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: 89 (1906)

Nachruf: Fatio, Victor

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: 21.11.2025

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

5.

Victor Fatio.

1838-1906.

Le 19 mars 1906 est mort à Genève le savant auteur de la Faune des Vertèbrés de la Suisse et l'un des naturalistes de notre pays qui avait acquis le plus d'autorité en matière de protection des vignobles contre les atteintes du Phylloxéra. Les recherches auxquelles il se livra assiduement pendant une quarantaine d'années pour l'élaboration de la Faune des Vertèbrés, l'avaient conduit dans les diverses stations de plaine ou de montagne où il pouvait espérer capturer quelque espèce nouvelle, en sorte qu'il était très connu sur tout le territoire helvétique où il comptait nombre d'amis et d'admirateurs pour lesquels sa disparition fut un véritable deuil.

Né en 1838 à Genève, il avait suivi le Collège, le Gymnase et l'Académie de sa ville natale. L'enseignement de Pictet de la Rive exerça sur son jeune esprit une sérieuse influence et contribua pour une large part à l'orienter du côté des sciences naturelles à l'étude desquelles son père, Gustave Fatio de Beaumont, grand chasseur et collectionneur d'oiseaux, l'avait d'ailleurs préparé. A peine adolescent, il accompagnait ce dernier dans ses fréquentes excursions en rase campagne et il contracta très vite ce goût pour la chasse qui l'a suivi durant toute sa carrière et qui a fait de lui, en même temps qu'un excellent naturaliste, un tireur habile et un marcheur infatigable. Après avoir terminé ses études à l'Académie de Genève, il se rendit à l'Université de Zurich où il passa les deux semestres de l'année 1859. Il y entendit les cours d'Oswald Heer et de Henri Frey, se familiarisant sous la direction de ce dernier avec les



Vida Fation

1838-1906

méthodes de l'anatomie microscopique et de la fine dissection. L'année suivante, il entreprit dans le laboratoire de Dubois-Reymond à Berlin des expériences en vue d'éclaireir le rôle de l'air dans les sacs aériens des oiseaux. Il détermina anatomiquement la répartition de ces sacs et leurs relations avec les os pneumatiques; il constata que, présents chez l'oiseau à sa naissance, ils vont s'accroissant d'autant plus que celui-ci s'approche davantage de l'âge adulte et que son vol devient plus puissant. Il mesura au manomètre les variations de la pression de l'air aux diverses périodes de la respiration et ses rapports avec les mouvements de l'aile. Enfin, il découvrit quelques fonctions secondaires de l'air circulant dans l'oiseau telles, par exemple, que l'influence qu'il exerce sur l'audition et le chant. Ce travail fut présenté par Victor Fatio à l'Université de Leipzig qui décerna à son auteur le grade de docteur; il fut publié en latin sous le titre: De Avium corpore pneumatico.

Après Leipzig, le jeune savant fréquenta les cours de Claude Bernard et Milne Edwards à Paris et visita avec le plus grand soin les admirables collections zoologiques du Muséum. De retour à Genève il arrangea sa vie de manière à réaliser le projet qu'il avait formé au cours de ses premières chasses, de dresser le catalogue aussi complet que possible de tous les animaux vertèbrés de la Suisse. Il consacra la belle saison à en récolter les matériaux qu'il soumettait pendant l'hiver à un examen minutieux dans son laboratoire.

Les petits mammifères le préoccupèrent d'abord, par la raison qu'ils étaient les moins connus. Il publia notamment sur les Campagnols des notes importantes. Mais il ne put se cantonner longtemps dans un groupe aussi restreint et il ne tarda pas à étendre ses observations sur toutes les classes de Vertèbrés. De nombreux mémoires signés de son nom parurent alors dans divers périodiques tels que Revue et magasin de Zoologie,

Bulletin de la Société ornithologique suisse, Archives des sciences physiques et naturelles, etc., la plupart constituent des contributions plus ou moins directes à l'œuvre capitale: la Faune des Vertèbrés de la Suisse dont le premier volume, traitant des mammifères vit le jour en 1869.

Ce grand ouvrage qui comprend six volumes ne fut achevé qu'en 1904; on peut donc dire qu'il occupa toute la vie de son auteur. Il marque un progrès considérable sur les publications antérieures relatives à la faune suisse. Cinq cent douze espèces y sont décrites, soit quatre vingt dix de plus que celles citées par Schinz dans son catalogue publié en 1837, sous le titre de Fauna helvetica. Les descriptions faites par Fatio pour la plupart de ces espèces, équivalent à de véritables monographies zoologiques et biologiques. A l'origine, il s'était donné pour tâche d'écrire, ainsi qu'il nous l'apprend lui-même dans la préface du volume consacré aux mammifères, un traité purement zoologique "pouvant permettre à chacun de déterminer promptement et facilement un individu quelconque parmi les Vertèbrés. En rédigeant ce traité il en vint à y introduire une foule de renseignements sur les mœurs, la distribution géographique, les époques de reproduction, etc., qui rendent son livre aussi utile aux chasseurs et aux pècheurs qu'aux naturalistes proprement dits.

Aussitôt après que le dernier volume de l'ouvrage eût paru, Fatio entreprit la préparation de suppléments dans lesquels il comptait enregistrer les acquisitions récentes de la science. Il avait accumulé dans ce but une innombrable quantité de notes, trop concises malheureusement pour pouvoir être utilisées par d'autres que lui. Telle qu'elle est la "Faune" de Victor Fatio demeurera un document du plus haut prix pour la connaissance de l'état faunistique de la Suisse à la fin du 19^{me} siècle.

Entre 1884 et 1895, Fatio rédigea en collaboration

avec son ami Mr. le professeur Th. Studer de Berne, et sur la demande du Département fédéral de l'Industrie et de l'Agriculture un Catalogue questionnaire des Oiseaux observés en Suisse et un Catalogue distributif des Oiseaux de la Suisse qui parurent dans nos trois langues nationales. Les mêmes savants entreprirent également en commun, la publication de leur grand Catalogue des Oiseaux de la Suisse, travail considérable dont trois fascicules ont vu le jour.

Fatio a présidé la Société ornithologique suisse pendant ses six années d'existence et il fut l'un des membres fondateurs de la société de chasse *Diana*, dont il rédigea longtemps l'intéressant journal qui porte le même nom. Délégué officiel du gouvernement suisse auprès de la Commission internationale pour la protection des oiseaux utiles à l'agriculture, il contribua à l'établissement des règlements destinés à mettre un frein à l'insensée destruction de ces derniers.

Nous avons déjà fait allusion aux éminents services rendus par le regretté savant dans la lutte contre le Phylloxéra. Lorsqu'en 1874 le terrible puceron eût envahi notre vignoble, Fatio fut l'un des premiers à jeter le cri d'alarme. Il multiplia les enquêtes personnelles et sollicita avec insistance l'intervention des pouvoirs publics. Il prit part aux délibérations de nombreuses Commissions phylloxériques en Suisse et à l'étranger. Pendant 19 ans, il présida la Commission fédérale du Phylloxéra siégeant à Berne et il fut le promoteur du premier Congrès phylloxérique international tenu à Lausanne du 6 au 18 août 1877. Son autorité en ces matières était grande et ses conseils fort écoutés.

Victor Fatio appartenait à de nombreuses Sociétés savantes et, ayant représenté le Conseil fédéral suisse dans maints Congrès internationaux, il fut assurément l'un des savants les plus décorés de la Suisse. Il aimait ardemment son pays qu'il avait parcouru dans tous les sens et se rendait assidûment aux réunions annuelles de la Société helvétique des sciences naturelles pour laquelle il éprouvait une véritable affection.

Son caractère enjoué, sa bonne humeur, sa conversation riche en anecdotes puisées aux mille souvenirs que lui avaient laissés ses campagnes de chasseur-naturaliste, le faisaient rechercher dans tous les milieux intellectuels. Il s'en est allé au seuil de la vieillesse, ayant conservé dans toute sa fraîcheur, sa belle intelligence constamment mise au service de la recherche de la vérité dans ce domaine de la Zoologie, où son nom sera longtemps vénéré.

E. Yung.

Publications de Victor Fatio, Dr. Ph.

- 1. De avium corpore pneumatico (thèse inaugurale). In-80, 36 pages. Berlin, 1860.
- 2. Observations sur la Rana agilis. (Revue et Magasin de zoologie, 2^{me} série, t. XIV, p. 81-93, 2 pl. col., in-8^o, à part.) Paris, mars 1862.
- 3. Description d'une nouvelle espèce d'Arvicola (Myodes bicolor.) (Rev. et Mag. de zoologie, t. XIV, p. 257-261, 1 pl. col., in-8°, à part.) Paris, juillet 1862.
- 4. Catalogue formulaire pour servir à l'étude de la distribution géographique des Vertébrés en Suisse. Folio, français et allemand, tiré à 100 exempl. (Distribué à la Soc. Helvét. des Sc. nat. à Samaden.) Genève, 1863.
- 5. Reptiles et Batraciens de la Haute-Engadine. (Archives des Sc. phys. et nat., t. XXI, à part 52 pages in-8°.) Genève, novembre 1864.
- 6. Note sur une particularité de l'appareil reproducteur mâle, chez l'Accentor alpinus. (Rev. et Mag. de zoologie, t. XVI., p. 65-67.) Paris, mars 1864.
- 7. Le Syrrhaptes heteroclitus en Europe. (Rev. et Mag. de zoologie, t. XVI, p. 122-128.) Paris, avril 1864.
- 8. Distribution verticale des Sylviadés en Suisse. (Bull. de la Société ornithologique suisse, gr. in-8°, vol I, part. 1, p. 39-67.) Genève, 1865.

- 9. Le Parus borealis. (Bull. Soc. ornith. suisse, vol. I, part. 1, p. 79-93, 1 pl. col., gr. in-80.) Genève, 1865.
- 10. L'Oomètre (étude sur la forme des œufs.) (Bull. Soc. ornith. suisse, vol. I, part. 1, p. 94-110, 1 pl. n.) Genève, 1865.
- 11. Le Syrrhaptes paradoxus en Suisse. (Bull. Soc. ornith. suisse, vol. I, part. 1, p. 111-114.) Genève, 1865.
- 12. Une colonie d'Ardea cinerea en Suisse. (Bull. Soc. ornith. suisse, vol. I, part. I, p. 73-78.) Genève, 1865.
- 13. Quelques observations sur la Verderolle (Calamoherpe palustris.) (Bull. Soc. ornith. Suisse, vol. I, part. II, p. 37-46.) Genève, 1866.
- 14. Le Martinet à ventre blanc (Cypselus alpinus.) (Bull. Soc. ornith. suisse, vol I, part. II, p. 47-54.) Genève, 1866.
- 15. Sur un projet de monographie des Sylviadés. Quelques oiseaux rares en Suisse. Des pierres dans l'estomac d'un Falco tinnunculus. Sur la faune ornithologique du mont Salève. La Ruticilla Cairii, à Salève. Une ponte de Coucou (Cuculus canorus.) Des tiques à la cire et aux paupières du Falco tinnunculus. Les oiseaux masquent leurs nids. Un poulet monstrueux. Pluies de Cailles à Genève. Cas d'albinisme et de mélanisme. (Bull. Soc. ornith. suisse (extraits), vol. I, part. I, p. 145-146, 149 et 150; part. II, p. 104-106, 107-108, 114-116; Genève, 1865 et 1866; vol. II, part. II, 162-163, 164-166.) Genève, 1870.
- 16. De diverses modifications dans les formes et la coloration des plumes. (Mém. de la Soc. de phys. et d'hist. nat., t. XVIII, part. II, p. 249-308, 3 pl. col. in-40, à part.) Genève, 1866. Des divers modes de coloration dans les plumes (analyse.) (Arch. Sc. phys. et nat., t. XXV, à part, in-80, 11 pages.) Genève mars 1866. Anal. trad. (Sc. Rev.), London. (Troschels Archiv), Berlin.
- 17. Quelques mots sur l'air dans le corps de l'oiseau. (Arch. des Sc. phys. et nat., t. XXVIII, p. 143-154, à part.) Genève, février 1867.
- 18. Les Campagnols du bassin du Léman. (Association zoologique du Léman, in-80, 79 pages, 6 pl. dont 5 col.) Genève, 1867.
- 19. Quelques observations sur deux Tétras des Musées de Neuchâtel et de Lausanne. (*Bull. de la Soc. vaud. des Sc. nat.*, vol. IX, p. 590-598, à part, in-8°.) Lausanne, 1868.
- 20. Quelques mots sur les exemplaires de l'Alca impennis, oiseaux et œufs, qui se trouvent en Suisse. (*Bull. Soc. ornith. suisse*, vol. II, part. I, p. 73-79, 1 pl. col.) Genève, 1868
- 21. Liste des divers représentants de l'Alca impennis en Europe, oiseaux, squelettes et œufs. (Bull. Soc. ornith. suisse, vol. II, part. I, p. 80-85.) Genève. 1868. (Supplément à la liste des divers représentants de l'Alca impennis en Europe et en Amérique (notes du prof. A. Newton.) (Bull. Soc. ornith. suisse, vol. II, part. II, p. 147-157.) Genève, 1870.

22. Faune des Vertébrés de la Suisse, tome I. (Hist. nat. des Mammifères, 1 vol. gr. in-8°, 410 pages, 8 pl. dont 5 col., 54 fig. orig.) Genève et Bâle, Georg, 1869.

Appendice au vol. I de ta Faune suisse (Mammifères), avec le vol. III, 12 pages, Genève et Bâle, 1872.

- 23. Notice historique et descriptive sur trois espèces de Grenouilles rousses observées en Europe. (*Arch. des Sc. phys. et nat.*, t. XXXVII, p. 33-49, à part.) Genève, janvier 1870.
- 24. Faune des Vertébrés de la Suisse, t. III. (Hist. nat. des Reptiles et des Batraciens, 1 vol. gr. in-8°, 603 pages, 5 pl. dont 3 col., 61 fig. orig.) Genève et Bâle, Georg, 1872. Sur la manière curieuse de se terrer du Pelobates cultripes. (Comm. à la Soc. phys. de Genève, en 1863. Actes Soc. helv. Sc. nat. pour 1869 (compte rendu erroné), 1870. Voy. Faune suisse, vol. III, notes, p. 236-238.) Genève, 1872. Quelques expériences sur le venin des Batraciens (in litt.) intercalées dans Faune suisse, vol. III, p. 248-262. Genève, 1872. Sur le développement larvaire de la Salamandre atra (in litt.) intercalé dans Faune suisse, vol. III, p. 503-508. Genève, 1872.

Appendice à la Faune suisse: Mammifères, Reptiles et Batraciens avec le vol. IV, part I, 7 pages. Genève, 1882.

- 25. Quelques mots sur la formation de collections locales dans les musées cantonaux de la Suisse (*Actes de la Soc. helv. des Sc. nat.*, pour 1872, in-8°, p. 172-182.) Fribourg, 1873.
- 26. Sur la présence en Suisse du Dysopes Cestonii. (Actes de la Soc. helv. des Sc. nat., pour 1872, p. 38-41.) Fribourg, 1873.
- 27. Sur le développement différent des nageoires pectorales dans les deux sexes, et sur un cas particulier de mélanisme chez le Véron (Phoxinus lævis) et quelques autres Cyprinides. (Archives des Sc. phys. et nat., t. LII, p. 29-44, à part.) Genève, 1875. Journal de Zoologie, t. IV, p. 215-229.) Paris, 1875.
- 28. Formes du Phylloxéra vastatrix à Pregny, durant la première moitié de l'été 1875. (*Archives des Sc. phys. et nat.*, t. LIII, p. 319-330, 1 pl. col., à part, in-8°) Genève, août 1875.
- 29. Le Phylloxéra dans le canton de Genève, de mai à août 1875. (Rapport au Département de l'Intérieur, partie zoologique, p. 13-32, 1 pl. col., in-80) Genève, 1875.
- Phylloxera vastatrix: cycle anormal, œuf d'hiver sur les racines, la pondeuse nodicole, le gallicole produit le radicicole (lettre à M. Dumas). (Comptes rendus de l'Académie des Sciences.) Paris, 12 juin 1876, (Archives, t. LVI, p. 163-166, à part.) Genève. 1876.
- 31. Sur le Phylloxéra et son calendrier biologique. (Actes Soc. helv., 1875-1876, p 139-142. Arch. Sc. phys. et nat., t. LVII, p. 27-30.) Genève, 1876.

- 32. Sur l'arrachage des vignes phylloxérées (lettre à M. Dumas.) (Comptes rend. de l'Acad. des Sciences.) Paris, mai 1877.
- 33. Le Phylloxéra dans le canton de Genève, de août 1875 à juillet 1876. (Rapp. au Dép. de l'Int., 68 pages, 2 pl. col. in-8°. Genève, 1876.
- Deux communications sur les Cyprinides. (Actes Soc. helv. Sc, nat.) Bâle, 1876, et St.-Gall, 1879. (Arch. Sc. phys. et nat. t. LVII, p. 33-38, et t. II n. s. p. 713-714 à part.) Genève, septembre 1876 et décembre 1879.
- 35. De la variabilité de l'espèce à propos de quelques poissons. (Arch. Sc. phys. et nat., t, LVIII, p. 185-217, à part.) Genève, février 1877.
- 36. Programme destiné à guider les discussions dans le Congrès phylloxérique international qui doit se réunir en Suisse en 1877, avec supplément (demandé par le Conseil fédéral et adopté par le Congrès.) In-4°, 28 pages. Berne, 1877.
- 37. Instructions sommaires à l'usage des commissions du phylloxéra de Savoie et de Haute-Savoie. In-8°, 19 pages, 1 pl. n. Chambéry, 1877.
 - Instructions pour la recherche du phylloxéra et formulaires de rapports: pour la Comm. phylloxérique du département de l'Ain (abrégé insuff. par le secrét. In-12), Bourg, 1877.
- 38. Ueber die Anwendung der Laterna magica in öffentlichen Vorlesungen zur Demonstration der Phylloxera vastatrix, etc. (Annalen der Œnologie, vol. IV, Heft IV (à part 3 pages). Carlsruhe, 1877.
- 39. Rapport sur l'état des vignes autour de Pregny, etc. (Rapp. au Dép. de l'Int., in-8°, 8 pages.) Genève, 1877.
- 40. Questions à résoudre en vue de l'application de l'acide sulfureux anhydre, comme remède contre le phylloxéra de la vigne, (*Bull. de la Classe d'agriculture* de septembre 1877) (à part, in-8°, 11 pages.) Genève, 1877.
- 41. État de la question phylloxérique en Europe. en 1877. (Rapport sur le Congrès international de Lausanne.) Gr. in-8°, 123 p., 7 cartes en deux coul. Genève et Bàle, Georg, 1878 (extrait en allemand, italien et espagnol), trad. in extenso en portugais. Lisbonne. 1878. Analyse. (Arch. Sc. phys. et nat., t. LXII, p. 163-170, à part.) Genève, 1878.
- 42. Instructions sommaires à l'usage des experts fédéraux et cantonaux (Le Phylloxéra.) In-80, 25 pages, 1 pl. col. (pl. reprod. en Italie, France, Espagne et Russie). français et allemand Genève et Berne, 2 édit., 1878-79.
- 43. Sur un passage anormal de papillons (Vanessa Cardui). (*Monde de la Science*, in-4°, 2^{me} année, p. 98-99.) Fribourg, juill. 1879.
- 44. Le Phylloxéra en Suisse, durant l'année 1878 (avec MM. Demole-Ador et prof. Krämer). (Réd. du *Rapp. de la Comm. féd.*, in-8°, 32 pages, 1 cart.) Genève et Berne, 1879.

- 45. Importance d'une assurance mutuelle contre le phylloxéra dans le canton de Genève. (*Journal de Genève*, 26 et 27 juill. 1879, à part. in-12°, 12 pages). Genève, 1879.
- Sur le Phylloxéra et les assurances intercantonales. (Soc. helv. Sc. nat.) St.-Gall, 1879. (Arch. Sc. phys. et nat., t. II, nouv. série, p. 708-711, à part.) Genève, décembre 1879.
- 47. Le Phylloxéra en Suisse, durant l'année 1879. (Réd. du Rapport de la Commission fédérale, in-8°, 104 pages, 3 cartes col.) Genève et Berne, 1880. Résultats du traitement des vignes de Neuchâtel par le mélange de néoline et d'acide sulfureux anhydre. (Rapport fédéral pour 1879, p. 15-21.) La protection de la zone franche contre l'invasion phylloxérique (Rapport fédéral pour 1879, p. 40-43.), etc.
- 48. Projet de défense du vignoble suisse, avec annexes. (Base de conférences intercantonales en vue d'un règlement. (Dép. Int., in-40, 8 pages. Genève, 1880.
 - Règlement intercantonal pour la défense du vignoble de la Suisse romande (avec MM. J. Roulet et prof. Schnetzler). Dép. Int., in-4°, 12 pages. Genève, 1880.
- 49. Le Phylloxéra et les moyens de le combattre. (Conférences fédérales, in-80, 93 pages, 2 pl. col.) Lausanne, Fischer, 1880.
- 50. Désinfection des véhicules par l'acide sulfureux anhydre. (Arch. Sc. phys. et nat., n. s., t. III, p. 317-328, à part.) Genève, avril 1880. Analysé dans Comptes rendus Acad. des Sc. Paris, avril 1880.
- 51. Désinfection des véhicules, des plants, des collections d'histoire naturelle et d'objets divers par l'acide sulfureux. (*Arch. Sc. phys. et nat.*, n. s. t. IV, pages 475-509, 1 pl. n., à part.) Genève, nov. 1880.
- 52. La situation phylloxérique en Suisse (renseignements officiels extraits dans *Rapports et Documents*, in-8°.) Paris, 1877-1878.
- 53. Sur le Phylloxéra en Suisse et la zone franche. (Comm. sup. du phyll. France, analyse dans Rapp. et Doc., 10 fasc., p. 207-210.) Paris, 1879.
- 54. Communications phylloxériques au Congrès international de Paris. (Comptes rendus du Congrès, in-8°.) Paris, 1878.
- 55. Plan de campagne phylloxérique en Espagne, Congrès international de Saragosse. (Lettre à M. de Graells, trad. esp.) Ann. d'agriculture de Madrid. Madrid, in-80, décembre 1880.
- 56. Sur l'état de la question phylloxérique en Suisse et la désinfection des plants; Congrès international de Lyon. (Rapp. du Congrès, in-80, p. 129-133.) Lyon, 1881.
- 57. Projet de revision de la Convention phylloxérique internationale. In-40, 11 pages, Berne, 1881.
- 58. Révision de la Convention phylloxérique internationale. (Confér. intern. de Berne, Rapp. folio, 15 pages.) Berne, 1881.

- 59. La guerre aux parasites, en champ clos, par l'acide sulfureux. (*Le Monde de la Science*, fév. 1881, à part, in-12⁰, 16 pages.) Fribourg, 1881.
- 60. Désinfection des eaux par l'acide sulfureux (à part, in-12°, 4 p.)

 Nettoyage du réservoir du Bois de la Bâtie (à part, in-12°, 4 pages.) *Journ. de Gen.*, 19 juin et 17 juillet.) Genève, 1881.
- 61. Purification des réservoirs particuliers. (Rapp. de la Commission chargée d'examiner la qualité des eaux du Rhône comme eaux potables, in-80, p. 17-19.) Genève, 1882.
- 62. Désinfections par l'acide sulfureux. (Soc. helv. Sc. nat., 1881; Arch. Sc. phys. nat., n. s., t. VI, p. 302-307, à part.) Genève, septembre 1881.
- 63. Appareils siphonoïdes, avec transvaseur spécial, pour l'anhydride sulfureux. (*Arch. Sc. phys. et nat.*, t. VII, p. 262-268, 2 pl. n., à part.) Genève, mars 1882.
- 64. De la désinfection par l'acide sulfureux. (Congrès international d'hygiène à Genève, en 1882; Comptes rendus du Congrès, vol. II, à part, in-8°, 8 p.) Genève, 1883.
- 65. Divers rapports officiels, plus purement viticoles ou administratifs.
- 66. Comptes rendus de conférences phyll. (canton de Genève et Dép. de l'Ain), dans divers journaux, Suisse et France.
- 67. La lutte phylloxérique, en Portugal et en Suisse, 10 février 1880. (Journal d'agriculture suisse.)
- 68. Le Phylloxéra à Neuchâtel, 9 août 1880. (Union libér. de Neuchâtel.)
- 69. La recherche du phylloxéra, 21 juillet 1881. (Gaz. de Lausanne.)
- 70. Le Phylloxéra vastatrix, 21 juillet 1875.

Sur la nécessité, de brûler les produits de vigne importés, 22 septembre 1876.

Attaque phylloxérique de S. Trois-Rods (Neuchâtel) 26 juillet 1878.

La guerre phylloxérique à Neuchâtel, 19 août 1879.

Le phylloxéra en Italie, 1er octobre 1879.

Sur la loi d'assurance phylloxérique, 2 octobre 1879.

A propos de la loi sur le phylloxéra, 21 janvier 1880.

Nouvelles attaques du phylloxéra à Neuchâtel, 27 juillet 1880.

Le phylloxéra à Champreveyres (Neuchâtel), 12 août 1880.

Le phylloxéra au Grand-Saconnex, 24 et 25 août 1880.

Le phylloxéra au Caucase, 21 juillet 1881.

Nouvelle attaque près Saconnex, 31 juillet 1881.

Le phylloxéra près Genthod, 13 sept. 1882. (Journal de Genève.)

- 71. Analyses, critiques et traductions, de différents travaux allemands français et italiens.
- 72. Faune des Vertébrés de la Suisse, t. IV, part. I, (Hist. nat. des Poissons Anarthropt. et Physostomes Cyprinidés, 1 vol. gr. in-8°, 800 p., 5 pl. dont 2 col., 178 fig. orig.) Genève et Bâle, Georg, 1882.

- 73. Grandes pennes à la jambe d'un Engoulevent, Caprimulgus europœus L. (Bull. Soc. ornith. suisse, t. II, part. II, p. 163, Genève, 1870.)
- 74. Appréciation d'une brochure fédérale sur le Phylloxéra. Journal de Genève, 9 déc 1879.)
- 75. Variétés de la Grenouille rousse, Rana temporaria L. (Communication à la Soc. de phys et hist. nat. de Genève, en mai 1861, avec présentation de 10 pl. col. (inédites); Rapp. sur les travaux de la Société, t. XVI, part. I. p. 213-214, Genève, 1862.)
- 76. Scorpions en Valais (Scorpio europæus L.) Présentation à la Sochelvét des Sc. nat., à Zurich, le 23 août 1864. Trouvés par V. Fatio, le 30 juin 1864, dans une vieille masure en ruine, au bord des marais de Château-Neuf, non loin de Sion. (Compte rendu erroné dans: Archives sc. phys. et nat., t. XXI, p. 176, Genève, septembre 1864.)
- 77. Rapport du jury nommé pour le concours des nids artificiels ouvert à Genève, en avril 1869. (*Cultivateur de la Suisse romande*, nº 19, p. 145-149, in-4°, Genève, 1869. Réédité, en 1885, par la Société genevoise pour la protection des animaux, 20 pages in-8°, Genève.)
- 78. Une vieille femelle du Grand-Tétras, *Tetrao urogallus* L. (stérile) *Journal Diana*, Ann. I, nº 6, p. 1-3, avec 1 pl. col. in-4º, Berne, 15 septembre 1883.)
- 79. Les bâtards de nos Tétras. (*Ibid.*, Ann. I, nº 6, p. 5-6, in-4°, Berne, 15 septembre 1883.)
- 80. Premier congrès ornithologique international, à Vienne en 1884. Rapport du délégué suisse au Haut Conseil fédéral, 35 p. in-8, Genève et Berne, juin 1884.
- 81. Les Corégones de la Suisse (Arch. sc. phys. et nat. t. XII, p. 433-437, à part 5 p. in-8°. Genève, nov. 1884.)
- 82. L'observation ornithologique en Suisse. (*Ibid.*, t. XII, p. 420-430, à part 11 p. in-8, Genève, nov. 1884. *J. Diana*, III, nº 6, p. 50-51, Berne, 15 septembre 1885.)
- 83. Trois captures intéressantes: Felis catus L., Lepus timidus L. Var. et Otis textra L. (Arch. sc. phys. et nat., t. XIII, p. 74-75, Genève, 15 janvier 1885.)
- 84. Les Corégones de la Suisse. classification et conditions de frai, avec 2 tableaux. (*Recueil zoologique suisse*, t. II, nº 4, p. 649-665, à part 19 p. in-8 et 2 tabl., Genève, 1885.)
- 85. Catalogue questionnaire des oiseaux observés en Suisse, avec le prof. Dr Th. Studer; 36 p. gr. in-8°, en trois langues. Genève et Berne, 1885. 2° édition, 1886. 3° édition augmentée, 1892.)
- 86. Tabelles d'observations ornithologiques, avec le prof. Dr Th. Studer, 2 p. folio. Berne, 1885. (Analyse dans Arch. sc. phys. et nat., t. XIV, p. 254-255, Genève, septembre 1885.)

- 87. Les Corégones de la Suisse, Féras diverses. (*Ibid.*, t. XIV, p. 89-94 et 252-254, Genève, juillet et septembre 1885.)
- 88. Les hirondelles, *Journal Diana*, III, n^o 9, p. 70-71 et n^o 11, p. 84, in-4°, Berne, 15 déc. 1885 et 15 fév. 1886. (*Arch. sc. phys et nat.*, t. XIV, p. 578-579, Genève, déc. 1885.)
- 89. La caille. (*J. Diana*, t. IV, n^o 9, p. 53-55, n^o 10, p. 59-60, n^o 11, p. 66-68, in-4°, Berne, 1^{er} et 15 août, 1^{er} sept. 1886.)
- 90. Moineaux noirs. (*Ibid.*, t. IV, nº 14, p. 84, in-4°, Berne, 15 oct. 1886.)
- 91. Pluies de cailles. (*Ibid.*, t. IV, n⁰ 16, p. 96 et t. Vl, n⁰ 15, p. 95, in-4°, Berne, 15 nov. 1886 et 1er nov. 1888.)
- 92. Une maladie du brochet, mortalité exceptionnelle du brochet, [Arch. sc. phys. et nat., t. XVII, p. 74-75 (à part 2 p. in-8°), Genève, janvier 1887.]
- 93. Deux maladies des oiseaux peu connues. [Journal Diana, IV, n^o 20, p. 117-119, in-4^o (à part 7 p. in-8^o), Berne, 15 janvier 1887. Extrait dans Archiv. t. XVIII, p. 309, Genêve, septembre 1887.]
- 94. Hôtes d'hiver de la ville de Genève, Oiseaux. [J. Diana, t. IV, nº 21, p. 121-125 et nº 22, p. 129-131, in-4º, (à part 12 p. in-8º), Berne, 1er et 15 fév. 1887. Extrait dans Archiv. t. XVIII, p. 311-312, Genève, sept. 1887, Supplément, J. Diana, t. VIII, nº 22, p. 134, Berne, 15 février 1891.]
- 95. La Bondelle queue brulée, Coregonus exiguus Bondella F. [Arch. sc. phys. et nat. t. XVIII, p. 571-572 (à part 2 p. in-8°), Genève, déc. 1887.]
- 96. Rapport du président de la Société de physique et d'histoire nat. de Genève, pour l'année 1887, avec courtes biographies de Ad, Perrot, Al. Humbert et Bern. Studer. [Mém. Soc. phys. et hist. nat., t. XXX, part. I, p. 1-35 (à part 35 p. in-4°), Genève, 1888.]
- 97. Descente et passages de Bec-croisés, Loxia curvirostra L. (Journ. Diana, IV, nº 9, p. 56, nº 11, p. 65 et nº 16, p. 102, in-4°, Berne 1er août, 1er sept. et 15 nov. 1888.)
- 98. Aloïs Humbert. Biographie. [Actes de la Société helvét. des Sc. nat., p. 144-156 (à part 13 p. in-80), Frauenfeld, 1888.]
- 99. Un nouveau Corégone français. Coregonus Bezola F. du lac du Bourget. [C. R. de l'Acad. des Sc., t. CVI, p. 1541-1544 (à part 4 p. in-40), Paris, 28 mai 1888. Arch. sc. phys et nat., t. XX, p. 180-185 (à part 6 p. in-8), Genève, août 1888.]
- 100. Les Poissons d'Amérique en Suisse. [Journ. Diana, V, nº 24, p. 145-147 et VI, nº 1, p. 3-4, in-4º (à part 8 p. in-8º), Berne, 15 mars et 1er avril 1888. Arch. sc. phys. et nat., t. XIX, p. 369-375 (à part 7 p. in-8), Genève, avril 1888.]
- 101. L'éclairage des échelles à poissons. (J. Diana, IV, nº 19, p. 127, in-4°. Berne, 1er janvier 1888.)

- 102. La chirurgie chez les oiseaux [Arch. sc. phys. et nat., t. XIX, p. 487-488 (à part 2 p. in-8), Genève, mai 1888. Reproductions généralement erronées ou exagérées et discussions dans divers journaux, en Suisse et à l'étranger. Voir, en particulier, Dr Fatio's Letter to M. Wilson dans: The shooting Times, Londres, 4 mai 1889.]
- 103. Question de pisciculture. [Arch. sc. phys. et nat., t. XXI, p. 470-472 (à part 3 p. in-8), Genève, mai 1889.]
- 104. L'usage du crin entre 1500 et 1800 mètres s/m. [Journ. Diana, I, nº 8, p. 3-6, in-4º, Berne, 15 nov. 1883.) La couche du fusil de chasse. (Ibid., t. I, nº 9 p. 1-6, in-4º, Berne, 15 déc. 1883.) Deux jours de chasse à la montagne. (Ibid., III, nº 11, p. 87-90, nº 12 p. 93-95, IV, nº 1, p. 1-3 et nº 2, p. 9-10, Berne, 15 fév., 1er mars, 1er et 15 avril 1886), et autres articles plus particulièrement cynégétiques, ainsi que quelques comptes rendus (Ibid., Berne, 1883-1889.]
- 105. Catalogue des Oiseaux de la Suisse avec prof. Dr Th. Studer, 1er livraison. Rapaces diurnes (108 p. in-80, avec VII cartes color., édit. française et allemande, Genève et Berne, 1889. Analyse dans Arch. sc. phys. et nat., t. XXI, p. 453-454, Genève, mai 1889,
- 106. Faune des Vertébrés de la Suisse, vol. V. Poissons, part. II, Physostomes fin, Anacanthiens, Chondrostéens, et Cyclostomes. (1 vol. in-8°, 576 p. et 4 pl., dont 1 col., comprenant 84 fig. originales, Genève et Bâle, avril 1890, avec: Introduction générale aux Poissons, vol. IV et V, 80 p. Troisième supplément au vol. I, Mammifières, 13 p. Second suppl. au vol. III, Reptiles et Batraciens, 13 p., Genève et Bâle, avril 1890.)
- 107. La Grande-Outarde, *Otis tarda* L. à Genève. (*Journ. Diana*, VIII, nº 5, p. 35-38, in-4°, Berne, 1er juin 1890.)
- 108. Un Cheiroptère nouveau pour la Suisse, Vespertilio neglectus F. [Arch. sc. phys. et nat., t. XXIV, p. 509-512 (à part 4 p. in-8), Genève, nov. 1890.]
- 109. Curieux Tétras de l'Entlebuch. [Journ. Diana, VIII, nº 10, p. 77-82, in-4º (à part 11 p. in-8º), Berne, 15 août 1890. Extrait dans: Arch. sc. phys. et nat., t. XXIV, p. 514-515, Genève, novembre 1890.]
- 110. Une variété de Bartavelle, *Perdix saxatilis*, var. melanocephala. [Diana, VIII, nº 13, p. 105-109, avec 1 pl. noire, in-4°, (à part 8 p. in-8°), 1 pl., Berne, 1er oct. 1890. Extrait dans: *Archiv.*, t. XXIV, p. 512-514, Genève, nov. 1890.]
- 111. Souris noires du Münsterthal. [Arch. sc. phys. et nat., t. XXIV, p. 515, Genève, nov. 1890. Voyez: 3^{me} suppl. au vol. I de la Faune suisse (Mus poschiavinus F.?), p. 8-11, avec vol. V, Genève et Bâle, 1890.]

- 112. Les poissons de la Suisse. [Arch. sc. phys. et nat., t. XXIV, p. 515-520 (à part 6 p. in-8), Genève, nov. 1890.]
- 113. Le deuxième Congrès ornithologique international, à Budapest, au point de vue cynégétique, rapp. man. au Cons. féd. et: Une petite excursion ornithologique au pays du Danube, à l'occasion du Congrès. [Journ. Diana, IX, nº 7. p. 55-56, nº 8, p. 65-68, nº 9, p. 73-76 et nº 10, p. 81-83 (à part 21 p. in-8º) in-4º, Berne, juillet et août 1891.]
- 114. Catalogue distributif des Oiseaux de la Suisse, avec le prof. Dr Th. Studer [69 p. gr. in-80, avec 1 carte col., édit. franç. et allem., Berne et Genève, 1892. Analyse dans: Arch. sc. phys. et nat., t. XXVII, p. 243-244 (à part 2 p. in-80), Genève, fév. 1892.]
- 115. Phénomène d'optique atmosphérique. [La Nature, XXI, nº 1024, p. 103, Paris, 14 janvier 1893. Un brillant phénomène d'optique, Arch. sc. phys. et nat., t. XXIX, p. 313-315 (à part 2 p. in-8), Genève, mars 1893.]
- 116. Analyses et traductions diverses. (Arch. sc. phys. et nat., t. XX, XXIV et XXX, Genève, 1888, 1890 et 1893.)
- 117. Quelques raretés pour la Suisse. [*Ibid.*, t. XXXI, p. 91-94 (à part 4 p. in-8°), Genève, janvier 1894.]
- 118. Passer rufipectus Bp. etc., [Bull. de la Soc. zoologique de France, t. XIX, p. 72-74 (à part 2 p. in-80), Paris, mai 1894.]
- 119. Catalogue des Oiseaux de la Suisse, avec le prof D^r Th. Studer. II^{me} livraison, *Hiboux et Fissirostres* (suite à n⁰ 105), p. 109-209, gr. in-8°, avec 4 cartes col., édit., franç et allem., Berne, 1894. Analyse dans: (*Arch. sc. phys. et nat.*, t. XXXI, p. 284, Genève, mars 1894.)
- 120. Perdrix saxatilis var. melanocephala F. Curieux déplacements de couleurs. [Mém. de la Soc. zoologique de France, t. VII, p. 393-398, avec 1 pl. noire et 1 pl. col., (à part 6 p. in-8, 2 pl.) Paris 1894. Analyse dans: (Arch. sc. phys. et nat., t. XXXII, p. 411-412, Genève, oct. 1894.]
- 121. Epoque de frai du Albock, [Coregonus Wartmanni alpinus F., Schweiz. Fischerei-Zeitung, III, nº 1, p. 4 (à part 1 p. gr. in-8º.) Ligne 6, lisez femelle au lieu de famille. Pfäffikon/Zurich, 12 janvier 1895.]
- 122. Quelques nouveautés relatives au genre Corégone en Suisse. [Arch. sc. phys. et nat. 4^{me} per., t. I, p. 275-277 (à part 3 p. in-8^o), Genève, mars 1896.]
- 123. Les Corégones en Suisse: Troubles résultant de l'importation, les habitants des lacs de Sarnen et Lungern, avec un tableau des époques et condition de frai des espèces et sous-espèces autochtones. (Catalogue spécial du groupe Chasse et Pêche de l'Exposition nationale de 1896), Genève, mai 1896.

- 124. Gibier sédentaire suisse (Mammifères et Oiseaux): Tableaux graphiques des distributions horizontale et verticale. (*Ibid.*), Genève, mai 1896.
- 125. Convention internationale pour la protec. des oiseaux utiles à l'agriculture, au point de vue de la chasse. Rapport du délégué suisse. (Diana, nº 17, p. 196-198), Genève, 1er septembre 1895.
- 126. Chasse et Pèche, groupe 45, (introduc. à l'Exposit. par le président.)
- 127. Fabrication des Fausses Perles. (Catal. Chasse et Pêche, 4 p. in-8°, Exp. 1896.)
- 128. A. Newton. Dictionnary of Birds. (Récension) (Arch. Sc. phys. nat., III, p. 59-60 in-80, 1897.)
- 129. Le Tir de chasse raisonné. (*Diana*, p. 22 in-8° extr., 1er mars et 1er avril 1897.)
- 130. Encore un mot sur les Corégones du lac de Sarnen en Suisse. (Arch. Sc. phys. nat., IV, p. 8, juillet 1897.)
- 131. Noch ein Wort über die Coregonen des Sarnersees in der Schweiz. (Schweiz. Fischerei-Zeitung, Zürich, VII, p. 15-17 in-8°, 1897.)
- 132. Congrès de Lausanne. Protection des oiseaux. Communication du Dr Fatio. (*Diana*, XII, extr., p. 4 in-8°, 1898.)
- 133. Les Faunes locales. (Arch. Sc. phys. et nat., IV, p.2 in-80, nov. 1898.)
- 134. Distribution, Adaptation et Variabilité des poissons en Suisse. (Bull. Soc. Zoolog. de France, XXV, p. 35 in-80, 1899.)
- 135. Faune des Vertébres de la Suisse, vol. II. Oiseaux, part. I. Rapaces, Grimpeurs, Percheurs, Bailleurs et Passereaux (I vol. in-8°, 836 p. 1 pl., 1 carte coloriée, 135 fig. dans le Texte et 26 Tableaux). Genève et Bàle, Georg édit. Octobre 1899.
- 136. Deux petits vertèbrés nouveaux pour la Suisse. (Revue Suisse de Zoologie, VIII, fas. 3, p. 10 in-80, 1900.)
- 137. Trois exemplaires d'une forme particulière de Tétras Tetrox Q. (Ornis, tome XI, p. 4 in-80 1901.)
- 138. Quelques vertèbres de Poissons provenant des fouilles du Schweizersbild. (*Denksch. Schweiz. Naturf.- Gesellschaft*, Bd. XXXV, p. 5 in-4°, 1901.)
- 139. Catalogue des Oiseaux de la Suisse avec Prof. Dr. Th. Studer. IIIe Livraison. Incessores, Coraces, Scansores et Captores part. (252 p. in-8° avec 2 cartes col.), édition française et allemande. Genève et Berne 1901.
- 140. Deux mots à propos du Coregonus macrophtalmus de Nüsslin. (Arch. Sc. phys. et nat., XIV, p. 12 in-8°, octobre 1902; aussi dans le Bull. Suisse de Pêche, nº 12, 1902).
- 141. Mues du Canard de Miquelon. (Bull. Soc. Vaud. Sc. nat. XXXVII. nº 141, p. 2 in-8°.)
- 142. Nouveautés mammalogiques tessinoises. (Revue Suisse de Zoologie, X, fas. 2, p. 5 in-8°, 1902.)

- 143. Hérédité et adaptation chez nos poissons. (Bull. Suisse de Pêche et Pisciculture, nº 11 p. 7 in-8°, 1904.)
- 144. Faune des Vertébres de la Suisse. Vol. II. Oiseaux, part. II. Gyrateurs, Sarcleurs, Echassiers, Hérodions, Lamellirostres, Totipalmes, Longipennes et Uropodes. (Un vol. in-8°, 867 p., 2 pl. col., 120 fig. dans le Texte, 23 tableaux), avec introduction générale au vol II et un appendice à la partie I du vol. II. Genève et Bâle, Georg édit. Avril 1904.
- 145. Hybride de Squalius Cavedanus et Alburnus albovella. (Boll. H., Soc. Tic. Scienze naturl., II, nº 1, p. 15, con. 1 tav. in-8º, Locarno, 1905.)
- 146. Campagnols et Musaraignes suisses. (Arch. Sc. phys. et nat., XIX. p. 188-202 in 80, 1905.)
- 147. Liste préliminaire de Mammifères. (Arch. Sc. phys. et nat., XIX, p. 5 in-8°, mai 1905.)
- 148. Mélanges zoologiques. (Arch. Sc. phys. et nat., XX, p 586-592 in-80, nov. 1905.)
- 149. Quelques colonies d'oiseaux aquatiques. (Arch. Sc. phys. et nat., XX, p. 381-385 in-8°, octobre 1905.)
- 150. La Bouvière (Rhodeus amarus) à Genève. (*Arch. Sc. phys. et nat.*, XX, p. 680-686 in-8°, déc. 1905.)
- 151. Principales lignes de passages des oiseaux à travers la Suisse et les Alpes. (*Comptes rendus* VI, *Congrès Zoolog.*, extr., p. 6 in-8°, 25 mai 1905.)
- 152. Sur le Waldrapp "Corvus sylvaticus" de Gessner. (*The Ibis*, p. 6 in-8°, janvier 1906.)
- 153. Letter to Ms. H. Saunders. (The Ibis, p. 4 in-80, january 1906.)