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: 115 (1934)

Nachruf: Chodat, Robert

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: 05.07.2025

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

6

Prof. Dr Robert Chodat

1865—1934

Au moment du décès du regretté Prof. R. Chodat, plusieurs notices biographiques parurent, soit dans les journaux locaux, soit dans des revues scientifiques telles que le « Bulletin de la Murithienne » (Dr H. Guyot) ou le « Bulletin de la Société botanique de Genève » sous les signatures de MM. Dr Gustave Beauverd, Dr E. Privat, Dr Minod, Prof. Dr Fischer.[1] C'est dire que bien des choses ont été écrites, en termes excellents, sur ce grand savant, sur sa belle carrière scientifique, sur l'influence qu'il eut sur ses élèves et la bonne marche de notre Université. Ma tâche est donc rendue plus difficile, car je ne saurais ni égaler, ni faire mieux que mes prédécesseurs. Mais comme je fus pendant plus de 25 ans chef des travaux et collaborateur de cet illustre botaniste, c'est avec plaisir que je réponds à l'appel qui m'a été fait de publier la présente notice biographique.

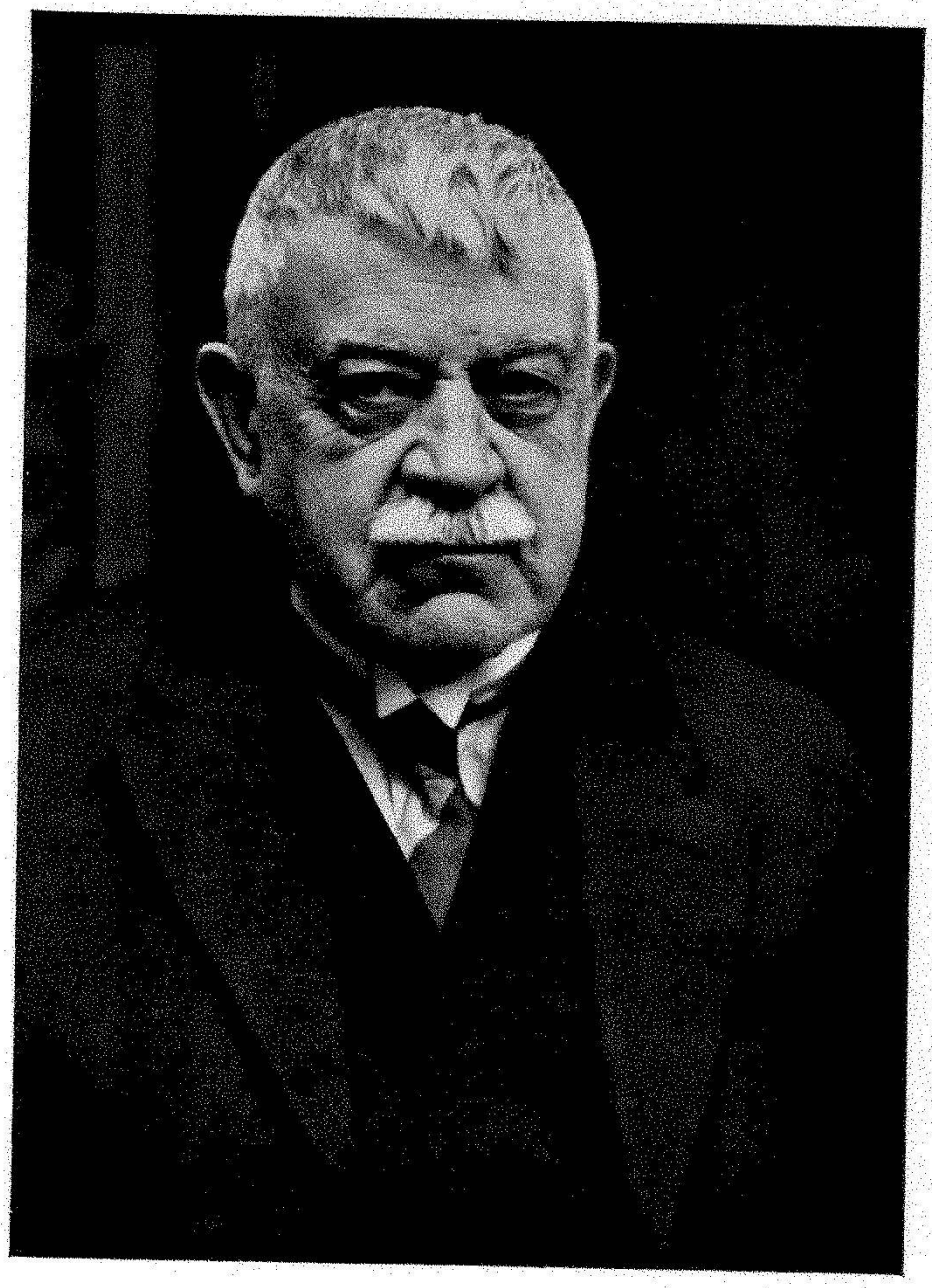
Robert-Hippolyte Chodat est né le 6 avril 1865, à Moutier-Grand-Val (Jura bernois), d'une famille jurassienne protestante. Par sa mère, Emma Robert, il est descendant de Abraham Gagnebin, médecin et naturaliste, qui fut correspondant de Linné et collaborateur d'Albert de Haller. Il fit ses études au Collège de Bienne, et obtint à Berne, en 1881, son diplôme de maturité fédérale; puis il vint à l'Université de Genève où il mena de front ses examens de pharmacien et son doctorat. Il fut l'élève des professeurs J. Müller (argoviensis). Carl Graebe, Marc Thury, H. Fol, E. Yung, E. Wartmann, C. Soret, Raoul Pictet, Amé Pictet. Il prit le grade de Docteur ès Sciences naturelles en 1887, et publia une thèse intitulée « *Notice sur les Polygalacées et Synopsis des Polygalas d'Europe et d'Orient* ». Diplômé pharmacien en octobre 1887, il devint privat-docent à l'Université de Genève dès 1888. Ses premiers cours eurent pour sujet la Morphologie végétale, les Fonctions végétales, l'Etude des champignons et des algues. Il ouvrit au boulevard de Plainpalais (actuellement boulevard Georges-Favon) une pharmacie qu'il garda jusque 1893. Son maître, le prof. Muller, alors professeur de botanique, avait pressenti que Chodat deviendrait un botaniste de

[1] Bull. Soc. bot. Genève, 2e série, vol. XXV, 1932/33.

grande valeur; il l'encouragea à quitter la profession de pharmacien pour se vouer au professorat. En décembre 1889, Chodat fut nommé professeur extraordinaire de botanique systématique médicale et pharmaceutique et, en 1891, il devint professeur ordinaire pour ces mêmes disciplines.

Fondateur de l'Institut botanique. Il n'avait alors que 26 ans, était plein de vie et d'un entrain infatiguable, mais les moyens de travail, installations et instruments, faisaient presque complètement défaut. Il fit comprendre aux autorités qu'un laboratoire muni des instruments de travail indispensables était une des conditions essentielles de son enseignement. Au premier étage de l'Université se trouvait une grande salle que l'on mit à sa disposition; ce fut le début modeste du *Laboratoire de botanique.* Je connus ce laboratoire au commencement de mes études en 1895. Ce n'était qu'une seule grande salle au fond de laquelle se trouvaient les vitrines renfermant l'herbier Ayasse, don de ce botaniste amateur distingué. A la paroi opposée, entre deux fenêtres, je vois encore la planche noire et devant elle une longue table sur laquelle étaient placées nos primitives étuves construites à l'aide de boîtes à biscuits doublées de feutre épais. C'est là que j'appris à faire des stérilisations fractionnées en vue de mes cultures de champignons, en attendant l'acquisition d'une autoclave. Cette salle était devenue trop exiguë pour l'affluence des élèves, lorsqu'un évènement imprévu vint faciliter les choses. Dans la nuit de Noël 1898, un incendie détruisit une partie des combles de l'Université, où se trouvaient réunis divers matériaux d'étude tels que herbiers et planches peintes de la main du maître. Il fallut reconstruire et l'on décida d'exhausser les ailes du bâtiment. Toute l'aile occidentale fut aménagée en plusieurs vastes locaux; il y eut désormais: un laboratoire de microscopie, une salle pour les exercices pratiques, une bibliothèque, une salle de physiologie, une autre pour la microbiologie; les larges corridors purent recevoir les collections, les objets de démonstration, les herbiers. Ainsi fut créé, grâce aux admirables qualités d'organisation de son directeur et grâce à son effort continu, un « Institut de botanique » qui peut rivaliser avec les mieux achalandés d'Europe.

En 1900, ensuite du décès du Prof. Thury, le Conseil d'Etat appela le Prof. R. Chodat à la chaire de botanique et le nommait directeur de l'Institut botanique de l'Université. Bientôt les dons d'herbiers affluèrent. A l'Herbier Ayasse furent ajoutées les plantes de la collection Kampmann. Puis ce fut l'Herbier Rapin, l'Herbier Hassler (plantae paraguarienses), l'Herbier algologique de Bélanger. En 1911, William Barbey fit don à l'Institut du bel Herbier Reuter et Barbey, renfermant des matériaux précieux de tous pays, notamment des plantes méditerranéennes et américaines. Enfin, sept ans plus tard, la famille de W. Barbey remettait, à l'Institut de botanique, l'Herbier Boissier et l'Herbier général, avec la splendide bibliothèque qui l'accompagnait. Il fallut envisager un agrandissement de l'Institut qui vint occuper encore un étage de l'aile orientale de l'Université. Une petite salle fut réservée à l'Algo-



R. Chodat

PROF. DR ROBERT CHODAT

1865—1934

thèque qui renferme une des plus vastes collections d'algues en cultures pures.

L'activité scientifique du professeur. Elle fut si prodigieuse que nous n'en pouvons donner qu'un faible aperçu, renvoyant le lecteur à la liste bibliograpbique ci-après. Elle se laisse facilement diviser en diverses disciplines, car le grand mérite de Chodat est le fait qu'il ne s'est pas confiné dans un seul chapitre de la botanique; cependant dès qu'il entreprenait l'étude d'une spécialité, il la poussait si loin qu'il en devenait un des meilleurs connaisseurs. Au début, ses travaux se firent de préférence dans le domaine de la *systématique* et de *l'anatomie systématique.* Son travail de thèse fut suivi d'un mémoire célèbre « *Monographia Polygalacearum* », volume de 500 pages, illustré de 35 planches. Il devint ainsi le premier spécialiste de cette famille de telle sorte que de toutes les parties du monde et cela jusqu'aux derniers jours de sa vie, il reçut des collections de Polygalacées à étudier et à déterminer. Aussi fut-il chargé de la rédaction des *Polygalacées et des Trémandracées* dans la célèbre publication d'Engler et Prantl « *Die natürlichen Pflanzenfamilien* ». L'étude des *Kraméria cées* l'a rendu également célèbre, car c'est depuis lors que l'on rattache ce groupe à la famille des Césalpiniacées. Signalons encore la publication qui a pour titre « *Plantae Haslerianae* » qu'il fit avec plusieurs collaborateurs. Cette étude de la flore du Paraguay fit naître en lui le désir de voir sur place les plantes qu'il connaissait de l'herbier. Il obtint du Département fédéral de l'Intérieur la bourse de voyages scientifiques qui lui permit d'organiser une expédition au Paraguay en compagnie de MM. W. Vischer et A. Ludovici. Pendant les six mois que dura cette expédition, il fit une si vaste moisson de documents et de matériaux que malgré les nombreuses publications déjà parues dans le « Bull. de la Société botanique de Genève », ce travail est bien loin d'être achevé. Chodat se fit aussi un nom en *Algologie:* ses premières recherches qui datent de 1893 eurent pour objet les algues du plancton des lacs et des étangs, les *Cyanophycées* dont il étudia la structure cellulaire. Ses recherches sur les *Algues pélagiques* et sur la *Biologie lacustre* sont des plus captivantes. Sa première publication sur le *Polymorphisme des Raphidium* l'amena à poursuivre de près la question du polymorphisme des algues en général et il s'aperçut que pour délimiter nettement les espèces, il fallait recourir aux cultures pures à partir de la cellule unique. Il publia plusieurs volumes, entre autres: le *Polymorphisme des Algues,* les Algues *en cultures pures* de même qu'une *Etude de génétique sur le genre Scenedesmus.* Il réussit même à isoler en cultures pures des gonidies de Lichens. L'étude des champignons inférieurs et des bactéries l'amène à celle des fermentations. Au retour d'un voyage qu'il fit à Copenhague en 1905, il appliqua dans son laboratoire la méthode de Hansen, méthode de *sélection des levures* à partir de la cellule unique. C'est ainsi qu'une étude des levures sélectionnées des vins du canton de Genève fut entreprise, à laquelle j'eus l'occasion de collaborer. Ce sont ces mêmes levures conservées en milieu de saccharose qui sont utilisées,

chaque automne, pour l'amélioration des fermentations des vins et sont distribuées gratuitement aux agriculteurs. Puis ce fut l'étude des ferments, notamment des *ferments oxydants et de la catalase* qui retinrent l'attention du savant. C'est à la suite de ces recherches que Chodat fut chargé par Abderhalden de collaborer à sa belle publication le « Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden ». Il faut ajouter qu'étant ancien pharmacien, ses connaissances plus approfondies de la chimie lui permirent de publier des recherches dans cette branche; son travail sur la *Polygalite* en est un exemple. Dans beaucoup d'autres domaines Chodat eut l'occasion de se distinguer. Nombreuses sont les publications ayant trait à *l'anatomie, la cytologie, la floristique* et *l'écologie* des plantes de Suisse, du midi de la France, de la Corse, des Baléares, du Sud de l'Espagne et du Portugal. Il s'intéressa aussi aux questions de *Biométrie* et de *génétique*. Ayant pu faire l'acquisition d'une fort belle collection de coupes de fossiles silicifiés, il contribua à la résolution de maints problèmes touchant à l'étude anatomique des *Fossiles végétaux*. D'autres de ses travaux concernent les chapitres de la *Physiologie,* de la *Tératologie*. Dans le domaine de la *Pathologie végétale* il se distingua plus particulièrement en élucidant un problème qui touchait fort à cœur nos viticulteurs. En 1905 surgit dans le canton de Genève une maladie nouvelle de la vigne, à laquelle on avait donné le nom de « court noué », maladie dont la cause restait à élucider. C'est à la sagacité de Chodat que l'on doit la découverte de l'acarien, d'où le nom d'*acariose* donné depuis lors à la maladie. A la suite des captivantes recherches d'Aaronsohn sur l'origine du blé, il s'intéressa vivement à cette question; c'était là une des raisons pour laquelle il entreprit, ce printemps, un fort beau voyage en Palestine et en Egypte, qui malheureusement finit tragiquement. Ayant contracté vers la fin de ce voyage une mauvaise entérite, il en revint fort malade et mourut quelques jours après son retour à Genève. On doit à Chodat plusieurs notices biographiques fort bien faites sur Marc Micheli, Marc Thury, Jean Muller, A. de Candolle, Pascal Conti, Casimir de Candolle, Augustin de Candolle, Constantin Topali, Georges Schweinfurth, etc. En complément de son enseignement, il publia en 1907, à l'usage des étudiants, ses remarquables « *Principes de Botanique* » dont il dut refaire plusieurs éditions en 1911 et en 1921. Ce livre est conçu d'une façon originale avec le souci d'être utile à l'étudiant en médecine, en initiant celui-ci aux questions de chimie et de physique biologiques, de physiologie, de reproduction, de génétique. Beaucoup de nos jeunes médecins seront d'accord sur ce point, que les notions qu'ils ont acquises alors, au cours de botanique, leur ont été, dans la suite de leurs études, d'une très grande utilité.

Voyages et excursions botaniques. Dès 1889, il dirige les excursions universitaires hebdomadaires de Botanique qui ont lieu tous les jeudis, au semestre d'été. Il étend peu à peu ces excursions au « Bassin du Rhône », visitant, avec ses élèves, la Savoie, le Jura, le Valais, puis la Provence (Ventoux, les Alpilles, la Camargue). Il visite aussi, chaque année, avec une vingtaine d'étudiants, aux vacances de Pâques, succes-

sivement, la Corse, Majorque, le Littoral méditerranéen de l'Espagne, de Barcelone à Cadix, la Catalogne, l'Andalousie (Sierra Nevada), puis le Portugal. En 1914, il fait en « mission de la Suisse » (Bourse fédérale de voyage), avec deux collaborateurs, le Dr W. Vischer et M.-R. Ludovici (†), un voyage au Paraguay (juin à décembre 1914). En 1926, il voyage aux Etats-Unis, à l'occasion du Congrès international de Botanique. Il y a visité, alors, surtout la Californie, les environs de Chicago (sous la direction du Professeur Cowles), les abords de Decatur (Illinois), (Prairie), puis les Montagnes Rocheuses à partir de Denver, la Californie (avec les Prof. Jepson, Goodspeed, etc., le désert du Colorado avec M. Jones, les Montagnes de San Bernardine et le désert de Mohave, avec le Prof. Müntz). Il herborise aussi autour de l'Université Standford, avec les professeurs Smith et Abrams (Littoral du Pacifique). Point-Lobos, Monterey, Carmel, avec le Dr Knoche, les environs de San José à Tucson (Desert Laboratory), Arizona, les déserts à Cactées géantes. Il excursionne aussi le long du Gran Canyon. A Baltimore, il visite les chenaies sub-littorales, avec les professeurs M. Johnson et Plimm. R. Chodat a aussi fait plusieurs séjours en Angleterre, des excursions dans l'île de Man et aux environs de Kew-Gardens, et, à l'occasion des sessions de l'Association britannique pour l'Avancement des Sciences, des excursions aux environs de Liverpool, de Cardiff (S. Wales), etc. Au retour, il a visité Hambourg, Cologne, Bonn et la région classique du vignoble du Rhin, en particulier Geisenheim (sélection des levures pour la vinification). En 1922, assistant au Jubilé de Mendel, où il a prononcé un discours en langue française, il a participé aux excursions en Bohême et en Moldavie et visité les institutions scientifiques de la Tchécoslovaquie. (Studia Mendeliana.)

En 1915, après avoir été pendant plusieurs années Président du « Comité international du Jardin de la Linnaea » (à Bourg Saint-Pierre, Valais), il a pris la *direction du Jardin Botanique de la Linnaea* (qui avait été fondé en 1889, par H. Correvon et d'autres membres de la Société pour la Protection des Plantes, avec l'aide d'amis anglais comme Romanès, Sir John Lubbock, etc.), jardin qui était devenu propriété de la Société Académique de l'Université de Genève, au profit de l'Institut de Botanique de cette Université. La même année, il y installe un Laboratoire : « Jardin et Laboratoire de Botanique alpins de la Linnaea ». Chaque année, des étudiants avancés, professeurs, assistants et spécialistes y viennent suivre des cours de Biologie alpine et y poursuivent des recherches originales dont plusieurs ont été publiées dans le « Bulletin de la Société botanique de Genève » (1916—1931).

Au laboratoire. Le professeur suivait avec un très grand intérêt les travaux de ses élèves. Combien de fois l'avons-nous vu penché sur le microscope et discutant avec le futur candidat au doctorat. Combien de fois l'avons-nous vu leur consacrer plusieurs heures à revoir, point par point, leur travail de thèse. Un grand nombre de ses élèves sont devenus professeurs à leur tour ; ils se souviennent du privilège qu'ils eurent de travailler dans l'ambiance d'un tel savant ; ils se rendent

compte de l'influence qu'il eut sur leur développement intellectuel et la part qu'il a prise dans la situation qu'ils occupent; tous vouent à leur maître une reconnaissance infinie. Prof. *A. Lendner.*

Distinctions conférées à R. Chodat de 1890—1934

Académies

Membre correspondant de l'Académie des Sciences de Paris (Institut de France) 1920.
Membre correspondant de la Reale Accademia delle Scienze di Torino (1922).
Membre correspondant de l'Académie des Sciences de Russie (Léningrad 1925).
Associé de l'Académie des Arts, Sciences et Lettres de Belgique (1910).
Membre correspondant der Akademie der deutschen Naturforscher (à l'occasion du centenaire de la mort de Wolfgang v. Goethe), Halle (1932).
Membre correspondant de l'Académie des Sciences de Modène (Italie).

Sociétés savantes

Membre associé

Société Botanique de Pologne (1923).
Societas pro Fauna et Flora fennica (Helsingfors 1924).
Société royale des Sciences médicales et naturelles de Bruxelles (1922).
Société Belge de Biologie (1919).
Société royale de Botanique de Belgique (1910).
Societas linneana Londinensis (Linnean Society), foreign member (1914).
British Association for the Advancement of Science, foreign member (London).

Membre d'honneur

Société valaisanne des Sciences naturelles (La Murithienne 1890).
Médaille de la Société des Arts de Genève pour ses travaux dans le domaine de la Botanique appliquée: Levures pures de vinification; guérison de l'Acariose de la vigne.
Société des Sciences naturelles de l'Ile de Man.
Société vaudoise des Sciences naturelles, Lausanne (1909).
Société des Sciences naturelles de Neuchâtel (1910).
Societas caesarea naturae curiosorum, Moscou (1909).
Société Linnéenne de Normandie (Caen, 1925).
Naturforschende Gesellschaft, Berne (1929).
Sociedad de Historia natural, Madrid (1930).

Membre correspondant

Deutsche Botanische Gesellschaft, Berlin (1907).
Royal Scottish geographical Society, Edinburg (1909).
Sociedad de Geographia de Lisboa (1910).
Société botanique Tchécoslovaque, Prague (1921).
Botanical Society of America (1926).
Botanical Society, Tokyo.

Grades conférés

Docteur «honoris causa» par

Victoria University (Manchester, Liverpool et Leeds), 1902.
Université libre de Bruxelles (1909).
Université de Cambridge (Angleterre), à l'occasion du centenaire de Darwin (1909).
Eidgenössische Technische Hochschule, Zürich, à l'occasion du 75e anniversaire de sa fondation (1930).

Décoration

Chevalier de la Légion d'honneur (1909).

Liste des publications de R. Chodat

NB. L'abréviation: «Arch.» signifie: Archives des Sciences Physiques et Naturelles; Genève.

1. Sur le sucre du Polygala amara. Arch. 1887, t. 18, p. 228.
2. Notice sur les Polygalacées et Synopsis des Polygalas d'Europe et d'Orient. Thèse de doctorat. Arch. 1887, t. 18, p. 281.
3. La Polygalite. Arch. 1888, t. 19, p 290.
4. (Avec P. Chuit). Etude sur les noix de Kola. Arch. 1888, t. 19, p. 497.
5. Polygalacées du Paraguay Arch. 1888, t. 20, p. 580; 1889, t. 21, p. 553.
6. Le genre Sempervivum. Arch. 1888, t. 20, p. 586.
7. La Polygalite au point de vue botanique. Arch. 1888, t. 20, p. 593.
8. Neue Beiträge zum Diagramm der Cruciferenblüte. Flora, 1888, t. 71, p. 145.
9. L'Ophrys Botteroni Chod. Genève, Bull. Soc. bot. 1888, p. 187.
10. Observations sur quelques plantes de marécage. Genève, Bull. Soc. bot. 1888, p. 315.
11. Revision critique des Polygalas suisses. Genève, Bull. Soc. bot. 1889, p. 123.
12. Le pollen des Polygalacées. Arch. 1889, t. 21, p. 269.
13. (Avec P. Chuit). Contributions à l'étude du Lactarius piperatus. Arch. 1889, t. 21, p. 385.
14. Les fleurs des saules. Arch. 1889, t. 21, p. 457.
15. Chroolepus observé sur les arbres des bords de l'Arve. Arch. 1889, t. 21, p. 461.
16. Observations tératologiques. Arch. 1889, t. 22, p. 42.
17. Cas d'irrégularité florale observé chez Pyrola rotundiflora. Arch. 1889, t. 22, p. 272.
18. Sur la monographie des Polygalacées. Arch. 1889, t. 22, p. 376.
19. Fleurs des Sempervivum. Arch 1889, t. 22, p. 386.
20. Sur le Puccinia scirpi DC. Arch. 1889, t. 22, p. 387.
21. Le genre Dipterygium (Capparidacée). Arch. 1889, t. 22, p. 594.
22. Formation des leucites amylogènes dans le bulbe de Calanthe Sieboldi. Arch. 1889, t. 22, p. 602; 1890, t. 23, p. 559.
23. (Avec C. Martin). Contributions mycologiques. Genève, Bull. Soc. bot. 1889, p. 221.
24. La délimitation des genres dans la famille des Polygalacées. Arch. 1890, t. 23, p. 98.
25. Etude du bois de Campêche. Arch. 1890, t. 24, p. 424.
26. Monographie des Kramériacées. Arch. 1890, t. 24, p. 495.
27. Revision des Malpighiacées du Paraguay. Arch. 1890, t. 24, p. 499.
28. (Avec Mlle G. Iwanowska). Sur les hybrides de Montbretia Pottsi et de Crocosma aurea. Arch. 1890, t. 24, p. 665.
29. Structure intime des Chloroplastes de Calanthe Sieboldii. Arch. 1890, t. 24, p. 671.
30. Contributions à la flore du Paraguay, Polygalacées. Soc. Phys. 1890, t. 30, 14 p., 5 pl.
31. Contribution à l'étude des plastides. Arch. 1891, t. 25, p. 244.
32. Procédé de double coloration pour les tissus végétaux. Arch. 1891, t. 25, p. 465.
33. Distribution et origine de l'espèce et des groupes chez les Polygalacées. Arch. 1891, t. 25, p 695.
34. Monographia Polygalacearum, vol. I. Soc. Phys. Centenaire, 1891, 143 p. 12 pl.
35. (Avec Mme Balicka-Iwanowska). Structure anatomique de la feuille des Iridées. Arch. 1891, t. 26, p. 496; 1892, t. 27, p. 128.
36. Anatomie du sous-genre Hualania. Arch. 1891, t. 26, p. 528.
37. Primitiae florae Costaricensis (Durand et Pittier), Polygalaceae; Bull. Soc. roy. de bot. de Belgique. 1891, t. 30.
38. La course botanique de la Société Murithienne dans la vallée de Bagnes. Bull. Soc. murith. 1891, p. 61.
39. Généralités sur le Groupe des Polygalacées. Assoc. franç. Marseille 1891 (1), p. 219.

40. (Avec A. Le Royer). Action de l'électricité sur l'ascension de la sève. Arch. 1892, t. 27, p. 126.
41. Sur l'origine des tubes criblés dans le bois. Arch. 1892, t. 27, p. 229, 353; t. 28, p. 481.
42. (Avec Ch. Roulet). Structure anormale de la tige de Thunbergia laurifolia. Arch. 1892, t. 27, p. 362.
43. (Avec R. Zollikofer). Les trichomes capités du Dipsacus et leurs filaments vibrants. Arch. 1892, t. 28, p. 89, 161.
44. Effets de l'électricité statique sur la végétation. Arch. 1892, t. 28, p. 478.
45. (Avec G. Hochreutiner). Oxalate de chaux contenu dans des cellules dont le revêtement intérieur est cutinisé. Arch. 1892, t. 28, p. 495.
46. Discussion sur les lois de la nomenclature; loi de priorité pour le genre et les espèces (adoptée par le Congrès international). Atti del Congr. bot. internazionale. Gênes 1892, p. 117.
47. Contribution à l'étude des anomalies du bois. Atti del Congresso bot. internazionale. Gênes 1892, p. 144.
48. (Avec Mme Balicka-Iwanowska). La feuille des Iridées, essai d'Anatomie systématique. Morot, Journ. de bot. Paris 1892, p. 221, 254.
49. Revue critique de quelques Polygalas d'Europe. Bull. Soc. bot. de France, 1892, t. 39, p. 179.
50. Nouveau procédé de double coloration. Arch. 1893, t. 29, p. 100.
51. (Avec Mme O Malinesco). Structure cellulaire des Cyanophycées. Arch. 1893, t. 29, p. 108; 1894, t. 32, p. 637.
52. (Avec Mlle A. Rodrigue). Tégument séminal chez les Polygalacées. Arch. 1893, t. 29, p. 319; Bull. Herb. Boiss. 1893, t. 1, p. 197.
53. (Avec Mme Balicka-Iwanowska). Remarque sur la structure des Trémandracées. Arch. 1893, t. 29, p. 325; t. 30, p. 182; Bull. Herbier Boiss. 1893, t. 1, p. 344.
54. Monographia Polygalacearum, vol. II, genre Polygala, Soc. Phys. 1893, t. 31, 500 p., 23 pl.
55. Contribution à la flore du Paraguay, Malpighiacées. Soc. Phys. 1893, t. 31, 13 p., 6 pl.
56. (Avec Mme O. Malinesco). Sur le polymorphisme du Scenedesmus acutus Mey. Bull. Herb. Boiss. 1893, t. 1, p. 184.
57. (Avec Ch. Roulet). Le genre Hewittia, Wight et Arn. Bull. Herb. Boiss. 1893, t. 1, p. 191.
58. Polygalaceae novae vel parum cognitae I. Bull. Herb. Boiss. 1893, t. 1, p. 354.
59. Contribution à l'étude du genre Comesperma. Bull. Herb. Boiss. 1893, t. 1, p. 348.
60. (Avec Mme O. Malinesco). Sur le polymorphisme du Raphidium Braunii et du Scenedesmus caudatus. Bull. Herb. Boiss. 1893, t. 1. p. 640.
61. (Avec J. Huber). Remarques sur le système des Algues vertes inférieures. Arch. 1894, t. 31, p. 395.
62. Polygalaceae novae vel parum cognitae II. Bull. Herb. Boiss. 1894, t. 2, p. 167.
63. Sur une race curieuse de Ranunculus aconitifolius. Bull. Herb. Boiss. 1894, t. 2, p. 567.
64. Matériaux pour servir à l'histoire des Protococcoïdées, Bull. Herb. Boiss. 1894, t. 2, p. 585.
65. Allocution prononcée comme président du Comité d'organisation de la session extraordinaire des Sociétés botaniques de France et de Suisse. Bull. Soc. bot. de France, Sess. extraordinaire 1894, t. 41, p. v.
66. (Avec J. Huber). Sur le développement de l'Hariotina Dangeard. Bull. Soc. bot. de France, Sess. extraord. 1894, t. 41, p. CXVIII.
67. Remarques sur le Monostroma bullosum. Bull. Soc. bot. de France, Sess. extraord 1894. t. 41, p CXXXIV.
68. Remarques de Géographie botanique relatives aux plantes récoltées dans les vallées de Bagnes et de la Viège, et au Simplon. Bull. Soc. bot. de France, Sess. extraord. 1894, t. 41, p. CCLXXVIII.

69. Polymorphisme des Raphidium. Arch. 1894, t. 31, p. 97, 387.
70. (Avec J. Huber). Remarques sur le système des algues vertes inférieures. Arch. 1894, t. 31, p. 395.
71. (Avec J. Huber) Recherches expérimentales sur le Pediastrum Boryanum. Arch. 1894, t. 31, p 386; Bull. Soc. bot. suisse 1895, t. 5.
72 Algues des environs de Genève Arch. 1894, t. 32, p. 623.
73. Golenkinia, genre nouveau de Protococcoïdées. Morot, Journ. de Bot. 1894, t. 8, p. 305.
74. Sur le Raphidium Braunii, l'Actinastrum Hantschii, Tetrastrum et Cerasterias. Bull. Herb. Boiss. 1895, t. 3, p. 109.
75. Polygalaceae novae vel parum cognitae III. Bull. Herb. Boiss. 1895, t. 3, p. 121.
76. Sur la place à attribuer au genre Trigoniastrum. Bull. Herb. Boiss. 1895, t. 3, p. 136.
77. Sur la structure anormale de la liane Pachyrhizus montanus DC. Bull. Herb. Boiss. 1895, t. 3, p. 139.
78. Sur le genre Lagerheimia Chod. Nuova Notarisia Pavie 1895, p. 86.
79. Sur le genre Kichneriella Schmidle. Bull. Herb. Boiss. 1895, t. 3, p. 308.
80. Polygalaceae novae vel parum cognitae IV. Bull. Herb. Boiss. 1895, t. 3, p. 539.
81. Über die Entwicklung der Eremosphaera viridis. Bot. Zeitung 1895, p. 137.
82. Nouvelles recherches sur le Pleurococcus vulgaris. Arch. 1895, t. 33, p. 196.
83. Les Kirchneriella. Arch. 1895, t. 34, p. 104.
84. Les Algues vertes. Arch. 1895, t. 34, p. 385.
85. Plantes critiques de la flore valaisanne, Arch. 1895, t. 34, p. 386.
86. La neige rouge. Arch. 1895, t. 34, p 387.
87. (Avec A. Lendner). Développement et organes reproducteurs des mycorrhizes endotropiques du Listera cordata. Arch. 1895, t. 34, p. 572; Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4.
88. Deux Algues flottantes. Arch. 1895, t. 34, p. 582.
89. Sur la catastrophe de la Gemmi. Journ. de Genève, 18 septembre 1895 avec une carte.
90. Dichapetala nova africana. Bull. Herb. Boiss. 1895, t. 3, p. 671.
91. Sur la structure et la biologie de deux algues pélagiques. Paris, Jour. de Botan. 1896, p. 333, 341, 405.
92. Expériences relatives à l'action des basses températures sur le Mucor Mucedo. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4, p. 890.
93. Sur la flore des neiges du col des Ecandies. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4, p. 879.
94. Matériaux pour servir à l'histoire des Protococcoïdées. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4, p. 274.
95. Notes sur la florule pélagique d'un lac de montagne. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4, p. 543.
96. L'Oscillatoria rubescens. Arch., 4me période, vol. 189, p. 283.
97. Evolution des Coelastrum. Arch., 4me période, p 483.
98. Tremandraceae. Polygalaceae 1896. Familles traitées par l'auteur pour le Systema de Engler et Prantl, Die natürlichen Pflanzenfamilien.
99. A propos de Polygala Galpini Hook. fil. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4, p. 207.
100. Polygalaceae novae vel parum cognitae V. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4, p. 233.
101. Polygalae Elliotianae. Journal of Botany, May 1896, p. 198.
102. Polygalaceae novae vel parum cognitae VII. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4.
103. Plantae expeditionis Regnellianae primae in Brasilia lectae, Polygalaceas determinavit R. C. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4, p. 238.
104. Conspectus systematicus generis Monninae. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4, p. 243.
105. Conspectus systematicus generis Xantophylli. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4, p. 254.
106. Sur un nouveau Carpolobia. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4, p 117.
107. Note sur le Sempervivum Gaudini Christ. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 6, p. 720

108. (Avec A. Lendner). Influence de la lumière dans le développement des sporanges et des conidies chez les mucédinées. Arch. 1896, t. 4, p. 281.
109. Symbioses mycéliennes. Arch. 1896, t. 6, p. 525.
110. (Avec A Lendner). Sur les Mycorrhizes du Listera cordata. Bull. Herb. Boiss. 1896, t. 4, p. 265.
111. (Avec M. Goldfluss). Notes sur la culture des Cyanophycées et sur le développement d'Oscillatoriées coccogènes. Bull. Herb. Boiss. 1897, t. 5, p. 953.
112. Stapfia Chodat, un nouveau genre de Palmellacées. Bull. Herb. Boiss. 1897, t. 5, p. 939.
113. On the Polymorphism of the green Algae and the principles of their evolution; Read before the Botanical Section of the British Association at Liverpool, 1896 printed in Annals of Botany, vol. XI, N° XLI, March 1897.
114. Algues pélagiques nouvelles. Bull. Herb. Boiss 1897, t. 5, p. 119.
115. Etudes de biologie lacustre. Bull. Herb. Boiss. 1897, t. 5, p. 289.
116. Sur deux algues perforantes de l'Ile de Man. Bull. Herb. Boiss. 1897, t. 5, p. 712.
117. A propos du Polymorphisme des Algues vertes, réponse à M. Klebs. Arch. 1897, t. 3.
118. Polymorphisme des Algues vertes. Arch. 1897, 4me période, t. III, p. 70.
119. Algues pélagiques de quelques lacs suisses et français. Arch. 1897, t. 3, p. 286.
120. Algues incrustantes et perforantes. Arch. 1897, t. 2, p. 512.
121. La Flore pélagique, Arch. t. 4, p. 166, 190.
122. Le Pleurococcus, Arch. 1897, t. 4, p. 590.
123. (Avec A. Lendner). Remarque sur le diagramme des Crucifères. Bull. Herb. Boiss. 1897, t. 5, p. 925.
124. (Avec A. Preda). Sac embryonnaire des hybrides de Narcisses. Arch. 1897, t. 4, p. 573.
125. Recherches sur la biologie lacustre, Genève, Le Globe, 1898, t. XXXVII, n° spécial.
126. Etudes de biologie lacustre. Bull. Herb. Boiss. 1898, t. 6, p. 49, 155.
127 Sur les algues perforantes d'eau douce. Bull. Herb. Boiss. 1898, t. 6, p. 434.
128. Les galets sculptés du rivage des lacs jurassiques. Bull. Herb. Boiss. 1898, p. 450.
129. Sur quelques algues littorales du lac Léman. Bull. Herb. Boiss. 1898, t. 4.
130. Sur quelques caractères épharmoniques dans les algues épiphyles. Bull. Herb. Boiss. 1898, t. 6, p. 630.
131. Algues littorales du lac de Genève, Arch. 1899, t. 5, p. 96.
132. (Avec N. O. Hofmann-Bang). Notes préliminaires sur les microphytes qui produisent la maturation du fromage. Bull. Herb. Boiss. 1898, t. 6, p. 753.
133. Une nouvelle espèce de Chamaebuxus de l'Afrique équatoriale. Bull. Herb. Boiss. 1898, t. 6, p. 838.
134. Plantae Hasslerianae, soit: Enumération des plantes récoltées au Paraguay par le Dr E. Hassler d'Aarau, de 1885 à 1895 et déterminées par le Prof. R. Chodat, avec le concours de plusieurs collaborateurs. Bull. Herb. Boiss. 1898. Appendix n° 1, t. 6, p. 1 à 41.
135. Id. 1899, Appendix n° 2, p. 43 à 88.
136. Plantae Hasslerianae, etc. récoltées de 1898 à 1900. Bull. Herb. Boiss. 1901, t. 1, série 2, p. 395.
137. Id. Bull Herb. Boiss. 1902, t. 2, série 2, p. 297, 382, 733, 811.
138. (Avec E. Hassler). Plantae Hasslerianea. Bull. Herb. Boiss. 1903, t. 3, série 2, p. 50, 239, 342, 387, 538, 612, 701, 906, 1007, 1097.
139. Id. Plantae Hasslerianae. Bull. Herb. Boiss. 1904, t. 4, série 2, p. 61, 169, 257, 475, 548, 688, 824, 879, 1051, 1155, 1273.
140. Id. Plantae Hasslerianae. Bull. Herb. Boiss. 1905, t. 5, série 2, p. 65, 288, 481, 603.

141. (Avec A. Boubier). Sur la Plasmolyse et la membrane plasmique. Etude de morphologie et de physiologie cellulaire faites au Lab. de Bot. de l'Université de Genève. Paris, Journ. Bot. 1898, t. 12, n° 8.
142. (Avec F. Barth et von Schirnhofer). Champignons dans les racines des Orchidées. Arch. 1898, t. 6, p. 526.
143. Pascal Conti de Lugano. Bull. Herb. Boiss. 1898, t. 6, p. 840.
144. Algues vertes. Arch. 1899, t. 8, p. 517.
145. Genre et espèces nouvelles de Protococcoïdées, Arch. 1899, t. 8, p. 94.
146. Pleurococcus et Pseudo-Pleurococcus. Bull. Herb. Boiss. 1899, t. 7, p. 827.
147. (Avec Ch. Bernard). L'Embryogénie de l'Helosis brasiliensis. Arch. 1899, t. 8, p. 92.
148. Noyaux vermiformes dans le sac embryonnaire des Lilium. Arch. 1899, t. 8, p. 196.
149. Microorganismes des nodosités botrydioïdes des Aulnes. Arch. 1899, t. 7, p. 407.
150. Bactéries vivant en symbiose dans les racines des arbres. Arch. 1899, t. 8, p. 94.
151. (Avec A. Lendner). Utilisation des levures dans la fermentation des vins. Arch. 1899, t. 8, p. 588.
152. Comptes rendus. I. Grundzüge der Pflanzenverbreitung in den Kaukasuslanden auctore Radde. — II. Conspectus Florae Koreae, Auctore J. Palibin. Bull. Herb. Boiss. 1899, t. 7, p. 493-496.
153. Alphonse de Candolle à l'Université de Genève. Bull. Herb. Boiss. 1899, t. 7, p. 81.
154. (Avec J. Grintzesco). Cultures pures d'algues Protococcacées. Arch. 1900, t. 9, p. 386.
155. (Avec Mlle Crétier). Division cellulaire chez les Algues vertes. Arch. 1900, t. 9.
156. La loi de la division cellulaire chez les Algues d'eau douce. Arch. 1900. t. 9, p 491.
157. Trois genres nouveaux de Protococcoïdées et sur la florule planctonique d'un étang du Danemark. Mémoires de l'Herbier Boissier, 1900.
158. (Avec Mlle Crétier). Noyaux des Algues vertes inférieures. Arch. 1900, t. 10, p. 387.
159. (Avec J. Grintzesco). Sur les méthodes de culture pure d'Algues vertes. Congrès intern. de Bot. à l'Exposition Univ. Paris 1900, Extrait du Compte rendu, p. 157 à 162.
160. (Avec N.-O. Hofmann-Bang). Maturation des Fromages. Arch. 1900, t. 10, p. 602.
161. Id. Les Bactéries lactiques et leur importance dans la maturation du fromage. Annales de l'Institut Pasteur 1900, vol. XV, p. 36.
162. (Avec Ch. Bernard). Sur le sac embryonnaire de l'Helosis guyanensis. Paris, Journ. Bot. 1900, n° 6.
163. Id. L'embryogénie du Lathraea squamaria. Arch. 1900, t. 9, p. 92.
164. Double fécondation et hybridité. Arch. 1900, t. 10, p. 612.
165. (Avec Ch. Bernard). Coloration des feuilles du Buis. Arch. 1900, t. 9, p. 488.
166. Id. Structure des stomates du Buxus sempervirens. Arch. t. 9, p. 495.
167. Id. Sur la membrane périplasmique. Paris, Journ. de bot. 1900, t. 14, n° 4.
168. (Avec Ch. Bernard). Sur le sac embryonnaire de l'Helosis guyanensis. Paris, Journ. bot. 1900, n° 6
169. Etude sur les ferments. Arch. 1900, t. 9, p. 365.
170. Pascal Conti. Les espèces du genre Matthiola. Préface par R. C. Mém. de l'Herb. Boissier, 1900.
171. Soc. de Physique et d'Hist. Nat. de Genève. Rapport du président pour l'année 1900. Mém. Soc. Phys. 1901.
172. La Camargue. Genève, Le Globe 1901, p. 44.
173. Note sur la variation numérique dans l'Orchis Morio. Bull. Herb. Boiss. 1901, t. 1, série 2, p. 682.
174. Avec Ph. Paiche). Quelques champignons de Suisse. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1901, p. 27.

175. (Avec Bernard). Flore des dunes d'Yvoire. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1901, p. 11.
176. Sur les variations de l'Orchis Morio. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1901, p. 13.
177. Le tapis végétal en Provence. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1901, p. 2.
178. Influence de la lumière électrique sur les feuilles de platane. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1901, p. 4.
179. Flore algologique du Jura bernois. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1901, p. 23.
180. Algues vertes de la Suisse. Pleurococcoïdes-Chroolépoïdes. Matériaux pour la Flore cryptogamique Suisse 1902, vol. I, fasc. 3.
181. (Avec Mlle Crétier). Influence du noyau pour la production de la ramification chez les Algues. Arch. 1902, t. 13, p. 303.
182. (Avec E. Wilczek). Contribution à la Flore de la République Argentine. Enumération des plantes récoltées par E. Wilczek à Saint Raphael et dans la vallée de l'Atuel. Bull. Herb. Boiss. 1902, t. 2, série 2, p. 281, 475, 521.
183. (Avec M. Nicoloff). Morphologie des Juglandées. Arch. 1902, t. 13, p. 521.
184. (Avec R. Pampanini). Sur la distribution des plantes des Alpes Austro-Orientales. Genève, Le Globe 1902, t. 4.
185. Les Dunes lacustres de Sciez et les Garides. Bull. Soc. bot. Suisse 1902, fasc. XII, p. 15.
186. (Avec Ch. Bernard). Embryologie du Cytinus hypocystis. Arch. 1902, t. 13, p. 304.
187. Id. Sac embryonnaire de Juglans regia. Arch. 1902, t. 13, p. 618.
188. (Avec Pampanini). Distribution géographique des plantes au sud des Alpes. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1902, p. 51.
189. (Avec Bach). Sur le rôle des peroxydes dans les végétaux. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1902, p. 45.
190. Deux Scabiosa nouveaux pour la flore de la Haute-Savoie. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1902, p. 30.
191. Sur le développement foliaire de quelques plantes. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1902, p. 30.
192. Sur le fruit du Melocanna bambusoides. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1902, p. 45.
193. Flore du val Ferret valaisan. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1902, p. 55.
194. (Avec A. Bach). Sur les peroxydes dans les végétaux. Bull. Herb. Boiss. 1902, t. 2, série 2, p. 564.
195. Id. Influence des peroxydes sur les êtres vivants. Arch. 1902, t. 13, p. 306.
196. Id. Influence des peroxydes sur la vie végétale. Arch. 1902, t. 13, p. 314.
197. Id. Recherches sur le rôle des peroxydes dans l'économie de la cellule vivante. Arch. 1902, t. 14, p. 42-49.
198. Id. Du rôle des peroxydes dans l'économie de la cellule vivante. Arch. 1902, t. 14, p. 42, 510, 689.
199 Id. Action des oxydases. Arch. 1902, t. 14, p. 702.
200. Id Untersuchungen über die Rolle der Peroxyde in der Chemie der lebenden Zelle. Ber. der deutsch. Chem. Gesell., Jahrg. XXXV, Heft 7, p. 1275.
201. Id. I. Über das Verhalten der lebenden Zelle gegen Hydroperoxyd.
202. Id. II. Über Peroxydbildung in der lebenden Zelle. Ber. der deutsch. Chem. Gesell. 1902, Jahrg. XXXV, p. 2466.
203. Id. III. Oxydations fermentes als peroxyderzeugende Körper. Ber. der deutsch. Chem. Gesell. 1902, Jahrg. XXXV, p. 3943.
204. Id. Nouvelles recherches sur les ferments oxydants chez les végétaux. Bull. Herb. Boiss. 1903, t. 3, série 2, p. 73.
205. Id. Nouvelles recherches sur les ferments oxydants. Bull. Herb. Boiss. 1903, t. 2, p. 1048.

206. Id. Über den gegenwärtigen Stand der Lehre von den pflanzlichen Oxydationsfermenten. Biochem. Centralblatt, Jahrg. 1903.
207. Id. IV. Über Peroxydase. Ber. der deutsch. Chem. Gesell. 1903, Jahrgang XXXVI, p. 6000.
208. Id. V. Zerlegung der sogenannten Oxydasen in Oxygenasen und Peroxydasen. Ber. der deutsch. Chem. Gesell. 1903, Jahrg. XXXVI, p. 606.
209. Id. VI. Über Katalase. Ber. der deutsch. Chem. Gesell. 1903, Jahrg. XXXVI, p. 1756.
210. Id. VII. Einiges über die chemische Natur der Oxydasen. Ber. der deutsch. Chem. Gesell. 1904, Jahrg. XXXVII, p. 36.
211. Id. IX. Geschwindigkeit der Peroxydase-Reaction. Ber. der deutsch. Chem. Gesell. 1904, Jahrg. XXXVII, p. 2434.
212. Id. Les ferments oxydants. Arch. 1904, t. 17, p. 477.
213. Id. Sur le mode d'action de la peroxydase. Arch. 1904, t. 17.
214. (Avec M. Adjaroff). Culture des Algues. Arch. 1903, t. 15, p. 353.
215. Conditions du parasitisme chez les Algues. Bull. Herb. Boiss. 1903, t. 3, série 2, p. 648.
216. Le rôle de la Chlorophylle. Journal de Genève, 10 juillet 1903.
217. Observations botaniques à Majorque. Bull. Herb. Boiss. 1903, t. 2, série 2, p. 553.
218. Double fécondation chez Parnassia palustris. Bull. Herb. Boiss. 1903, t. 3, série 2, p. 363.
219. (Avec Bach). Nouvelles recherches sur le rôle et la nature des ferments oxydants chez les végétaux; Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1903, p. 66.
220. Observation sur le genre Tripanosoma. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1903, p. 128.
221. Quelques points de nomenclature algologique. Bull. Herb. Boiss. 1904, t. 6, série 2, p. 233.
222. Cultures pures d'Algues vertes. Arch. 1904, t. 18, p. 368.
223. Polygalaceae Schwackianae in Brasilia lectae. Bull. Herb. Boiss. 1904, t. 4, série 2, p. 900.
224. Sur les ressemblances constatées chez les cellules du cancer humain et celles des Tissus reproductifs normaux. Bull. Herb. Boiss. 1904, t. 3, série 2, p. 199.
225. Triticum dicoccum des tombeaux égyptiens. Bull. Herb. Boiss. 1904, t. 4, série 2, p. 199.
226. Le Gui et le Sapin rouge. Bull. Herb. Boiss. 1904, t. 4, série 2, p. 392.
227. Embryologie de Parnassia palustris. Arch. 1904, t. 18, p. 612.
228. La Biométrie et les méthodes appliquées à la Botanique. Conférence faite à la 87me assemblée de la Soc. Hélv. des Sc. Nat., Winterthour 1904.
229. Sur les parasites des racines d'Alnus. Bull. Herb. Boiss. 1904, t. 4, série 2, p. 296.
230. Observations sur la bibliographie des plantes sensibles. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1904, p. 147.
231. Une station de Pyroles dans le Jura vaudois. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1904, p. 170.
232. Levures pures et vinification. Journ. d'Hort. et de Viticult. Genève 1905, p. 17.
233. L'Acariose de la Vigne. Journ. d'Hort. et de Viticult. 1905, p. 65.
234. Rapport au nom de la Commission, sur la maladie de la Vigne nommée, à Genève, Court noué (présenté à la Classe d'Agriculture de la Soc. des Arts). Bull. de la Classe d'Agriculture 1905, 4e vol., no 6.
235. Polygalaceae Sodiroanae. In Englers Jahrbücher für Systematik und Pflanzengeographie, Berlin 1905, p. 9.
236. Une excursion botanique à Majorque. Bull. Soc. bot. Genève 1905.
237. Sur la fréquence des formes hétérostylées chez Primula officinalis. Arch. 1905, t. 19, p. 309.
238. Mode d'action de l'oxydase. Arch. 1905, t. 19, p. 501.

239. Action combinée de la catalase et de la peroxydase. Arch. 1905, t. 19, p. 105.
240. Les Ferments oxydants. Conférence faite devant l'assemblée de la Soc. de Pharmacie suisse, à Genève, 1905 Journ. de Chimie et de Pharmacie.
241. L'œuvre de Marc Thury. Gazette de Lausanne, 2 février 1905.
242. Marc Thury. Genevois, 20 janvier 1905.
243. Une excursion botanique à Majorque: Bull. Trav. Soc. bot. Genève, fasc. XI 1905, p. 19—109.
244. Sur la double fécondation. Recueil des C R. de la Soc. bot. de Genève 1905, p. 175.
245. Sur le polymorphisme du gui. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1905, p. 210.
246. Sur l'Hormidium nitens. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1905, p. 210.
247. L'Arabis hirsuta volubile. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1905, p. 210.
248. Sur la courbe de croissance des végétaux. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1905, p. 210.
249. Remarque sur la Flore des Ormonts, Vaud. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1905, p. 230.
250. Sur le Stangeria paradoxa Moore. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1905, p. 178.
251. Recherches sur la structure du Botryococcus Braunii. Paris, Journ. de Botan. 1906.
252. Une excursion botanique le long de la Côte orientale de l'Espagne. Genève, Le Globe 1906, XLV.
253. Rapport présenté à M. le Dr A. Vincent, président du Dép. de l'Inst. publique, sur l'activité de l'Institut de Botanique pendant l'année 1904—1905. Genève 1906.
254. Jean Müller Arg. Biographie, in Hist. de l'Université de Genève.
255. J. Müller Arg. Ber. der deutsch. Bot. Gesell. 1906.
256. (Avec E. Hassler). Novitates paraguarienses. Bull. Herb. Boiss. 1906, t. 6, série 2.
257. Observations sur le Macroplancton des étangs du Paraguay. Bull. Herb. Boiss. 1906, t. 6, série 2.
258. Zur spezifischen Wirkung der Peroxydasen. Ber. der deutsch. Chem. Gesell. 1906, p. 400.
259. (Avec E. Rouge). La Sycochymase ou le labferment du Ficus Carica. Zentralblatt f. Bakteriologie 1906, 2. Abt., 16 Bd. Berlin.
260. Quelques remarques sur la flore mycologique des Ormonts. Bull. Herb. Boiss. 1906, t. 6, série 2.
261. Remarque sur l'Acer Monspessulanum opulifolium dans le Jura, Bull. Herb. Boiss. 1906, t. 6, série 2.
262. L'Ophrys Botteroni Chod. Bull. Herb. Boiss. 1906, t. 6, série 2, p. 1022.
263. Nouvelles stations du Vesicaria utriculata en Valais. Bull. Herb. Boiss. 1906. t. 6, série 2, p. 974.
264. Un Sarracenia dans le Jura. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1906, p. 242 et 244.
265. Excursion botanique en Espagne. Recueil des C R. de la Soc. bot. de Genève 1906, p. 249.
266. Sur le centrosome. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1906, p. 262.
267. Sur la régulation osmotique pendant la caryocynèse. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1906, p. 262.
268. Un hybride d'Acer nouveau pour la flore du Jura. Recueil des C. R. de la Soc bot. de Genève 1906, p. 262.
269. Théorie de la nitrification des bactéries. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1906, p. 263.

270. (Avec Monnier et Déléano). Sur l'accroissement des végétaux et sur l'absorption des substances minérales. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1906, p. 318.
271. Nouv. stations de Vesicaria utriculata en Valais. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1906, p. 283.
272. (Avec Bach). Nouvelles recherches sur les ferments oxydants. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1906, p. 120.
273. Principes de botanique, 774 p. avec 829 fig dans le texte. Georg et Cie, Genève Bailière fils, Paris 1907.
274. Quelques fossiles végétaux. Bull. Herb. Boiss 1907, série 2, t. 7, p. 78.
275. (Avec Monnier et Déléano). Sur l'accroissement des végétaux et sur l'absorption des substances minérales. Bull. Herb. Boiss. 1907, série 2, t. 7, p. 350 et 948.
276. (Avec E. Hassler). Plantae Hasslerianae, soit énumération des plantes récoltées au Paraguay par le Dr E. Hassler. Bull. Herb. Boiss. 1907, t. 7, p. 279, 665, 795.
277. Nouvelles recherches sur les ferments oxydants.
278. (Avec W. Staub). Sur le mode d'action de la Tyrosinase. Arch. 1907, t. 23, p. 265.
279. (Avec Pasmanik). Sur le partage dans l'action de la Peroxydase en présence de la Catalase. Arch. 1907, t. 23, p. 386.
280. (Avec W. Staub). La spécificité de la Tyrosinase et son action sur les produits de la dégradation des corps protéiques. Arch. 1907, t. 24, p. 172.
281. Id. Action de la Tyrosinase sur la Tyrosine. Arch. 1907, t. 23, p. 306.
282. (Avec Pasmanik). Réaction des ferments combinés, Peroxydase et Catalase sur l'oxydation de l'acide iodhydrique. Arch. 1907, t. 23, p. 307.
283 Sur le ferment oxydant de la Tyrosinase. Arch 1907, t 24, p. 638.
284. (Avec E. Hassler). Plantae Hasslerianae. Arch. 1907, t. 24, p. 635.
285. (Avec Monnier et Déléano). Nouvelles recherches sur l'absorption des matières minérales chez les végétaux. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1907, p. 351.
286. Recherches sur la spécificité de la Tyrosinase. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1907, p. 343.
287. Etude critique des genres Scoparia L. et Hasslerella Chod. Bull. Herb. Boiss. Genève 1908, 2e sér., t. VIII, p. 185.
288. Synthèse des ferments oxydants. Bull. Herb. Boiss. 1908, 2e sér., t. VIII, p. 978.
289. Heterococcus, gen. nov. Confervacearum. Bull. Herc. Boiss. 1908, 2e sér., t. VIII, p. 81.
290. Une forêt de Pinsapo méconnue. Bull. Herb. Boiss. 1908, 2e sér., t. VIII, p. 303.
291. Migration des minéraux chez les végétaux. Arch. 1908, t. XXV, p. 297.
292. Les Ptéridophytes des temps paléozoïques. Arch. 1908, t. XXVI, p. 279 et 394.
293. Nouvelles herborisations en Espagne. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1908, p. 385.
294. Une forêt méconnue d'Abies Pinsapo Boiss. Recueil des C R. de la Soc. bot de Genève 1908, p. 411.
295. Synthèse des ferments oxydants. Recueil des C. R. de la Soc. bot. de Genève 1908, p. 433.
296. Etude critique et expérimentale sur le polymorphisme des algues. Genève 1909. In-8°, 165 pp. avec 21 pl. et 3 tabl. en couleur. Mémoire publié à l'occasion du jubilé de l'Université de Genève couronné par la Société botanique allemande.
297. Excursions botaniques en Espagne et au Portugal. Bull. de la Soc. bot. Genève 1909, 2e sér., t. I, p. 13 et 133
298. Sur la neige verte du glacier d'Argentière. Bull. de la Soc. bot. 1909, 2e ser., t. I, p. 294—295.

299. Sur des grappes de raisins panachés. Bull. de la Soc. bot. 1909, 2e sér., t. I, p. 356 et 359.
300. Sur les hybrides de greffe. Bull. de la Soc. bot. 1909, 2e sér., t. I, p. 249.
301. Quelques plantes de Majorque. Bull. de la Soc. bot. 1909, 2e sér., t. I, p. 293. Note résumée.
302. Rhamnus Ludovici Salvatoris Chod. Bull. de la Soc. bot. 1909, 2e sér., t. I, p. 242.
303. Sur un procédé d'ensachage des arbres fruitiers. Bull. de la Soc. bot. 1909, 2e sér., t. I, p. 293. En collaboration avec Langlet.
304. Synthèse de la Tyrosinase. Arch. 1909, t. XXVII, p. 90.
305 Synthèse et constitution des ferments oxydants. Arch. 1909, t. XXVII, p. 306. En collaboration avec Zahorsky et Frederickz.
306. Un Rhamnus méconnu des Baléares. Bull. de la Soc. bot. (Genève), 2e sér., t. II (1910), p. 242.
307. Etudes sur les Conjuguées. I. Sur la copulation d'un Spirogyra. Bull. de la Soc. bot., 2e sér., t. II (1910), p. 158, avec 7 fig.
308. Nouvelles recherches sur les parasites des racines d'Alnus. Bull. de la Soc. bot., 2e sér., t. II (1910), p. 156.
309. A propos du buste d'Alphonse de Candolle. Bull. de la Soc. bot., 2e sér., t. II (1910), p. 8.
310. Rapport sur le Congrès botanique de Bruxelles en 1910. Bull. de la Soc. bot., 2e sér., t. II (1910), p. 153. En collaboration avec Beauverd.
311. Darstellung von Oxydasen und Katalasen tierischer und pflanzlicher Herkunft. Abderhalden, Handbuch der biochemischen Arbeitsmethoden (Berlin), t. III (1910), p. 42. Methoden ihrer Anwendung.
312. Fossiles de l'ère paléozoïque. Archives des Sc. phys. et nat. (Genève), t. XXX (1910), p. 329.
313. Sur l'origine des Spermaphytes. Archives des Sc. phys. et nat., t. XXX (1910), p. 329.
314. Ed. Actes du Jubilé de l'Université de Genève. Genève, Georg & Co, 1910. In-4o, 395 p.
315. Rapport du recteur pour 1909. Genève 1910.
316. Les hommes de science à l'Académie et à l'Université de Genève au XIXe siècle. Les Jubilés de Genève en 1909 (Atar). Deuxième fascicule (1910).
317. Rapport du recteur pour 1910. Genève 1911.
318. A propos d'un grain de blé. Genève 1911. In-8o. Conférence donnée à l'assemblée générale de la Société des Arts.
319. Principes de botanique. Paris et Genève 1911. In-8o. 842 p. avec 913 fig. et 2 pl. en couleur. Deuxième édition.
320. L'axe du Lepidodendron Brownii [Lepidostrobus Brownii Schpr.]. Bull. de la Soc. bot. (Genève), 2e sér., t. III (1911), p. 5, 8 et 351, avec 7 fig.
321. Ernstiella rufa Chod. Bull. de la Soc. bot., 2e sér., t. III (1911), p. 76. Un nouveau genre de Cyanophycées coccogènes.
322. Remarques sur la floraison de l'Anagyris fœtida. Bull. de la Soc. bot., 2e sér., t. III (1911), p. 351 et 363.
323. Complément au mémoire sur l'axe du Lepidodendron Brownii Brogn. Bull. de la Soc. bot.. 2e sér., t. III (1911), p. 351.
324. Un cas de xénie du raisin et disjonction d'hybride chez une cerise. Bull. de la Soc. bot., 2e sér., t. III (1911), p. 342.
325. Benzonites fusiformis H. Scott. Sur les glandes des Stauropteris burntislandica P. Bertrand. Bull. de la Soc. bot., 2e sér., t. III (1911), p. 350 et 353.
326. Sur l'Orchis Champagneuxi Barn. Bull. de la Soc. bot., 2e sér., t. III (1911), p. 351 et 363.
327. Polygalaceae africanae IV. Englers botanische Jahrbücher (Berlin), t. XLVIII (1911), p. 12.
328. Le mendélisme et son application en horticulture. Journal d'horticulture et de viticulture suisse (Genève), t. VIII (1911), p. 218 et t. IX, p. 1. Deux articles.

329. Le Rhyzohypha Limodori et sa biologie. Bull. de la Soc. bot. (Genève), 2e sér., t. III (1911), p. 350. En collaboration avec Mad. Sigriansky.
330. Nouvelles recherches sur les ferments oxydants.
331. IV. Arch. des Sc. phys. et nat. (Genève), t. XXXIII (1912), p. 70. V. Bull. de la Soc. bot. (Genève), t. IV (1912), p. 58 et 60.
332. La constitution des matières protéiques et un nouveau réactif des protéines et de leurs dérivés. Bull. de la Soc. bot., t. IV (1912), p. 58 et 60.
333. Nouveau réactif des protéines et de leurs dérivés. Arch. des Sc. phys. et nat., t. XXXIII (1912), p. 350.
334. Culture expérimentale du Chlorella variegata. Bull. de la Soc. bot. (Genève), t. IV (1912), p. 374.
335. Systématique rationnelle des algues. Bull. de la Soc. bot., t. IV (1912), p. 5,
336. Recherches sur les gonidies de quelques lichens. Bull. de la Soc. bot. t. IV (1912), p. 6.
337. Une culture pure d'Oscillatoria amphibia. Bull. de la Soc. bot., t. IV. (1912), p. 6.
338. Lichens épiphylles sur le buis de la forêt de Coudrée (Haute-Savoie). Bull. de la Soc. bot., t. IV (1912), p. 246.
339. Sur le dimorphisme des Mucorinées. Bull. de la Soc. bot., t. IV (1912), p. 222 et 228. En collaboration avec Mad. Bresslauer.
340. Ed. Actes de la Société Helvétique des Sciences naturelles, 1912.
341. Recherches sur l'augmentation du poids des plantes. Arch. des Sc. phys. et nat. (Genève), t. XXXIII (1912), p. 100. En collaboration avec A. Monnier.
342. Les pigments des végétaux. Actes de la Société Helvétique des Sciences naturelles (Altdorf), 2e partie. Communication faite à la 95e session de la Société Helvétique des Sciences naturelles tenue à Altdorf en 1912.
343. Réaction des acides aminés. Arch. des Sc. phys. et nat. (Genève), t. XXXIV (1913), p. 272.
344. Les pigments des végétaux. Arch. des Sc. phys. et nat., t. XXXIV (1913), p. 315.
345. Nouvelles recherches sur les ferments oxydants. VI. La tyrosinase est aussi une désamidase. Arch. des Sc. phys. et nat., t. XXXIV (1913). En collaboration avec K. Schweizer.
346. L'Ophrys Botteroni Chod. est-il une espèce en voie de formation? Bull. de la Soc. bot., t. V (1913), avec 2 pl. chromol. hors texte et 7 vign.
347. Sur les propriétés de la tyrosinase. Bull. de la Soc. bot., t. V (1913), p. 40.
348. Remarques sur trois Polygala de l'Europe méridionale. Bull. de la Soc. bot., t. V (1913), p. 104.
349. Polygalaceae novae vel parum cognitae. VIII. Bull. de la Soc. bot., t. V (1913), p. 189, avec 3 fig.
350. Etudes sur les Conjugées. II. Sur la copulation d'un Mougeotia. Bull. de la Soc. bot., t. V (1913), p. 193.
351. Le pays d'origine du blé. Bull. de la Soc. bot., t. V (1913), p. 187.
352. Sur une propriété de la chlorophylle. Bull. de la Soc. bot., t. V (1913), p. 234.
353. A grain of wheat. Popular Science Monthly (Washington), t. LXXXII (1913).
354. Voyage d'études géobotaniques au Portugal. Globe (Genève). 1913.
355. Monographies d'algues en culture pure. Matériaux pour la flore cryptogamique suisse (Berne), t. IV, fasc. 2, avec 9 pl. et 201 dess.
356. Remarques sur quelques Polygala espagnols. Boletin de la Societad Aragonesa de ciencias naturales (Saragosse), t. XII (1913), p. 154—166.
357. Über die desamidierende Wirkung der Tyrosinase. (Avec K. Schweizer.) Biochemische Zeitschrift, Berlin (1913), Bd. 57, p. 430—436.
358. Polygalaceae novae. Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie, herausgegeben von A. Engler, 1904, Bd. 52, p. 70—85.
359. Polygalaceæ. Mededeelingen van's Rijks Herbarium, Leiden (1914), N° 27, p 26—31.

360. Über den Nachweis von Peptiden im Harn, mittels der p. Kresol-Tyrosinase-Reaktion. (Avec R. Kummer.) Biochemische Zeitschrift 65 (1914), p. 392.
361. William Barbey-Boissier (1842—†1914). Notice biographique (avec portrait en couleurs). Bull. de la Soc. bot. de Genève (1914), 2e sér., vol. VI, p. 220—240.
362. La notion scientifique de l'espèce. Ibid. (1914), vol. VI, p. 83—85.
363. La notion d'espèce et les méthodes de la Botanique moderne. Revue de l'Université de Bruxelles (1914), vol. IX, p. 721—744.
364. Die geographische Gliederung der Polygala-Arten in Afrika. Botanische Jahrbücher für Systematik, Pflanzengeschichte und Pflanzengeographie, herausgegeben von A. Engler. Bd. 50, Supplementband, Festband für A. Engler (1914), p. 111—123.
365. Rapport présenté à la Société académique sur l'activité du Jardin et du Laboratoire alpins de la Linnaea en 1915. Rapport de la Société académique de Genève, exercice 1914/15.
366. Observations sur le Micranthemum orbiculatum Michx. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1915, 2e sér., vol. III, p. 10.
367. Sur le Digitalis purpurea «Plante calcifuge». Université de Genève, Institut de Botanique, Prof. Dr Chodat. 9e sér., 1er fascicule, 1915, p. 7—16.
368. Les espèces du genre Prosopanche. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1915, 2e sér., vol. VII, 1915, p. 65.
369. Sur la valeur morphologique de l'écaille dans le cône de Pinus Laricio (avec 4 vignettes). Ibid., 1915, p. 67.
370. Le Jardin botanique alpin et le Laboratoire de Botanique alpine de la «Linnaea» à Bourg-St-Pierre (1700 m.), Valais. Travaux exécutés en 1915 (10 vignettes). Ibid., 1915, p. 188—211.
371. A propos des ovaires infères (Cydonia vulgaris). Ibid., 1915, p. 226.
372. Rapport sur le concours pour le prix Plantamour-Prevost. Séance solennelle de distribution des prix. Rapports du recteur et des jurys. Université de Genève. Genève, impr. Kündig, 1915, p. 37—39.
373. Muraltiae novae, in Beitrag zur Kenntnis der afrikanischen Flora (H. Schinz). Vierteljahrsschrift der Naturforschenden Gesellschaft in Zürich 1916, Bd. 61, p. 609.
374. La luminescence de deux bactéries. (Avec M. de Coulon.) Arch. des Sc. phys. et nat., Genève 15 mars 1916, 121e année, 4e période, t. XLI, no 3, p. 237.
375. La végétation du Paraguay. Résultats scientifiques d'une Mission botanique suisse au Paraguay (avec W. Vischer).
   1er fascicule, avec 3 planches en couleurs (Pl. I—III) et 123 vignettes dans le texte, p. 1—157. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1916, 2e sér., vol. VIII, p. 83—160, 186—264.
      I. Climatologie et géographie physique.
      II. Solanacées (avec W. Vischer).
      III. Hydnoracées.
      IV. Broméliacées (avec W. Vischer).
   2e fascicule, avec 4 planches (Pl. IV—VII) et 103 vignettes dans le texte, p. 158—290. Ibid., vol. IX, p. 165—244.
      V. Malpighiacées (avec W. Vischer).
      VII. Géobotanique et systématique des Malpighiacées.
      VI. Podostémacées (avec W. Vischer).
      VII. Bignoniacées.
   3e fascicule, avec 52 vignettes dans le texte, p. 291—379. Ibid., 1919, vol. XI, p. 211—299.
      VIII. Apocynacées.
      IX. Urticiflores (avec W. Vischer).
      X. Aroïdées (avec W. Vischer).

4e fascicule, avec 23 vignettes dans le texte, p. 381—410. Ibid., 1920, p. 25—54.
[XI]. Ombellifères.
5e fascicule, avec 25 vignettes dans le texte, p. 411—472. Ibid., 1920, vol. XII, p. 157—218.
XI [XII]. Borraginacées.
6e fascicule, avec 51 vignettes dans le texte, p. 473—509. Ibid. I, 1925, vol. XVII, p. 126—164.
XIII. Nyctaginacées (avec L. Rehfous).
7e fascicule, avec 38 vignettes dans le texte. Ibid., 1926, vol. XVIII, fasc. 3, p. 246—294.
XIV. Amarantacées (avec L. Rehfous).

376. Sur l'isogamie, l'hérétogamie, la conjugaison et la superfétation chez une algue verte. Arch. des Sc. phys. et nat., 15 février 1916, 121e année, IVe période, t. XLI, n° 2, p. 155—157.
377. Biologie végétale au printemps à Sion (résumé). Bull. de la Soc. bot. de Genève 1916, 2e sér., vol. VIII, p. 170—171.
378. La biologie des plantes (plantes aquatiques). Genève, Edition Atar, 1917, 1 vol., 311 p., 16 pl. en couleurs et 168 fig. dans le texte.
379. Un voyage botanique au Paraguay. Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft. 99. Jahresversammlung vom 9. bis 12. September 1917 in Zürich (paru en 1918), p. 68—86.
380. Ferments et médicaments, une méthode pour distinguer les dialysés et les teintures. Journal suisse de pharmacie, Zurich, 6 mars 1919, n° 10, p. 57.
381. Inauguration de l'Herbier Boissier, à l'occasion de son transfert à l'Université. Dies academicus. Séance de distribution des prix de concours. Rapports du recteur et des jurys. Université de Genève. Genève, imprimerie Kundig, 1919, p. 85—94.
382. Casimir de Candolle (1836—1918). Notice biographique. Arch. des Sc. phys. et nat., 1919, 124e année, 5e période, vol. V, p. 5—28.
383. La panachure et les chimères dans le genre Funkia. Compte-rendu des séances de la Société de physique et d'histoire naturelle de Genève, août—décembre 1919, vol. XXXVI, n° 3, p. 81—85.
384. Sur quelques faits de géographie économique à Bourg-St-Pierre (Valais). Bull. de la Soc. bot. de Genève 1919, 2e sér., vol. XI, p. 30—41.
385. Sur un Glaucocystis et sa position systématique (avec 2 vignettes). Ibid., 1919, p. 42—49.
386. La floraison du Lilium Martagon. Ibid., 1919, vol. XI, p. 50—59.
387. Hugueninia tanacetifolia. Biologie florale. Ibid., 1919, vol. XI, p. 60—61.
388. Une nouvelle théorie de la Myrmécophilie. (Avec Lusi Carisso.) Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève, janvier—mars 1920, vol. XXXVII, n° 1, p. 9—12.
389. Le Cneorum trimerum (Urb.) Chod. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1920, 2e sér., vol. XII, p. 23—24.
390. Algues de la région du Grand-St-Bernard. Ibid., 1920, 2e sér., vol. XII, p. 293—305.
391. Augustin-Richard-Emile de Candolle. Notice biographique. Arch. des Sc. phys. et nat., 1920, 5e période, vol. II, p. 170—175.
392. Mutation chez le genre Pfaffia. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1920, vol. XVIII, p. 204.
393. Matériaux pour l'histoire des algues de la Suisse. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1921, 2e sér., vol. XIII, p. 66—114.
394. La génétique dans un croisement de poules. Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève, janvier—mars 1921, vol. XXXVIII, n° 1, p. 17—21.
395. Principes de botanique. Genève, Atar, 1921, 3e édit., 878 p. et 921 fig. dans le texte.

396. Nouvelles recherches sur la tyrosinase. (Avec F. Wyss.) Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève, janvier—mars 1922, vol. XXXIX, n° 1, p. 22 –26.
397. Sur un type d'oxygénase répandu dans le règne végétal (flavone peroxydée, quercitrine). Ibid., avril—juillet 1922, vol. XXXIX, n° 2, p. 116—123.
398. Le mécanisme de la division cellulaire (avec 5 fig. dans le texte). Bull. de la Soc. bot. de Genève 1922, 2e sér., vol. XIV, p. 50—62.
399. Sur la localisation intracellulaire d'une oxydase et la localisation en général. Comptes-rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des Sciences de Paris, 1922, t. CLXXV, p. 252—255.
400. Sur l'analogie des Anthocyanes et des Flavones. (Avec E. Rouge.) Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève, janvier—mars 1923, vol. XL, n° 1, p. 16—19.
401. Algues de la région du Grand-St-Bernard, avec 13 vignettes (Avec J. Zender.) Bull. de la Soc. bot. de Genève 1923, 2e sér., vol. XV, p. 33—48.
402. Collaboration pour l'Entremont et le Grand-St-Bernard à Pflanzengeographischer Exkursionsführer für eine botanische Exkursion durch die Schweizeralpen (Zürich — Pilatus — Domleschg — Nationalpark — Berninagebiet—Puschlav—Tessin—Wallis—Berner Oberland), redigiert von E. Rübel und C. Schröter, Zürich. Rascher & Cie, 1923.
403. Darstellung und Nachweis von Oxydasen und Katalasen pflanzlicher und tierischer Herkunft. Methoden ihrer Anwendung. Abderhalden, Handbuch der biologischen Arbeitsmethoden, Urban und Schwarzenberg, Berlin und Wien, 2e édit., 1923, 90 p. et plusieurs fig. dans le texte.
404. Essais d'acclimatation de céréales hâtives dans un village valaisan situé à la limite supérieure de cette culture, 1923, Bourg-St-Pierre. La Linnaea. Bull de la Soc. bot. de Genève 1923, 2e sér., vol XV, p. 49—57.
405. L'endémisme alpin et les réimmigrations post-glaciaires. Verhandlungen der Naturforschenden Gesellschaft in Basel, 1923, Bd. XXXV, I. Teil, p. 69—82.
406. La théorie du divergent et les enchaînements des plantes vasculaires. I. Primofilices. Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève, janvier – mars 1924, vol. XLI, n° 1, p. 20—25. Arch., Genève 1924.
407. Les gonidies des lichens et la lichénine. (Avec Mlle L. Chodat.) Ibid., avril—juillet 1924, vol. XLI, n° 2, p. 74—76.
408. La caryocinèse et la réduction chromatique observées sur le vivant. Ibid., avril—juillet 1924, vol. XLI, n° 2, p. 96—99.
409. A propos du centenaire du Protococcus viridis Ag. (Avec F. Chodat.) Ibid., avril –juillet 1924, vol. XLI, n° 2, p. 105—108.
410. Sur la spécificité des amidons. (Avec J. W. Ross et M. Philia.) Ibid., avril – juillet 1924, vol. XLI, n° 2, p. 122—126.
411. Sur les organismes verts qui vivent en symbiose avec les Turbellariées rhabdocèles. Ibid., août—décembre 1924, vol. XLI, n° 3, p. 130—132.
412. Constantin Topali (In memoriam), avec un portrait. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1924, 2e sér., vol. XVI, p. 33—35.
413. Georges Schweinfurth. Notice nécrologique. Journal de Genève, 3 octobre 1925.
414. Sur la réalité de la chiasmatypie dans la cinèse de maturation de l'Allium ursinum. Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève, janvier—mars 1925, vol. XLII, n° 1, p. 4—8
415. Constantin Topali (In memoriam). Dies Academicus. Séance de distribution des prix de concours. Rapports du recteur et des jurys. Université de Genève. Genève, imprimerie Kundig, 1925, p. 29—37.
416. La chiasmatypie et la cinèse de maturation dans l'Allium ursinum. (Etude génétique cytologique.) Bull. de la Soc. bot. de Genève 1925, vol. XVII, p. 3—32.
417. Rapport sur l'activité scientifique de la Société botanique depuis l'époque de sa fondation jusqu'à 1925. Ibid., 1925, 2e sér., vol. XVII, p. 365—377.

418. Esquisse planctologique de quelques lacs français, avec 14 vignettes dans le texte. (Avec F. Chodat.) Festschrift Carl Schrœter, Veröffentlichungen des Geobotanischen Instituts Rübel, Zürich 1925, 3. Heft, p. 436—459.
419. Sur une coccolithophoridée d'eau douce. (Avec A. R. Rosillo.) Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève, janvier—mars 1925, vol. XLII, n° 1, p. 51—53.
420. Sur une nouvelle synthèse du crésol-azur et le comportement de la tyrosinase. (Avec E. Rouge.) Ibid., avril—juillet 1925, vol. XLII, n° 2, p. 115—118.
421. Sur quelques plantes nouvelles ou peu connues de l'Entremont (observations faites à la Linnaea). Bull. de la Soc. bot. de Genève 1925, 2e sér., vol. XVII, p. 181—200.
422. Algues de la région du Grand-St-Bernard. (Avec des contributions de Mlles Dr Raineri, K. Drew.) Ibid., 1925, vol. XVII, p. 202—217.
423. Quelques hybrides de l'Entremont. (Avec Miss K. Massey.) Ibid., 1925, vol. XVII, p. 217—243.
424. Scenedesmus, étude de génétique, de systématique expérimentale et d'hydrobiologie. Revue d'hydrologie, Aarau 1926, 3e année, nos 3, 4, p. 71—258, avec 162 vignettes dans le texte.
425. La pollinisation et les réponses électriques. (Avec S. A. Guha.) Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève, avril—juillet 1926, vol. XLIII, n° 2, p. 105—111.
426. Sur le genre Bitrichia Woloszinska. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1926, 2e sér., vol. XVIII, p. 160.
427. Le genre Phaeoplaca Chodat (1925) = Plachochrysis Geitler (1926). Ibid., 1926, vol. XVIII, p. 295.
428. La placentation et les enchaînements des plantes vasculaires. Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève 1926, vol. XLIII, n° 2, p. 82.
429. Fossiles du pliocène (résumé). Bull. de la Soc. bot. de Genève 1926, vol. XVIII, p. 311.
430. Stations nouvelles pour le massif du Grand-St-Bernard. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1927, vol. XIX, fasc. 1, p. 280.
431. Sur l'apparition subite de deux algues vertes nouvelles dans le plancton du lac de Genève. Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève 1927, vol. XLIV, n° 2, p. 66.
432. (Avec W.-H. Schopfer.) Carotine et Sexualité. Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève 1927, vol. XLIV, n° 3, p. 176.
433. Sur le plancton du lac de Genève. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1927, vol. XIX, p. 354.
434. La Botanique dans l'Amérique du Nord (résumé). Bull. de la Soc. bot. de Genève 1927, vol. XIX, p. 350.
435. La méthode sero-diagnostique utilisée en botanique (résumé). Bull. de la Soc. bot. de Genève 1927, vol. XIX, p. 358.
436. Les clones chez les Algues inférieures. Sonderabdruck aus den Verhandlungen des V. Internationalen Kongresses für Vererbungswissenschaft, Berlin 1927. Supplementband der Zeitschrift für induktive Abstammungs- und Vererbungslehre, Leipzig 1928.
437. L'Horticulture et la Science moderne. Revue Horticole Suisse. Genève, I. 1927
438. (Avec H. Evard.) Sur la répartition et la localisation de la Tyrosinase chez les végétaux supérieurs. Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève 1928, vol. XLV, n° 1, p. 52.
439. (Avec Alice Senglet.) Sur le sapécage du Maté et la présence de ferments dans l'Ilex paraguariensis. Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève 1928, vol. XLV, n° 1, p. 55.
440. Sur les phases d'action de la Tyrosinase dans la réaction du crésol-azur. Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève 1928, vol. XLV, n° 2, p. 100.

441. (Avec Florencio Bustinza.) Sur la pseudo-peroxydase, un nouveau ferment oxydant indirect, agissant par le moyen du peroxyde d'hydrogène. Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist nat. de Genève 1928, vol. XLV, n° 2, p. 103.
442. Une singulière famille de plantes désertiques. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1928, vol. XX, p. 468.
443. La flore de Californie et ses endémismes. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1928, vol. XX, p. 401.
444. Le Dr L. Viret. Notice nécrologique. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1928, vol. XX, p. 463.
445. La mutation généralisée et les mutations chez le Chlorella rubescens Chod. Compte-rendu des séances de la Soc. de phys. et d'hist. nat. de Genève 1929, vol. XLVI, n° 1, p. 31.
446. La mutation généralisée (résumé). Bull. de la Soc. bot. de Genève 1929, vol XXI, p. 288.
447. Polygalaceae. University of California Publications in Botany, vol. XV, april 1929.
448. Some facts of morphological continuity as shown by a comparison of fossil and living plants. Proceedings of the International Congress of Plant Sciences I, 1929, p. 487—496.
449 Préface à l'Etude sur les mouvements périodiques des feuilles d'Oxalis. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1930, vol. XXII.
450. Préface aux Reliquiae Aaronsohnianae Bull. de la Soc. bot. de Genève 1930, vol. XXII, p. 126—127.
451. La Symbiose des Lichens et la théorie de la spécificité en général. Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft, St. Gallen, 1930.
452. Les Staurosomes à la diakinèse. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1931, vol. XXII, p. 520.
453. Nécrologie. John Briquet. Journal de Genève, octobre 1931.
454. Réplique à M. Hakansson. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1931, vol. XXIII, p. 506.
455. Nécrologie du Prof. Kniep. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1931, vol. XXIII, p. 532.
456. Sur quelques algues nouvelles du plancton du lac de Genève. Recueil de Travaux cryptogamiques dédiés à Louis Mangin. Paris 1931.
457. Rapport du Directeur du Bull. de la Soc bot. de Genève, 1916—1932/33.
458. Le genre Monnina et sa répartition géographique. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1932, vol. XXIV, p. 246.
459. Un nouveau type de Plancton (Bachmanniella planctonica Chod. nov. gen., nov. spec.). Bull. de la Soc. bot. suisse 1933, tome 42, cahier 2.
460. Sertum Monninarum. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1934, vol. XXV, p. 198.
461. Bibliographie: Index Londinensis du Dr O. Stapf. Bull. de la Soc. bot. de Genève 1934, vol. XXV, p. 326.
462. Rapport du Directeur du Bulletin pour 1932/33. Bull. 1934, vol. XXV, p. 309.