



*Dictionnaire historique des membres de la société linnéenne
de Lyon
et des sociétés Physiophile de Lyon, d'études scientifiques de Lyon,
botanique de Lyon et d'anthropologie de Lyon réunies*

FAIVRE Jean Joseph Augustin Ernest

Né le 16 mars (06 mars ; 17 mars, Roux) 1827 à Pontailier-sur-Saône, Côte-d'Or.
Décédé le 24 juin 1879 à Lyon, Rhône, renversé par une voiture.



Archives nationales. Base Léonore

Biographie

Médecin. Professeur d'université. Physiologiste. Botaniste. Entomologiste.

Fils de Jean Auguste Hilaire Faivre (1798-1872), notaire et juge Paix et de Catherine Ernestine Dumont.

Études au lycée de Dijon.

1845. Études de droit à Paris, mais attiré par les sciences naturelles et la médecine.

1846. Baccalauréat Études ès-sciences. Études juridiques et scientifiques.

1849. Licencié en droit. Externe des hôpitaux de Paris. Médaille d'or pour son dévouement lors de l'épidémie de choléra à Paris. Fondation d'une association *La famille O'Connel*, traitant les questions philosophiques et religieuses. Donne des cours à l'école des Carmes et au collège Stanislas où il se lie à P. Gratry, directeur honoraire du collège.

1850. Licencié ès sciences naturelles.

Essai d'enseignement à l'école des Carmes et au lycée Stanislas.

1852. Lauréat de l'École pratique.

1853. Docteur en médecine. Un des fondateurs des *Annales de la Société de Biologie*.

1854. Accompagne Gratry en Allemagne, intérêt pour les travaux scientifiques de Goethe.

Recherches sur le système nerveux des invertébrés dans le laboratoire de Flourens.

1856. Docteur es sciences à Paris.

Médecin du bureau de bienfaisance du dixième arrondissement et visiteur des salles d'asile.

1857. Chaire de minéralogie et géologie à la faculté des sciences de Lille.

1857-1858. Prix de l'Académie pour quatre de ses mémoires.

1858. Professeur suppléant de sciences naturelles à Lille.

1858. Professeur de botanique à la faculté des sciences de Lyon (succession de Seringe),

directeur du Jardin botanique de Lyon.
 1860. Professeur titulaire.
 1861. Mariage avec Louise Ursule Devallée.
 1862. Suppléance de Flourens au collège de France.
 1867. Chevalier de la légion d'honneur.
 1868. Retour à Lyon.
 1869. Doyen de la faculté des sciences de Lyon.
 Membre fondateur du comité de rédaction du *Lyon médical*.
 Collaborateur de la *Revue européenne*, recueil littéraire, scientifique et politique.

Sources biographiques

- Anonyme 1873. Séance du 8 mars 1872. Membres fondateurs. Élection du bureau. *Ann. Soc. Bota. Lyon*, 1872 : 77-80. Membres fondateurs s'étant excusés, par lettre, de ne pouvoir assister à cette séance : Faivre.
- Anonyme 1873. Bureau pour l'année 1873. Membres titulaires. Membres correspondants. *Ann. Soc. Bota. Lyon*, 1872 : X-XVI. Faivre (Ernest), p. XII.
- Anonyme 1875. Liste des membres de la commission météorologique de Lyon. *Ann. Soc. agr. Lyon*, 4e sér. VII : 913.
- Anonyme 1879. Société d'études scientifiques de Lyon. Composition du bureau. Sociétés correspondantes. *Bull. Soc. Etud. sci. Lyon*, IV : 3-9. Faivre (E.), p. 3.
- Bange C. 2009. Darwin et sa théorie, vus par les naturalistes lyonnais. *Mém. Acad. Lyon*, 9 : 37-47.
- Bange C. 2017. Faivre Ernest (182-1879), p. 500-503. Saint-Pierre Dominique ed. 2017. *Dictionnaire des Académiciens de Lyon. 1700-2016*. Lyon, Edition de l'Académie, 1369 p.
- David L. 2000. *L'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Art de Lyon 1700-2000. Trois siècles d'histoire lyonnaise*. Éditions lyonnaises d'Art et d'histoire, Lyon, 477 p.
- Desjardins Tony 1880. Éloge funèbre de Faivre. *Mém. Acad. Lyon*, 26.
- Gérard R. 1896. *La botanique à Lyon avant la révolution et l'histoire du jardin botanique municipal de cette ville*. Paris, Masson. Faivre, p. 72-77.
- Heinrich Guillaume A. 1880. Nécrologie. *Mém. Acad. Lyon*, 24 : 117-132.
- Merget Antoine E. 1876. *Le jardin botanique de Lyon sous la direction de M. Ernest Faivre, doyen de la Faculté des sciences*. Lyon, Vve Chanoine, 28 p.
- Roux Cl. 1914. Histoire comparée et résumée des Écoles centrales du Rhône et de la Loire (1796-1803) et de leurs jardins botaniques. *Annales de la Société linnéenne de Lyon*, tome 60, Année 1913 : 161-189.
- Saint-Lager 1880. Nécrologie : Thévenin Jean-Marie, Duchamp Lazare-Gabriel, Piaton Pierre, Faivre Ernest, Gacogne Alphonse. *Ann. Soc. Bota. Lyon*, Comptes rendus des séances, 1878-79, 331-332. Faivre (Dr Ernest), p. 186.
- Tort P. 1996. *Dictionnaire du darwinisme*, 2 : 1614-1615.
- Vivian-Morel V. J J. 1879. Nécrologie : Ernest Faivre. *Lyon Horticole*, n° 7, 3 p. http://horti-lyon.crba.fr/fichiers/ho_nec_94.pdf

Publications

Soixante-dix notes et mémoires sont répertoriées dans le *Catalogue of scientific papers*.

1848. [De Usufructu... (Dig. 7,1). Code de commerce (art. 67-68). Du contrat de mariage...] Thèse pour la licence 19-12-1848 par J. J. A. E. Faivre, né à Pontailleur (21). Paris, Léautey, 36 p. Th. licence Droit, Paris.
1853. *Des granulations méningiennes*. Thèse Médecine, Paris N ° 142. Paris.
1853. Observations sur les granulations méningiennes ou glandes de Paccini. *Ann. Sci. Nat., Zool.*, 20 : 321-333. [Biodiversity Heritage Library \(BHL\)](#)
1854. Considérations anatomiques sur l'appareil pneumatique de certains poissons. *C. R. Soc. Biol.*, 6 : 1-4.
1855. Observations histologiques sur le grand sympathique de la Sangsue médicinale. *Ann. sc. nat.*, ser.4, 4 : 249-261. [BHL](#)
1856. *Études sur l'histologie comparée du système nerveux chez quelques annélides*. Paris, L. Martinet, 1856, 107 p. Thèse présentée à la Faculté des sciences de Paris.
1856. Études sur l'histologie comparée du système nerveux de quelques annélides. *Ann. sc. nat.*, ser. 4 (5) : 337-374 ; 4 (6) : 16-82. [BHL](#).
1857. Du cerveau des Dystiques considéré dans ses rapports avec la locomotion. *Annales des Sciences Naturelles, Zool.*, 8 : 245-274. [BHL](#).
1857. Du cerveau des Dystiques considéré dans ses rapports avec la locomotion. *Comptes rendus hebdomadaires des séances de l'Académie des sciences*, Paris, 44, 45 : 721-722 ; 2-5.
1857. Études sur le conarium et les plexus choroïdes chez l'homme et les animaux. *Annales des sciences naturelles*, 4e série, Zoologie. T. VII, 39 p.
1857. Études sur la constitution chimique des éléments et des tissus nerveux chez la sangsue médicinale. *Archives générales de médecine*.
1857. Études sur l'histologie comparée du système nerveux chez quelques animaux inférieurs. *Annales des sciences naturelles*, 4ème série, t.5 et 6, 106 p. Paris, J. B. Baillière et fils.
1858. Du cerveau des Dytisques, considéré dans ses rapports avec la locomotion. *Ann. Sc. Nat., Zool.*, 9 : 23-51.
1859. Études sur la physiologie des nerfs crâniens chez le dytisque. *Annales des sciences naturelles*, 4e série, Zoologie, IX : 23-51. [BHL](#).
1859. Étude historique et d'une introduction sur les progrès des sciences naturelles depuis le commencement du XIXe siècle. Introduction à *Oeuvres complètes de Buffon*. Nouvelle éd. Tome quatrième. Paris, J. Poulain. [Gallica](#).
1860. *La Question des générations spontanées, discours de réception*, lu à l'Académie impériale des sciences, belles-lettres et arts de Lyon, dans sa séance publique du 10 juillet 1860. *Mém. Acad. Lyon*, 10 : 154-172. Lyon, Rey et Sézanne, 20 p.
1860. De l'influence du système nerveux sur la respiration des Dytisques. *Ann. Sci. Nat., Zool.*, 13 : 320-336. [BHL](#).
1860. Note sur la floraison et le développement de la hampe de l'*Agave densiflora*. *Annales de la Société impériale d'agriculture, d'histoire naturelle et des arts utiles de Lyon*, 7 p.
1860. Note sur le pollen et le mécanisme de fécondation chez les *Gloxinia*. *Bull. Soc. Bot. Fr.*, 7 772-774.
1861. Recherches sur les propriétés et les fonctions des nerfs et des muscles de la vie organique chez le Dytisque. *C. R. hebdo. Acad sci.*, Paris, 52 : 651-.
1861. Recherches sur les modifications que subissent après la mort, chez les Grenouilles, les propriétés des nerfs et des muscles. *Ann. sc. nat.*, ser.4, 16 : 337-358. [BHL](#).
1862. *Oeuvres scientifiques de Johan Wolfgang Goethe*. Analysées par Ernest Faivre, Traduction nouvelle par Jacques Porchat, 444 p. [Consultable sur Gallica](#).

1862. Recherches sur les propriétés et les fonctions des nerfs et des muscles de la vie organique chez le Dytique. *Ann. sc. nat.*, ser.4, 17 : 329-361. BHL.
1863. Recherches expérimentales sur la distinction de la sensibilité et de l'excitabilité dans les différentes parties du système nerveux d'un insecte, le *Dytiscus marginalis*. *C. R. Acad. Sci.*, 56 : 472-475.
1863. Recherches expérimentales sur la distinction de la sensibilité et de l'excitabilité dans les différentes parties du système nerveux d'un insecte, le *Dytiscus marginalis*. *Revue et Magasin de Zoologie pur et appliqué*, Paris, 15(26) (3) : 137-141.
1863. Considérations sur la variabilité de l'espèce et sur ses limites dans les conditions d'existence. *Mém. Acad. Lyon*, 13 : 247-311.
1863. *Leçon d'ouverture du cours d'histoire naturelle des corps organisés*. Paris, P. Dupont, 11 p.
1863. Guide pratique du travail des mutations dans les communes, recueil élémentaire contenant les principes de l'assiette des contributions directes et des taxes assimilées. Paris, Vve Berger-Levrault et fils, 317 p.
- 1863-1871. *Revue des cours scientifiques de la France et de l'étranger*. Paris, Germer Baillière.
1864. Expériences sur le système nerveux des insectes. *Ann. sc. nat.*, ser.5, 1 : 89-104. BHL
1864. *Leçon d'ouverture du cours d'histoire naturelle des corps organisés*.
1864. *Considérations sur la variabilité de l'espèce et sur ses limites dans les conditions actuelles d'existence*, Lyon, Rey et Sézanne, 65 p.
1866. Recherches sur les gaz du murier et de la vigne, les parties qui les renferment, les changements que la végétation y détermine. *Mém. Acad. Lyon*, 15 :
1868. *La variabilité des espèces et ses limites*. Paris, G. Baillière, XV-183 p.
1868. Claude Bernard et ses travaux. *Le Correspondant*, 10 avril 1868
1870. Sur l'ovule et sa nature morphologique chez le *Primula sinensis*. *Mém. Acad. Lyon*, 17.
1870. Une session de l'Association britannique pour l'avancement des sciences. *Mém. Acad. Lyon*, 17.
1871. *De quelques travaux récents sur les corps organisés flottants dans l'atmosphère*, discours prononcé à la séance de rentrée des Facultés [de Lyon], le 21 novembre 1871, par M. E. Faivre. Lyon, Vingtrinier, 15 p.
1871. Expériences sur les plaies de l'écorce par incisions annulaires et sur leurs effets suivant diverses conditions physiologiques. *Annales des sciences naturelles*, 5e série, Botanique, XII, 26 p.
1872. *Critique des expériences de M. Faivre sur la circulation de la sève physiologie végétale*. Lyon, Société d'agriculture.
1872. Recherches sur les modifications que subissent après la mort, chez les grenouilles, les propriétés des nerfs et des muscles. *Annales des sciences naturelles*, 4e série, Zoologie, XVI : 337-358.
1874. Observations sur la fécondation du *Geonoma Martii* (Wendl.) et du *Carludovica rotundifolia* (Wendl.). *Mém. Acad. Lyon*, 20. Avec Gaulin F.
1874. L'Effeuillement du mûrier, études physiologiques. *Mém. Acad. Lyon*, XXI, 28 p.
1875. Recherches sur les fonctions du ganglion frontal chez le *Disticus marginalis*. *C. R. Acad. Sci.*, 80 : 1332-1335.
1876. Études sur les cellules spiralées de la fleur du *Stenocarpus Cunninghamii* Hook., *Agnostus sinuatus* All. Cun. *Bulletin de la Société botanique de France*, XXII : 118-123.

1876. Études physiologiques sur l'effeuillement chez le mûrier. *Mém. Acad. Lyon*, 21.
 1877. Études sur les urnes du *Nepenthe distillatoria* (L.). *Mém. Acad. Lyon*, 39 p.
 1878. Recherches sur la structure, le mode de formation et sur quelques points relatifs aux fonctions des urnes chez le *Nepenthes distillatoria* (L.). *Mém. Acad. Lyon*, 22.
 1878. Compte rendu des travaux de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon. Rédacteur Faivre Ernest.



Cours de botanique appliquée à l'horticulture donné par monsieur Faivre, directeur du Jardin Botanique de Lyon. Archives municipales. Horti-Lyon

1879. Études sur les lactifères et le latex pendant l'évolution germinative normale chez l'embryon du *Tragopogon porrifolius*. *Mém. Acad. Lyon*, 23.
 1879. Recherches sur la formation du latex et des lactifères pendant l'évolution germinative chez l'embryon du *Tragopogon porrifolius*. *C. R. Acad. Sci.*, 88, 269-.

1879. Compte-rendu des travaux de l'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon] pendant l'année 1878. Lyon, C. Riotor, 18 p.
S. l. s. n. Influence des milieux sur la variabilité des espèces. *Revue des cours scientifiques de la France et de l'étranger*, 22-27.
Recherches sur les gaz de la Vigne et du Murier.
Le rôle du latex chez le *Ficus elastica*..

Manuscrits

Manuscrits, archives, collections iconographiques, œuvres d'art et objets de collection du Muséum national d'histoire naturelle :

1857. Faivre (Dr Ernest). Ms 2601 / 1126.
1863. Faivre Ernest, Ms 2644 / 152. (Fragments de la correspondance entomologique de Etienne Mulsant, Ms 2644).
1864. Faivre Ernest Ms 2826 / 269-270.
1870. Faivre Ernest. Ms CRY 493 / 701. Lettre à Henri Bordère (1825-1889).
1875. Faivre Ernest. Ms 2473 / 296-297
Manuscrits de l'Institut de France :
Faivre Ernest, Ms 2443 / XVII / 702-713

Affiliation à des Sociétés savantes

Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon, Membre 1859, secrétaire classe sciences 1861-1878, Rédacteur, 1878, Président 1787-1879.

Association horticole lyonnaise, membre 1872. Président 1872-1879.

Commission météorologique de Lyon, membre 1874.

Société botanique de France, membre 1854.

Société botanique de Lyon, Membre fondateur en 1872.

Société d'agriculture de Lyon, Membre 1860.

Société d'études scientifiques de Lyon, Membre honoraire 1878.

Société de Biologie, Membre fondateur 1848. Secrétaire

Société de géographie de Lyon, Membre fondateur 1873.

Ressources en ligne

***Acta Societatis Linneanae Lugdunensis* Télé-bibliothèque « Faivre »**

www.linneenne-lyon.org/spip3/spip.php?article53

Faivre, Ernest

http://horti-lyon.crba.fr/grille_personnalites.php

Faivre Ernest Jean Joseph Augustin

<https://cths.fr/an/savant.php?id=100450>

Faivre Ernest. Correspondance (Calames)

<http://www.calames.abes.fr/pub/#details?id=Calames-2010241521360610>

Rédacteurs

Martine François, Raymond Ramousse.

Journal des modifications :

20/10/2019 - RAMOUSSE Raymond : m

26/07/2018 - RAMOUSSE Raymond : m

27/11/2013 - RAMOUSSE Raymond : m
05/05/2012 - FRANÇOIS Martine : m
08/01/2012 - FRANÇOIS Martine : m
31/10/2011 - FRANÇOIS Martine : m
21/09/2008 - FRANÇOIS Martine : c

Citation

François Martine et Ramousse Raymond 2008. Faivre Ernest (1827-1879). *Dictionnaire historique des membres de la société linnéenne de Lyon et des sociétés Physiophile de Lyon, d'études scientifiques de Lyon, botanique de Lyon et d'anthropologie de Lyon réunies.*
<https://www.linneenne-lyon.org/depot6/6-4241.pdf>