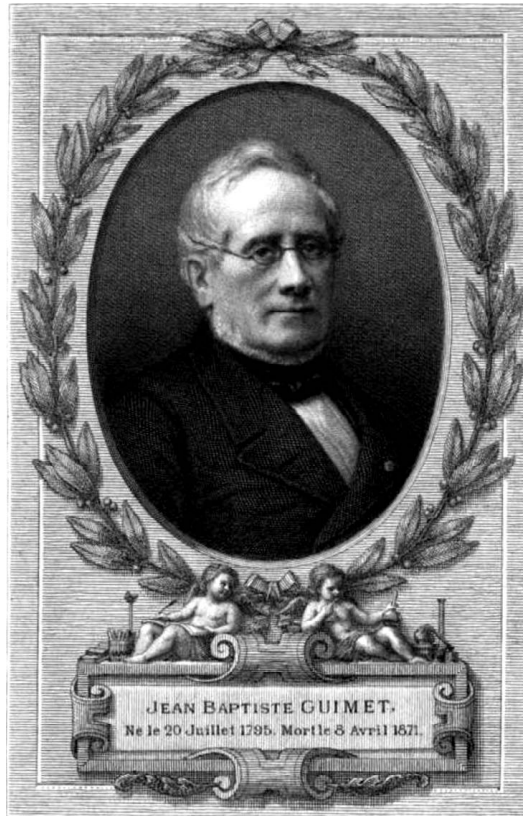




*Dictionnaire historique des membres de la société
linnéenne de Lyon
et des sociétés Physiophile de Lyon, d'études scientifiques de
Lyon, botanique de Lyon et d'anthropologie de Lyon réunies*

GUIMET Jean-Baptiste

Né le 2 Thermidor an VIII (20 juillet 1795) à Voiron, Isère.
Décédé le 08 avril 1871 à Fleurieu-sur-Saône, Rhône.



Livre du centenaire, 1794-1894, Tome III, Paris, Gauthier-Villars et fils, 1897.

Biographie

Ingénieur chimiste. Polytechnicien. Industriel teinturier. Inventeur du bleu outremer artificiel, *bleu Guimet*.

Fils de Jean Guimet (1747-1839), ingénieur des Ponts-et-Chaussées et de Anne Malet (1771-1799).

1805, pension Hix à Paris.

1806, Lycée Napoléon.

1812, admission à l'école polytechnique. Démission pour obtenir une meilleure place.

1813, Admission à l'école polytechnique à une meilleure place.

1814, défense de Paris.

1815, admis dans les services publics n°63. Se représente au concours et obtient le n°6 sur 72.

1817. Admis élève aux poudres et salpêtres. Employé à l'arsenal de Paris, puis du Bouchet (près d'Arpajon, Seine-et-Loire). Puis, Poudrière du Ripault, près de Tours.

1821. Commissaire-adjoint des poudres et salêtres à Esquerdes, près Saint-Omer. Découvre le secret de la fabrication de la poudre rousse des anglais.

1823. Commissaire surnuméraire adjoint, à Paris, et le 18 mai 1825, commissaire adjoint titulaire, à Toulouse.

1826. La Société d'encouragement pour l'industrie nationale proposa, le 22 novembre 1826, un prix de 6,000 fr., pour la fabrication d'un outremer artificiel, réunissant toutes les qualités de celui qu'on retire du Lapis lazuli.

1825. Mariage avec Marguerite, Rosalie dite Zélie Bidault, peintre. Zélie exposa une Judith au salon de 1827.

1825. Invente des moyens plus économiques de fabriquer le blanc de céruse et organise une usine de production, près de Saint-Denis. Mais, il abandonna cette industrie qu'il ne pouvait diriger lui-même.

1827, Mise au point du bleu outremer-Guimet 10 à 15 fois moins cher que le bleu obtenu par broyage du Lapis Lazuli. Ingres, chargé de représenter l'apothéose d'Homère sur le plafond d'une des salles du Musée Charles X, employa le beu outremer-Guimet. Le bleu Guimet sert aux artistes peintres mais aussi à l'azurage des soies, linge papier, blanchissage du sucre, savonnerie et fabrication des encres.

1828, présente son bleu au concours et obtient le prix (3 mars 1828).

1830. L'administration des poudres le nomme Commissaire à Lyon. Lors des émeutes de novembre, il réussit à soustraire les réserves de poudre aux insurgés. Au cours des années suivantes, il réussit à simplifier les procédés de production de l'outremer et d'abaisser le prix.

1832. Nommé commissaire des poudres et salpêtres à Toulouse et démissionna en juillet 1834.

1832, commissaire à Toulouse, démissionne en 1834 et retour à Lyon pour fonder l'établissement de Fleurieu.

1834, médaille d'or pour le bleu à l'Exposition de l'industrie française et Chevalier de la légion d'honneur.

1839, rappel de la médaille d'or à l'exposition de 1839.

1843-1848, élu au conseil municipal. Il a défendu l'utilisation des eaux du Rhône pour l'alimentation de Lyon contre l'emploi des eaux des sources de la rive gauche de la Saône. L'adoption des eaux du Rhône fut acquise en 1846 après un rapport de M. Prunelle.

1846, décès de sa fille aînée, Berthilde (17 ans et demi).

1849. Grande médaille d'or à l'Exposition.

1851, membre de la commission administrative de la Martinière puis vice-président. Grande médaille (Council Medal) à l'exposition de Londres.

1852, Nommé membre de la Commission municipale, puis du Conseil en 1855.

1855, officier de la Légion-d'Honneur. Grande médaille de l'exposition universelle de Londres.

1865. Grande médaille d'honneur à l'exposition.

1867. après la mort de sa seconde fille Dorothée-Louise (épouse de M. le baron de Fontmagne), il se retire du monde.

Une rue porte son nom à Voiron (Isère) et à Saint-Nicolas-de-Macherin (Isère).

Taxons dédiés :

Guimelia Bonaparte, 1854. *Ann. Sci. Nat. Paris, Zool.*, (4) 1, fasc. 3

Helix guimeti Bourguignat, 1878, p. 51. Bourguignat J. R. 1878. *Species novissimæ molluscorum in Europæo systemati detectæ, notis diagnosticis succinctis breviter descriptæ.* - pp. [1], 1-80. Paris, Klincksieck. Gastropoda. Gallica

Helicopsis guimeti Gastropoda, Geometridae.

Klais guimeti, Bourcier et Mulsant, 1876, p. 139. « Feu Bourcier et moi-même avons dédié cette espèce à mon illustre ami, l'inventeur du bleu-Guimet, dont la découverte doit perpétuer la mémoire. »



Société linnéenne de Lyon, éd. Musée des Confluences (Lyon, France), domaine public

Scymnus guimeti Mulsant, 1848, p. 979. Mulsant E. 1848. *Species des Coléoptères trimères sécuripalpes.* *Bull. Soc. Agr. Lyon*, 1-1104. « J'ai dédié cette espèce à M.

Guimet, de Lyon, l'inventeur du *Bleu Guimet*, découverte qui doit immortaliser le nom de son auteur. »

Trochilus guimeti, Bourcier et Mulsant, 1843, p. 38. Le Guimet. Bourcier J. et Mulsant E. 1843. Description et figures de plusieurs espèces nouvelles d'oiseaux-mouches. *Ann. Soc. agr.*, VI : 36-49. Par Bourcier J. et Mulsant E. « Cette espèce a été dédié à M. Guimet, chimiste lyonnais et l'inventeur du bleu qui porte son nom. »

Xeropicta guimeti Gastropoda, Geomitridae.

Sources biographiques

Anglereau Bernadette, Pellissier Catherine 2003. *Les dynasties lyonnaises : des Morin-Pons aux Mérieux : du XIXe siècle à nos jours*. Paris, Perrin, 2003.

Archives Nationales. Base Léonore. État civil, mairie du premier arrondissement de Lyon. Bulletin de décès. N° 573.

Bonnard Daisy 2006. Le bleu outremer, inventions d'un pigment. *La revue du musée des arts et métiers*, 46-47.

Boulon Georges 2017. Guimet Jean-Baptiste (1795-1871), p. 654-656. Saint-Pierre Dominique ed. 2017. *Dictionnaire des Académiciens de Lyon. 1700-2016*. Lyon, Édition de l'Académie, 1369p.

Cayez Pierre et Chassagne Serge 2006. Les patrons du Second Empire. 9. Lyon et le Lyonnais. Le Mans - Paris, Cenomane - Picard, p. 187.

Chisholm Hugh, ed. 1911 Guimet, Jean Baptiste. *Encyclopaedia Britannica*, 12 (11th ed.). Cambridge University Press. p. 696.

David L. 2000. 1700- 2000. *L'Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon. Trois siècles d'histoire lyonnaise*. Ed. lyonnaises d'art et d'histoire, Lyon.

Du Saussois Auguste 1876-1878. [27] Jean-Baptiste Guimet. – 1876. *Galerie des hommes utiles*. Paris, l'auteur.

Guimet Hubert 2018. *Jean-Baptiste et Emile GUIMET. A la confluence de l'art, de la science et de l'industrie*. Lyon, Éditions lyonnaises d'art et d'histoire.

Loir Adrien 1879. *Notes historiques sur la découverte de l'outremer artificiel ; Cahier d'expériences de J.-B. Guimet 1826*. Lyon, Association typographique C. Riotor, 1879. Consultable sur Numelyo.

Loir A. 1879. Notes historiques sur la découverte de l'Outremer artificiel. Cahier d'expériences de J.-B. Guimet. *Mém. Acad. Lyon*, XXIII, 1878-1879 : 333-351. babel.hathitrust.org

Marbach Christian 2013. Guimet, X 1813, bleu outremer. *Bulletin de la Sabix*, n° 52, 2013, p.107-109

Mérimée 1828. Rapport sur le prix proposé pour la fabrication d'un outremer artificiel. *Bulletin de la Société d'Encouragement pour l'Industrie*, 27e année, N° 283-294 : 346-349.

Mulsant E. 1848. Species des Coléoptères trimères sécuripalpes. *Bull. Soc. Agr. Lyon*, 1-1104. *Scymnus guimeti*, p. 979. « J'ai dédié cette espèce à M. Guimet, de Lyon, l'inventeur du *Bleu Guimet*, découverte qui doit immortaliser le nom de son auteur. »

Mulsant E. 1872. Notice sur J.-B. Guimet. *Mém. Acad. Lyon*, 1871-1872, XIX : 161-183.

Mulsant E. 1873. Notice sur J.-B. Guimet. *Ann. Soc. linn. Lyon*, année 1878, 25 : 283-301. *Opuscules entomologiques*, 41-63.

Vapereau G. 1865. Guimet (Jean-Baptiste), p. 815. *Dictionnaire universel des contemporains.*, 3^e édition, 1862 p. Consultable sur Gallica.

Publications

1841. Rapport sur la garancine de M. Bastet, présenté à la Société royale d'agriculture de Lyon. *Annales de la Société d'agriculture de Lyon*, 4 : 406-410.
1844. *Rapport sur une fourniture d'eau potable à la ville de Lyon, présenté au conseil municipal de cette ville*, au nom d'une commission élue dans la séance du 23 novembre 1843, et composée de MM. Reyre, Prunelle, Mermet, Couderc, de Lacroix-Laval, Guimet, Devienne, de Vauxonne et Pasquier, rapporteur. Lyon.
1844. Considérations sur les moyens de procurer à Lyon des eaux pures, fraîches et limpides, et en quantité illimitée, par l'infiltration des eaux du Rhône dans le sol lyonnais. *Annales de la Société d'agriculture de Lyon*, 7 : 295-310.
1847. Considérations sur l'application des sciences à l'industrie. *Mém. Acad. Lyon*, 231-240.
1849. *Considérations sur l'application des sciences à l'industrie*. Discours de réception à l'Académie. Lyon, L. Boitel, 15 p. *Mém. Acad. Lyon*, 231-240.

Affiliation à des Sociétés savantes

Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon, Membre 1847. Classe des sciences. Section Mathématiques, Mécanique et Astronomie, Physique et Chimie. Président en 1852.

Société d'agriculture de Lyon, Membre 1835. Président 1844 et 1845.

Ressources en ligne

Acta Societatis Linneanae Lugdunensis Télé-bibliothèque « Guimet »

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

Bulletin de la Société d'Encouragement pour l'Industrie National Tome 1 à Tome 166

<http://cnum.cnam.fr/CGI/redire.cgi?BSPI>

Guimet Jean-Baptiste

<https://cths.fr/an/savant.php?id=118639>

Guimet Jean-Baptiste 1795-1871. La vie en bleu.

https://www.bm-lyon.fr/spip.php?page=fabrik_portrait&id_article=493

Jean-Baptiste Guimet

https://fr.wikipedia.org/wiki/Jean-Baptiste_Guimet

Rédacteur

Raymond Ramousse.

Journal des modifications :

16/02/2019 - RAMOUSSE Raymond : m

09/10/2014 - RAMOUSSE Raymond : m

08/10/20148 - RAMOUSSE Raymond : m

07/10/2014 - RAMOUSSE Raymond : c

Citation

Ramousse Raymond 2014-2019. Guimet Jean-Baptiste (1795-1871). *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/depot6/6-5614.pdf>

**Merci de signaler les erreurs, les omissions et tout commentaire concernant
M. Guimet Jean-Baptiste**
à secretariat [à] linneenne-lyon.org sujet « dictionnaire » ou à ramousser [à] free.fr