agricole de Lyon. Journ. de Genève, 29 avril, 1 et 2 mai 1869. Genève, 1869, fol<sup>o</sup>.

Mémoire sur la manière d'atteler les bœufs. Mém. Agric. Economie rurale et domestique publiés par Soc. Im. et centr. Agric. de France (1867), p. 113-128, 2 pl. Paris, 1869, 8<sup>o</sup>. (Mémoire couronné par la Société Impériale et centrale d'agriculture de France. Médaille d'or.) Le rapport de M. Gayot sur ce mémoire se trouve dans le même volume, p. 83-85.

Ce travail, extrait des Notes agricoles écrites sur le domaine de la Charnea, a été reproduit dans plusieurs journaux et, entre autres dans la Publication de la Société vaudoise pour la protection des animaux, 1868.

1872. Rapport fait à la Classe d'agriculture de la Société des Arts de Genève dans la séance du 2 décembre 1871 sur la maladie de la vigne occasionnée par le Phylloxera vastatrix. Cultivateur de la Suisse romande, 11 janvier 1872, n<sup>o</sup> 2, (Suppl<sup>t</sup>) p. 17-23. Genève, 1872, 4<sup>o</sup>.

1875. Le Concours agricole régional de Bourg. Journ. de Genève, 15 juin 1875. Genève, 1875, fol<sup>o</sup>.

1876. Rapport sur le concours agricole tenu à Plainpalais près Genève, du 8 au 15 mai 1876. Bull. Classe. Agric. Soc. Arts Genève (2), vol. 6, n<sup>os</sup> 66-67 (1876), p. 141-212. Genève, 1877, 8<sup>o</sup>.

**Comptes rendus d'ouvrages scientifiques :**

1861. Géologie pratique de la Louisiane par M. R. Thomassy. Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>lle</sup> période) vol. 10, p. 293-319. Genève, 1861, 8<sup>o</sup>

1861. J. Desnoyers. Sur des empreintes de pas d'animaux dans les gypses des environs de Paris. Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>lle</sup> période) vol. 11, p. 362-364. Genève, 1861, 8<sup>o</sup>.
1863. Etudes sur le métamorphisme des roches par M. Delesse. Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>lle</sup> période) vol. 16, p. 292-310. Genève, 1863, 8<sup>o</sup>.
1866. Description d'un nouvel anémomètre par M. F. Craveri. Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>lle</sup> période) vol. 25, p. 305-310, 1 pl. Genève, 1866, 8<sup>o</sup>.
1867. W. Hüber. Les Glaciers. Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>lle</sup> période) vol. 30, p. 355-359. Genève, 1867, 8<sup>o</sup>.
1868. Vitu Graber. Zur Entwicklungsgeschichte etc... Observations pour servir à l'histoire du développement, etc... des Orthoptères. Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>lle</sup> période) vol. 31, p. 78-80. Genève, 1868, 8<sup>o</sup>.
- Brunner de Wattenwyl. Nouveau système des Blattaires. Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>lle</sup> période) vol. 31, p. 174-176. Genève, 1868, 8<sup>o</sup>.
- Description géognostique et minière des filons du Kinzigthal. Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>lle</sup> période) vol. 31, p. 185-226. Genève, 1868, 8<sup>o</sup>.
- Métamorphoses, mœurs et instincts des Insectes par Emile Blanchard. Rev. Suisse, 73<sup>e</sup> année (n<sup>lle</sup> période) vol. 33, p. 156-159. Lausanne, 1868, 8<sup>o</sup>.
1869. Francis Walker. Catalogue of the Specimens of Blattariæ of the Collections of the British Museum. Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>lle</sup> période) vol. 36, p. 346-350. Genève, 1869, 8<sup>o</sup>.
1872. La Sélection naturelle par A.-R. Wallace. Journ. de Genève, 7 juillet 1872. Genève, 1872, fol<sup>o</sup>.
1877. Système de Gryllides par M. Ch. Brunner de Wattenwyl. Mitt. schweiz. entom. Ges. Bd. 4, n<sup>o</sup> 4 (1873), p. 163-170. Schaffhausen, 1877, 8<sup>o</sup>.
1878. Ch. Brunner de Wattenwyl. Monographie der Phaneropteriden. Arch. Sc. phys. nat. (3), vol. 1, p. 283-287. Genève, 1878, 8<sup>o</sup>.

#### Notices biographiques:

1861. Nécrologie de M. Louis Necker. Rev. Mag. Zool. (2), vol. 13, p. 553 à 555. Paris, 1861, 8<sup>o</sup>.
- L'article n'est pas signé, mais les tirages à part portent le nom d'auteur.
1866. Notice sur la vie et les écrits d'Alexandre Yersin. Mitt. schweiz. entom. Ges. Bd. 2, n<sup>o</sup> 2 (1866), p. 75-106, 1 portrait. Schaffhausen, 1868, 8<sup>o</sup>.
1871. Notice sur Edouard Claparède. Arch. Sc. phys. nat. (n<sup>lle</sup> période) vol. 42, p. 51-79. Genève, 1871, 8<sup>o</sup>.

- Cette notice (dont un extrait se trouve dans les *Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève*, vol. 21, P. 1, p. 363-366) a été réimprimée sous le titre: *Notice biographique sur Edouard-René Claparède*, par H. de Saussure, avec 1 portrait. 28 p. Genève, 1873, 4<sup>o</sup>.
1879. Edouard Pictet [Notice nécrologique]. *Naturaliste*, 1<sup>re</sup> année, n<sup>o</sup> 17, p. 134. Paris, 1879, 4<sup>o</sup>.
1882. J.-Alfred Gautier. Extrait du Rapport annuel du président de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève, Janvier 1882. Genève, 1882, 4<sup>o</sup>.
1887. Paul Bert au Tonkin. *Journal de Genève*, 12 janvier 1887. Genève, 1887, fol<sup>o</sup>.
1891. [Godefroy Lunel] Nécrologie. *Journal de Genève*, 19 novembre 1891. Genève, 1891, fol<sup>o</sup>.
1901. Allocution [à l'occasion de la mort de M. Paul Chaix]. *Le Globe* (5, vol. 12), vol. 40, Bull., p. 151-153. Genève, 1901, 8<sup>o</sup>.

#### **Histoire, Archéologie, Ethnologie et Varia :**

1853. Les Aztecs. *L'Illustration*, vol. 22, p. 123-124, 2 fig. Paris, 1853, fol<sup>o</sup>.  
Observations sur deux individus désignés comme appartenant à la race aztèque, et que l'on montre en ce moment à Londres. *C. R. Acad. Sc. Paris*, vol. 37, p. 192-194. Paris, 1853, 4<sup>o</sup>.
- 1855-56. Lettres d'Amérique. *Journal de Genève*, 1855-56. Genève, 1855-56, fol<sup>o</sup>.
1858. Découverte des ruines d'une ancienne ville mexicaine située sur le plateau de l'Anahuac. *Bull. Soc. Géogr.* (4), vol. 15, p. 275-294. Paris, 1858, 8<sup>o</sup>.
1863. Le Mexique et l'expédition française. 170 p., 1 carte. Genève, 1863, 12<sup>o</sup>.  
Réimpression d'une série d'articles publiés dans le *Journal de Genève* en 1863.
1867. Die Wahrheit über Mexico. [Articles sur l'expédition du Mexique.] *Neue Freie Presse*. Wien, 14 et 15 août 1867, fol<sup>o</sup>.
- 1858-68. [Articles sur la politique cantonale genevoise et varia.] *Neue Zürcher Zeitung*. Zurich, 1858-68, fol<sup>o</sup>. — *Eidgenössische Zeitung*. Bern, 1862-64, fol<sup>o</sup>.
- 1867-68. La Pierre au Diable près Régnier (Bloc celtique). *Indicateur d'Histoire et d'Antiquités suisses*, vol. 3 (13<sup>e</sup> et 14<sup>e</sup> années), p. 13 et 14, pl. 2. Zurich, 1867-68, 8<sup>o</sup>.
1870. La Grotte du Scé près Villeneuve, station suisse du Renne. *Arch. Sc. phys. nat.* (n<sup>lle</sup> période) vol. 38, p. 105-117. Genève, 1870, 8<sup>o</sup>.  
Réimprimé à part, en 1880.

1870. [Articles sur la guerre Franco-Allemande.] Journal de Genève, 1870. Genève, 1870, fol<sup>o</sup>.
1871. Arbre généalogique de la famille de Saussure. 1 planche autographiée. [Genève], 1871, fol<sup>o</sup>.
- Rapport sur les travaux de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève de juin 1870 à juin 1871. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 21, P. 1, p. 337-366. Genève, 1871, 4<sup>o</sup>.
- 1873-80. Promenades au Musée Académique. Journal de Genève, 1873 à 1880. Genève, 1873-80, fol<sup>o</sup>.
- 1880-81. La question du Lac. 1<sup>re</sup> Partie, VII + 278 p. et un tableau (1880). 2<sup>e</sup> Partie, p. 281-504 (1881). Genève, 1880-81, 8<sup>o</sup>.
- La première partie est composée d'une série d'articles publiés dans le Journal de Genève du mois d'avril au mois d'août 1880.
1881. Le procès du lac. Journal de Genève, 26 mai 1881. Genève, 1881, fol<sup>o</sup>.
1882. L'Escalade par le lac. Journal de Genève, 12 décembre 1882. Genève, 1882, fol<sup>o</sup>.
- Rapport de M. Henri de Saussure sur un os maxillaire inférieur trouvé à Cuba par M. Ferrer. Congresso internacional de americanistas. Actas de la cuarta reunion. Madrid, 1881. Tomo primero, p. 262-265. Madrid, 1882, 8<sup>o</sup>.
1883. Rapport du président de la Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève pour l'année 1881. Mém. Soc. Phys. Hist. nat. Genève, vol. 28, P. 1, p. I-XLVIII. Genève, 1882-83, 4<sup>o</sup>.
1886. Lettres de Grèce. Journal de Genève, avril et mai 1886. Genève, 1886, fol<sup>o</sup>.
1889. L'Aqueduc du Carthage. Le Globe (4, vol. 8), vol. 28, Bull., p. 45 à 52. Genève, 1889, 8<sup>o</sup>.
1892. Antiquités mexicaines. 1<sup>er</sup> fascicule. Le manuscrit du Cacique. 8 p., 16 pl. en couleurs. Genève, 1892, 4<sup>o</sup> oblong.
1896. Les ruines d'une ancienne ville mexicaine. Le Globe, (5, vol. 7), vol. 35, n<sup>o</sup> spécial pour le XI<sup>e</sup> Congrès des Sociétés suisses de géographie, p. 55-57. Genève, 1896, 8<sup>o</sup>.

M. Bedot

(14<sup>e</sup> volume de la Revue suisse de Zoologie).

---