



*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*

## **JUSSIEU Joseph de**

Né le 3 septembre 1704 à Lyon, Rhône.

Décédé le 11 avril 1779 à Paris.

### **Biographie.**

Botaniste. Ingénieur. Médecin. Voyageur.

Fils de Laurent Jussieu (1651-1718), pharmacien et de Lucie Cousin (1661 ?-1753).  
Dernier des 16 enfants. Frère d'Antoine et de Bernard.

Étudie la médecine et les sciences naturelles à Lyon et à Paris.

Il hésita entre la botanique, la médecine et la profession d'ingénieur et se décida pour la botanique chère à ses frères.

1735. Voyage au Pérou comme botaniste accompagnant les astronomes de l'Académie Bouger et Charles Marie de La Condamine, lors de l'expédition chargée de mesurer à l'équateur l'arc du méridien. Envoyant plantes et graines récoltées. Observation des arbres donnant le quinquina et réalisa des extraits.

1742. nommé adjoint botaniste.

1743. Associé botaniste.

1745. Lors du retour en France de ces confrères, il reste en Amérique pour continuer ses études naturalistes et rechercher les plantes décrites par le père Plumier. Il est d'abord retenu en ville pour profiter de sa qualité de médecin et lutter contre une épidémie, puis des maladies jusqu'en 1747. Puis, il sillonne le Pérou et l'Équateur, prospecte longuement les rives du lac Titicaca.

1758. Associé vétérinaire.

1771. Retour en France dans un état de délabrement général, et ayant perdu la mémoire et presque tous les résultats de ses voyages. Il est resté 36 ans en Amérique du Sud.

Il vécut avec son frère Bernard, puis après la mort de ce dernier reçut les soins de ses neveux.

Il a introduit l'héliotrope du Pérou (*Heliotropium peruvianum*) et a contribué à la connaissance du quinquina.

### **Sources biographiques**

Allorge Lucile et Ikor Olivier 2008. *La fabuleuse odyssée des plantes. Les botanistes voyageurs, les jardins des plantes, les herbiers*. Paris, Éditions Jean-Claude Lattès, 2008 - p. 285 à 299

Audelin L. 1987. *Les Jussieu. Une dynastie de botanistes au XVIIIe siècle (1680-1789)*. Thèse de l'École nationale des Chartes.

Audelin L. 1987. Les origines lyonnaises de la réussite sociale des Jussieu. Comptes rendus du 112e Congrès national des Sociétés savantes, Lyon, 1987, *Histoire des*

- sciences et des techniques*, 1 (1) : 121-127.
- Camarasa Josep Maria 1995. Salvadoriana, II. Les Jussieu et les Salvador : deux familles de naturalistes au début du XVIIIe siècle, p. 69-102. Laissus Yves dir., *Les naturalistes français en Amérique du Sud. XVIe-XIXe siècles*. 118<sup>e</sup> congrès national des sociétés historiques et scientifiques, Pau, 1993, 460 p.
- Condorcet Nicolas 1782. Éloge de M. de Jussieu, p. 44-53. *Histoire de l'Académie royale des sciences - Année 1779*, Imprimerie royale, Paris.
- Drevet Patrick 1997. Le corps du monde. Le Seuil (Paris), 1997, 353 p. Un roman sur Joseph de Jussieu depuis l'expédition au Pérou jusqu'à la fin de ses jours.
- Judde Gabriel 1995. Le « Pérou » (République de l'Équateur) vu par Joseph de Jussieu et Pierre Bouguer, 1736-1748, p. 103-120. Laissus Yves dir., *Les naturalistes français en Amérique du Sud. XVIe-XIXe siècles*. 118<sup>e</sup> congrès national des sociétés historiques et scientifiques, Pau, 1993, 460 p.
- Laissus Y. Note sur les manuscrits de Joseph de Jussieu (1704-1779) conservés à la bibliothèque centrale du Muséum national d'histoire naturel. *C.R. 89<sup>e</sup> Congrès national de sociétés savantes*, Lyon, Section des sciences, III, Histoire des sciences, 9-16.
- Lehir G. 1976. *Joseph de Jussieu et son exploration en Amérique méridionale (1735-1769), à partir des sources manuscrites*. Mémoire de maîtrise es arts (Histoire), Université de Montréal.
- Le Hir Gaston 1995. L'œuvre de Joseph de Jussieu (1704-1779) en Amérique méridionale. D'après les manuscrits conservés à la Bibliothèque centrale du Muséum d'histoire naturelle, 121-136. Laissus Yves dir., *Les naturalistes français en Amérique du Sud. XVIe-XIXe siècles*. 118<sup>e</sup> congrès national des sociétés historiques et scientifiques, Pau, 1993, 460 p.
- Magnin 1888. Séance 24 avril 1888. Renseignements inédits sur la famille de Jussieu. *Bull. soc. bota. Lyon*, Comptes rendus des séances 1888-1893 : 52-57.
- Magnin A. 1906. Additions et corrections au Prodrôme des botanistes lyonnais. *Ann. Soc. Bota. Lyon*, 1906, XXXI : 103-141. Jussieu, p. 109, n° 59 bis.
- Magnin Ant. 1906. Prodrôme d'une histoire des botanistes lyonnais. Additions & errata. N° 1-134. *Ann. Soc. bota. Lyon*, Notes et mémoires, année 1906, 31 : 1-72 et 1-4. Jussieu, p. 27.
- Pelt Jean-Marie 1999. Joseph de Jussieu : les baumes et la cannelle dans La Cannelle et le panda. *Les grands naturalistes explorateurs autour du Monde*, éd. Fayard.
- Pizzetta J. 1890. *Dictionnaire populaire illustré d'histoire naturelle* : comprenant la botanique, la zoologie, l'anthropologie, l'anatomie, la physiologie, la géologie, la paléontologie, la minéralogie avec les applications de ces sciences à l'agriculture, à la médecine, aux arts et à l'industrie suivi de la biographie des plus célèbres naturalistes. Introduction par Edmond Perrier. Paris, A. Hennuyer, 1164 p. Jussieu (Joseph de), p. 1145.
- Trystram Florence 1979. *Le procès des étoiles*. Récit de la prestigieuse expédition de trois savants français en Amérique du Sud et des mésaventures qui s'ensuivirent (1735-1771). Paris, Payot.

## **Publications du savant**

Pas de publications.

## Manuscrits

Voyage de Joseph de Jussieu au Pérou. Cote : Ms 179. Date : 1735-1771. Liasse de 268 feuillets. Ses lettres avec quelques-uns de ses compagnons de voyage, Louis Godin, Jean Seniergues, La Condamine ; sa correspondance avec diverses personnes. Quelques fragments de journaux de voyage.

En tête, note de A.-L. de Jussieu sur le voyage de Joseph de Jussieu, avec analyse des documents.

On remarque : « Semences envoyées à l'isle de la Martinique, par Mr Joseph de Jussieu (1735). »

Les lettres sont signées : J. de Jussieu (un grand nombre à ses frères Antoine et Bernard), Godin, Seniergues, Depas, Noguez, Jean de Bordenave, Gauré, Hugo, Pierre Mongin, Maria Perez, Juachin de Lamo, Bailu, Davit, Bourdaz, Jean Quesnel, Joseph Valois, etc.

Catalogue en ligne des archives et des manuscrits de l'enseignement supérieur Calames.

<http://www.calames.abes.fr/pub/#details?id=PA2010308>

## Collection

Il a enrichi les herbiers du Roi, qui sont conservés aujourd'hui au Muséum national d'histoire naturelle de Paris.

## Affiliation à des Sociétés savantes

**Académie royale des sciences**, Membre 1743. Académicien sans avoir jamais paru à l'Académie, ni publié un seul mémoire.

## Ressources en ligne

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

[www.linneenne-lyon.org/spip3/spip.php?article53](http://www.linneenne-lyon.org/spip3/spip.php?article53)

Famille de Jussieu, Généalogie

[https://fr.wikipedia.org/wiki/Famille\\_de\\_Jussieu](https://fr.wikipedia.org/wiki/Famille_de_Jussieu)

## Rédacteur

Raymond Ramousse.

## Journal des modifications :

23/02/2019 - RAMOUSSE Raymond : m

06/01/2019 - RAMOUSSE Raymond : m

26/12/2018 - RAMOUSSE Raymond : c

## Citation

Ramousse Raymond 2018. Jussieu Christophe (1685-1758). *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.*

<http://www.linneenne-lyon.org/depot6/6-16865.pdf>