



*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.*

BONAFOUS Matthieu le chevalier

Né 7 mars 1793, Lyon, Rhône ou en 1794 à Turin

Décédé 9 avril 1852, Paris (SLL), ou 30 avril (Hombres-Firmas), ou 23 mars 1852 à Paris (Wikipedia, cths et Vachet).

Biographie

Négociant dans le commerce des soies. Agronome. Médecin. Philosophe. Poète.

Après des études primaires à Lyon, en 1812, Il suivi les cours particuliers de M. Gourju (Oratorien qui fut plus tard doyen, professeur de philosophie de la Faculté des lettres puis les cours particuliers d'anatomie et de pathologie de Jacques-Pierre Pointe (1787-1860) où il eut comme condisciples le fils de M.-A. Petit, Janin de Combe-Blanche, Chanel, Corbin d'Orléans. Études au collège de Chambéry.

Puis à Paris au Collège de France, à la Sorbonne et au Jardin des plantes.

Ami de Jean-Baptiste Huzard, Michel Buniva, Jean-Baptiste Balbis.

1819, Après son retour à Turin pour diriger les affaires familiales, il fut admis au sein de la Société royale d'agriculture de Turin.

Directeur du jardin d'expériences de l'Académie royale agronomique de Turin.

1834, Docteur en médecine à Montpellier.

1840, une remarquable traduction en vers français d'un poème latin sur les vers à soie, intitulé *De Bombyce*, ouvrage de poésie de Marc-Jérôme Vida (1527).

1841, Directeur du Jardin des plantes de Turin. Membre du Congrès scientifique de France, neuvième session tenue à Lyon.

Fondateur de l'établissement d'horticulture de Saint-Jean-de-Maurienne et du Jardin expérimental d'agriculture de Saint-Jean-de-Maurienne, dans le but d'augmenter les ressources des vallées alpines. Il est citoyen d'honneur de la ville.

En 1848, il parcourut la Suisse et une partie de l'Allemagne et l'Angleterre et l'Écosse en 1851.

Il consacra sa fortune à des fondations philanthropiques et concourut à la création d'instituts agronomiques (Roville en 1826, Grignon en 1827) et de la colonie de Mettray.

La montée Bonafoous, lui a été probablement dédiée. Elle fait le lien entre le plateau de la Croix-Rousse et le Rhône.

Bonaf. est l'abréviation botanique officielle de *Matthieu Bonafous*



Matthieu Bonafous. — Dessin de Cherignard.



Sources biographiques

Anonyme 1827. Liste générale des membres fondateurs de la Société d'horticulture de Paris. *Annal. Soc. Horti. Paris*, 1: 13-36. Bonafous Matthieu, p. 15.

- Anonyme 1832. Liste des membres de l'Académie des sciences, arts et belles-lettres de Dijon. Février 1833. *Mém. Acad. Dijon*, 1–15. Académiciens résidans, Bonafous, p. 6.
- Anonyme 1836. Tableau de la Société Linnéenne de Lyon en 1836. Liste des principaux dons fait à la Société linnéenne de Lyon. *Ann. Soc. linn. Lyon*, 1836 : 37–53. Bonafous (le docteur Mathieu), p. 40.
- Anonyme 1842. Liste des membres du congrès scientifique. *Congrès scientifique de France, Neuvième session tenue à Lyon*, en septembre 1841, Tome I. Procès-verbaux des sections, p.545.
- Bibliothèque Municipale de Lyon, Fonds BONAFOUS.
- Billon 1824. Rapport. Sur un semoir présenté par M. Bonafous. *Compte rendu des travaux de la société royale d'agriculture, histoire naturelle et arts utiles de Lyon, depuis le 1^{er} mars 1823, jusqu'à la fin de 1824*, 255–256.
- Bouchard L. 1853. *Notice biographique sur le chevalier Matthieu de Bonafous*. Huzard, Paris. Société d'horticulture de Paris.
- Bosc 1821. Rapport fait par M. Bosc, au nom du Comité d'agriculture, sur un ouvrage relatif à l'éducation des vers à soie. (De l'éducation des vers à soie d'après la méthode du comte Dandolo par Mathieu Bonafous). *Bull. Soc. Encouragement indust. Nat.*, Vingtième année, N°CCV, 217–219.
- Cap Paul-Antoine 1854. *Mathieu Bonafous, éloge couronné par l'Académie de Lyon, dans sa séance publique du 11 juillet 1854*. Académie des Sciences, Belles-lettres et Arts de Lyon. <http://books.google.fr>
- Carrier Amans 1827. *Lettre à monsieur Mathieu Bonafous sur l'éducation des vers à soie et la culture des mûriers dans le département de l'Aveyron*, 12p. Bibliothèque SLL.
- Carrier A. 1828. *Deuxième Lettre à monsieur Mathieu Bonafous sur l'éducation des vers à soie et la culture des mûriers dans le département de l'Aveyron*. Paris, Mme Huzard, 19p. Bibliothèque SLL.
- Conci Cesare et Poggi Roberto 1996. Iconography of Italian Entomologists, with essential biographical data. *Memorie della Società entomologica Italiana*, 75 : 159–382. Bonafous Matteo, p. 192. Consultable sur Researchgate.net
- D'Hombres-Firmas Louis-Augustin 1852. *Notice biographique sur M. Mathieu de Bonafous présentée à l'Académie du Gard le 17 avril 1852*. Société d'agriculture de l'Hérault. Alais, 6 p. Bibliothèque SLL. « A la société d'Agriculture et des sciences naturelles de Lyon, Hommage de l'auteur, Tampon Société d'agriculture et d'histoire naturelle de Lyon ».
- Faissolles 1822. Rapport sur l'ouvrage de M. Bonafous, relatif à la culture du Mûrier. *C. R. Soc. Agri. Lyon*, 114–122.
- Faissolles 1823. Sur un ouvrage relatif à la culture du mûrier, par M. Bonafous. Rapporteur M. Faissolles. *Compte rendu des travaux de la Société royale d'agriculture, histoire naturelle et arts utiles de Lyon, depuis le 1^{er} avril 1822, jusqu'au 1^{er} mars 1823*, 66–68.
- Forest Jules 1860. *Éloge historique de Matthieu Bonafous*. Vingtrinier, Lyon. Avec liste des travaux de Matthieu Bonafous. Bibliothèque SLL
- Franqueville, *Institut de France, le premier siècle*, t.2, n° 436.

- Montherot de, Mulsant, Jourdan, Dareste, Fraisse et Hénon rapporteur 1853. Rapport sur le concours ouvert par l'Académie de Lyon pour l'éloge de Matthieu Bonafous. *Mémoires de l'Académie royale des sciences, belles-lettres et arts de Lyon*, Section des lettres et arts, 195–200.
- Mottard 1842. *Jardin expérimental d'agriculture créé à Saint-de-Maurienne par le M. Le Chevalier Bonafous*. Turin, Chirio et Mura, 19p.
<https://books.google.fr/books?id=6bU4vq9tqAsC>
- Roux 1907. Bibliographie méthodique des principaux manuscrits inédits relatifs à l'histoire naturelle. *Annales de la Société d'agriculture sciences et industrie de Lyon*, 1er fascicule, 183–288. Bonafous, n° 77, p. 196 ; n° 447, p. 227.
- Saint-Martin Michel 1837. *Lettre à M. le chevalier Math. Bonafous, sur l'Institut agricole de Meleto, en Toscane*. Turin.
- Trolliet, Martinel de et Saint-Didier de 1821. Médaille d'argent à M. Matthieu Bonafous, auteur d'un mémoire sur les vers à soie. Rapporteur M. le doct. Trolliet, autres commissaires M. de Martinel et de Saint-Didier. *Compte Rendu des travaux de la Société royale d'agriculture, histoire naturelle et arts utiles de Lyon, depuis le 1^{er} mars 1820, jusqu'au 1^{er} mars 1821*, 220–221.
- Vachet A. 1910. *Nos lyonnais d'hier : 1831–1910*. Chez l'auteur, Aux Chartreux, Lyon, p. 41.
- Villa de Saint-Pascal comte 1838. *Lettre à M. le chevalier Math. Bonafous, sur l'utilité du mûrier des Philippines* (M. cucullata). Turin.

Publications

- 1813, *Riflessioni filosofico-morali*.
1816. *Riflessioni filosofico morali*. Torino, Pomba
1821. *De l'Éducation des vers à soie, d'après la méthode du comte Dandolo*. Lyon, Barret J.M., 80 p., 2 pl. Bibliothèque SLL.
- 1822, *De la Culture des mûriers*. Lyon, Barret J.M., 56 p. Bibliothèque SLL.
<http://archive.org/details/delacultureumr00bonagooq>
1823. *Mémoire sur une éducation des vers à soie (1822)*. Lyon, Barret, 17 p. Bibliothèque SLL.
1823. *Regole ad uso della bigattiera della cascina di S. Agostino in Alpignano*. Torino, Bianco.
1823. *Sperienze interno all'uso del seminatojo (semoir) fatto del signor Matteo Bonafous, direttore dell'orto agrario di Torino et lettura fatta nelli adunanza della réale societa agraria di Torino, il 24 9^{bre} 1822*. Milan, Brambilla, 8 p., 1 pl. couleur. Bibliothèque SLL
1824. *De l'éducation des vers à soie, d'après la méthode du comte Dandolo*, par Matthieu Bonafous, Membre de plusieurs sociétés savantes, et directeur du jardin de la société royale d'agriculture de Turin, seconde édition. Paris, 102 p.
1824. *De la culture des mûriers*. 2^e édition. Paris, Lyon, Huzard, Barret et Bohaire, 53 p. Bibliothèque de la SLL.

1825. Analyse des feuilles du mûrier. *Mém. de la Soc. Linn. de Paris*, vol. 41 : 115.
1825. *Osservazioni intorno ad alcune varietà di baccho di seta*. Torino, Pomba.
1825. *Osservazioni ed esperienze agrarie*. Torino, Pomba, 22 p. Bibliothèque SLL. « Hommage de l'auteur », autographe.
1826. *Notice sur l'introduction des chèvres du Thibet*.
1826. *Recherches sur les moyens de remplacer la feuille de mûrier par une autre substance propre au ver à soie*, et sur l'emploi du résidu des cocons comme engrais. Mémoire lu à la Société royale d'agriculture de Paris, dans sa séance du 21 décembre 1825. Paris, Mme Huzard ; Lyon, Barret, 20 p. Bibliothèque SLL.
1826. *Mémoire sur une éducation de vers à soie*, ou journal d'une magnanerie. 3^e édit. Paris, Mme Huzard ; Lyon, Barret, 20 p. Bibliothèque SLL.
186. Rapport sur un Mémoire manuscrit envoyé à la Société Linnéenne par le docteur Déglard, de Lille, renfermant la description d'un ver rendu par le vomissement. *Mémoires de la Société linnéenne de Paris*, précédé de son histoire pendant l'année 1825. Tome quatrième : 141-177. Bibliothèque SLL.
1827. *Cenni sull'introduzione delle capre del Tibet in Piemonte*. Notice sur l'introduction des chèvres du Thibet dans le Piémont, leur régime et leur mélange avec les chèvres indigènes. Discours de M. Matthieu Bonafous, lu dans la séance de la société royale d'agriculture du 3 octobre 1826, avec cette épigraphe : « Haec quoque non cura nobis levior tuendae, Nec minor usu erit ... » Virg. Georg. I. III. Turin, Chirio et Mina, 35 p. Bibliothèque SLL.
1827. *Sur un moyen de préserver les champs de la cuscute*. Paris, Mme Huzard.
1827. *De la culture du murier*. Mémoire pour lequel Département du Rhône a décerné une médaille à l'auteur. 3^e édit. Paris, Mme Huzard.
1828. *Note sur un moyen de préserver les champs de la cuscute*. , 16 p. Bibliothèque SLL.
1828. Sur la culture du carthame (Ital. *Calend. agr.* 1827). *Ann. de l'agric. franç.*, 2^e série, 42, p. 310.
1828. *Excursion dans le pays de Gruyère, ou mémoire sur les fromages de cette contrée*. Paris, Mme Huzard, 17 p. Bibliothèque SLL.
1828. *De l'emploi du chlorure de chaux pour purifier l'air des ateliers de vers à soie*. Paris, Mme.
1828. *Sul Cloruro di calce ad uso di purificar l'aria*. Torino, Chirion e Mina.
1829. *Note sur une nouvelle espèce de maïs*, Paris.
1829. Avis aux cultivateurs sur une espèce de vers à soie à trois récoltes, nommée en Toscane Trevoltini, *Ann. Agric. franç.* 3^e série, 23 : 309-.
1829. *Expériences comparatives sur l'emploi des feuilles du mûrier greffé et de celles du mûrier sauvage pour la nourriture des vers à soie*. Lyon, Barret, 20 p. Bibliothèque SLL.
1829. *Note sur une nouvelle espèce de maïs (Zea hirta)*. Paris, Mme Huzard.
1829. *Coup d'œil sur l'agriculture et les institutions agricoles de quelques cantons de la Suisse*. Paris, Mme Huzard ; Genève, Ballimore et Cherbuliez,

- 95 p., 1 pl. Bibliothèque SLL.
<http://archive.org/details/coupdoeilsurlag00bonagoog>
1829. *Encore un moyen de propager la vaccine*. Paris, Mme Huzard, 7 p. Bibliothèque SLL.
1829. *Éloge de MM. Martinel (Joseph-François-Marie de)*. Paris, Mme Huzard, 7 p. Bibliothèque SLL. « Offert par l'auteur séance du 11 mai 1829 ».
1829. *De l'emploi du chlorure de chaux pour purifier l'air des ateliers de vers à soie*. Paris, Mme Huzard, 16p. Bibliothèque SLL.
1829. *Esperienze comparative tra la foglia del gelso salvatico e quella del gelso innestato*. Torino, Chirio et Mina, 15p. Bibliothèque SLL.
1830. *Aperçu de la culture du mûrier et de l'éducation des vers à soie dans quelques départements du centre*. Paris, Mme Huzard.
1830. Sur le lin de Livonie. *Calendario re. agric. di Torino*.
1830. *Coup d'œil sur la première exposition des produits de l'industrie agricole et manufacturière du roi de Sardaigne*. Paris, Mme Huzard.
1830. *Descrizione di un fora terra meccanico (planteur mécanique)*. Torino, avec planches.
1830. *Descrizione di un fora terra meccanico (planteur mécanique)*. Torino, 1830.
1830. Lettre au comte Chaptal sur la première exposition sarde. *Revue encyclopédique*.
1831. Expériences comparatives sur l'emploi des feuilles du mûrier greffé et de celles du mûrier sauvage, pour la nourriture des vers à soie. *Mémoires de la Société royale d'agriculture, histoire naturelle et arts utiles de Lyon*, 1-16.
1831. Extrait d'un mémoire sur l'emploi du chlorure de chaux ; pour purifier l'air des ateliers de vers à soie. *Mém. Soc. roy. Agr., hist. nat., arts utiles de Lyon*, 17-23.
1831. Programme d'un concours pour la culture des mûriers en prairies. *Mém. Soc. roy. Agr., hist. nat., arts utiles de Lyon*, 24-28.
1831. *Mémoire sur la culture du mûrier en prairie et sur l'introduction du mûrier des Philippines*. Paris, Mme Huzard, 16 p. Bibliothèque SLL.
1831. *Mémoire sur le mûrier à papier*. Paris, Mme Huzard.
1831. Éloge de Balbis Jean-Baptiste.
1832. Mémoire sur la fabrication du fromage du Mont-Cénis. *Mémoires de la Société royale et centrale d'agriculture*, 223-241.
1832. Expériences comparatives sur l'emploi des feuilles du mûrier greffé et de celles du mûrier sauvage pour la nourriture des vers-à-soie. *Mémoires de la Société royle d'agriculture, histoire naturelle et arts utiles de Lyon*, 1828-1831 : 1-16.
1832. Osservazioni sulla mescolanza delle capre del Thibet con varie razze. Torino, *Calendario georgico delle r. soc. agr. di Torino*,
1833. *Traité du maïs, ou histoire naturelle et agricole de cette céréale* [imprimé par ordre de la Société royale et centrale d'agriculture].
<http://archive.org/details/traidumasouhis00bonagoog>
1833. *Sul gelso delle Filippine, osservazioni*. Torino, Chirio e Mina.

1833. *Traité du maïs, ou histoire naturelle et agricole de cette céréale*. Paris, Mme Huzard.
1833. *Mémoire sur la fabrication du fromage du Mont-Cenis*. Paris, Mme Huzard.
1833. De l'écorce du robinier (*Robina pseudo-accacia* L.) et de son usage dans les arts et dans l'économie domestique, par Gioberti, traduit en français par M. Bonafous. Paris, Mme Huzard.
1834. *Le maïs considéré dans ses rapports avec l'hygiène et la médecine et particulièrement la pellagre*. Thèse de doctorat en médecine, Montpellier.
1836. *Histoire naturelle, agricole et économique du maïs*. Paris, Mme Huzard, 181 p., 19 pl. gravées et 11 fig.
1836. *Des feuilles du Maclura aurantiaca, comme succédanées de celles du mûrier*. Paris, Mme Huzard.
1836. *De la greffe du mûrier blanc sur le mûrier des Philippines*. Paris, Mme Huzard.
1836. Sur la culture de la betterave. – En italien, *Calend. re. agr.* Torino.
1836. *Della coltivazione de la barbabietola*. Torino, Chirio e Mina.
1837. *Rapport fait à la Société centrale d'agriculture sur l'ouvrage intitulé De la muscardine, par Bassi*. Paris.
1837. Rapport fait à la Société royale et centrale d'agriculture par M. Bonafous, sur l'ouvrage intitulé : De la muscardine, de ses principes, de sa marche ; moyens de la reconnaître, de la prévenir et de la détruire, par M. Bassi. Paris, 15 mars 1837.
1837. *Del arte di coltivare i gelsi e di governare i bâchi da seta secondo il metodo cinese. Sunto de' libri chinesi, tradotto in francese da Stanislao Julien, membro de real istituto i Francia*. [De l'art de cultiver les mûriers et de gouverner les vers à soie. Traduit du chinois en français par M. Stanislas Julien.] *Versione itanilana con note e sperimenti del cavaliere Matteo Bonafous, dottore in medicina, direttore dell' orto agrario di Torino, socio del real istituto di Francia, con 11 tavoli in litografia*. Torino.
1838. *Nuovo sistema di ventilazione applicato alle bigattaie*. Torino, Chirio e Mina, 2 pl.
1838. Note pour faire monter les vers à soie, 1 planche. *Ann. de l'agric. franç.*, 21 : 277.
1839. *Éloge historique de Vincent Dandolo*. Turin, Chirio et Mina, 28 pages.
<http://books.google.fr>
1939. Sur les vers à soie nourris avec la feuille du *Maclura aurantiaca*. *Ann. de l'agr. franç.*, 3e série, 23 : 186–.
1839. *Sur l'introduction d'une nouvelle plante indigofère (Polygonum tinctorium)*. Turin.
1839. Sur des œufs de vers à soie exposés à une basse température. *Ann. Sci. Phys. nat. agr. Indust.*, II : 1–2.
1839. Avis aux cultivateurs sur une espèce de ver à soie à trois récoltes, nommées en Toscane Trevoltine. *Ann. Sci. Phys. nat. agr. Indust.*, II : 131–134.
1839. Éloge de Dandolo Vincent. Turin.

1839. Lomeni Ignace. *Ann. Agr. franç.*, 3^e sér. 24, 41.
1840. Sur des œufs de vers à soie exposés à une basse température. *Ann. Soc. agr. Lyon*, II : 1–.
1840. Avis aux agriculteurs sur une espèce de vers à sois à trois récoltes, nommée en Toscane trevoltine. *Ann. Soc. agr. Lyon*, II : 131–.
1840. Traité de l'éducation des vers à soie et de la culture du mûrier, suivi de divers mémoires sur l'art séricicole.
<http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/bpt6k28403f.pdf>
1840. Sur la dessication de la betterave par le froid. *Comptes-rendus de l'Institut*, vol. 10. Paris, 1840. *Ann. de l'agr. franç.*, 4^e série, vol. 2, p. 41.
1840. *Descrizione di un taglia radice ridotto alla maggior semplicità*. Torino.
1840. *Le ver-à-soie* (De Bombyce), poème latin de Marc-Jérôme Vida ; traduit en vers français par M. Bonafous. Paris, Ve Bouchard-Huzard.
1840. Éloge de Dandolo Vincent. Paris, Ve Bouchard-Huzard.
- 1841a. Sur une nouvelle variété de mûriers (*Morus alba microphylla*). *Ann. de l'agric. franç.*, 4^e série, 4 : 133–.
1842. Sur une nouvelle variété de mûrier, *Morus alba microphylla*. *Ann. Soc. agr. Lyon*, IV : 319–320.
1842. Note sur une autre espèce de maïs (*Zea maïs* sub.). Institut, 9 mai 1842. *Ann. de l'agric. franç.*, 4^e série, vol. 6, p. 49.
1842. Note sur le maïs à bec (*Zea rostrata*, Bonaf.). *Ann. Soc. agri. Lyon*, V : 197–
1842. Sulla crescita di varii alberi. *Soc. Agr. di Torino*, vol. 2, p. 215, 1842. En français, *Ann. de l'agr. franç.*, 4^e série, 5, p. 302.
1842. Notizie georgiche in varie coltivazioni e sperienze fatte nell'orto della reale società. *Ann. della r. soc. Agr. di Torino*, vol. p. 312.
1842. Sulla crescita di varii alberi. *Soc. Agr. di Torino*, 2, p. 215. En français, *Ann. de l'agr. franç.*, 4^e série, vol. 5, p. 302.
1842. Rapports de M. le docteur Mottard sur les expériences de M. Bonafous, dans le jardin expérimental de Saint-Jean-de-Maurienne, *Ann. de l'agric. franç.*, 4^e série, 6, p. 166.
1842. *Discorso inaugurale alla società biellese, per l'avanzamento delle arti, dei mestieri e dell'agricoltura*. Torino
1843. Note sur le maïs à bec (*Zea rostrata*, Bonaf.). *Ann. Soc. agr. Lyon*, II : 197.
1843. Note sur le Maïs à bec, *Zea rostrata, seminibus mucronatis*, Bonafous). *Ann. Soc. Agri. Lyon*, V : 198–199. Pl.
1843. *De la cueillette de la soie par la nourriture des vers qui la font*. Echantillon du Théâtre d'agriculture et mesnage des champs d'Olivier de Serres. Notes de M. Bonafous, Paris, Ve Bouchard-Huzard.
1843. Éloge de Bigot de Morogues.
1843. Éloge de Balobo Prosper, Turin.
1843. Éloge de Bosc Louis-Augustin.
1843. Éloge de Huzard Jean-Baptiste.
1844. Éloge de Florio Jean- Augustin.
1846. Éloge de Redouté Pierre-Joseph. Turin, Chirio et Mina, *Biographie*

Universelle, 78, 9 p. Bibliothèque SLL.

1846. Éloge de Risso Antoine.

1846. Éloge de Raymond Georges-Marie.

1846. Éloge de Ré Jean-François.

1846. Éloge de Fodéré François-Emmanuel, pour l'inauguration de sa statue.

1847. Sur l'utilité de la culture du topinambour (*Heliantus tuberosus*, L.). En italien, *Annali delle r. Accademia di Torino*, t. 4, Chirio e Mina.

1847. Éloge de Solomon.

1847. Éloge de Desales Louis.

1848. *Yo-San-Fi-Rok, ou l'art d'élever les vers-à-soie au Japon* ; traduit en français du japonais par M. le docteur Hoffmann, de Leyde ; annoté et publié par M. Bonafous. Paris, Ve Bouchard-Huzard, avec 50 planches sur papier de Chine.

1849. Éloge de Socquet Jean-Marie.

1849. Éloge de Valperga le comte Thomas de Cherron, Turin.

1850. *Du ricin considéré sous tous ses rapports, et principalement comme plante textile* ; en italien. Turin, Chirio e Mina.

1850. Lettre à M. le maire d'Aigueperse pour l'érection d'une statue à Jacques Delille.

1852. *Principes d'économie politique appliquée à l'agriculture*, par Beccaria ; traduit en français par M. Bonafous. Paris, Ve Bouchard-Huzard.

s. d. Bonafous Matteo. *Modo di guarentirsi dai danni dei vapori mercuriali*. Torino, Pomba et fils, 101 à 102. Bibliothèque SLL.

Ouvrages offerts par l'auteur à la bibliothèque SLL

Lascaris Marchese 1823. *Dell'uso il più proficuo pe sudditi di S.M. degli Alberti Torti*, difformi e di grandioso diametro. Torino, Tipografia Chirio e Mina, 64p., 15 planches. Offert à la Société Linnéenne de Lyon par M. Bonafous, correspondant de la société.

Verri C. 1821. *Il Gelso la vite ed il sovescio*. Milan, Liovani Silvestri, 131p. Bibliothèque SLL, tampon SLL, tampon ville de Lyon Palais des Arts, ex libris manuscrit Vaivollet, donation Bonafous 1859.

Manuscripts

Bibliotheca serica, 10 vol., reliés demi-maroquin. Notes bibliographiques prises sur 1200 ouvrages écrits en différentes langues depuis le XVe siècle jusqu'en 1852 et concernant l'histoire, la culture et l'industrie de la soie. La plupart de ces ouvrages, recueillis par Bonafous, ont été légués à la bibliothèque du Palais des arts de Lyon, par Alphonse Bonafous et Mme Bouniol née Bonafous, frère et sœur de Mathieu. (Roux 1907, n° 77, p. 196).

1822-1831. Lettres de Jean-Baptiste Balbis, directeur du Jardin des plantes à Lyon, à Matthieu Bonafous. Fonds Bonafous. BML.

1823. Sperienze intorno all'uso del seminatojo fatte al signor Matteo Bonafous, direttore de l'orto agrario di Torino. Fonds Bonafous. BML.
- Ca. 1823. Risposte ad alcune domande del Vr Bonafous intorno al cacio detto Parmigiano. Notes sur la fabrication du fromage di Parmesan que l'on fait en Lombardie et principalement dans le territoire de Lodi recueillies sur les lieux en 1823 par Matthieu Bonafous et communiquées à Monsieur Bellamy pour le comité d'agriculture de Genève avec prière de vouloir bien lui en faire le renvoi à Turin. Fonds Bonafous. BML.
1824. Description de l'école d'agriculture du Muséum d'histoire naturelle de Paris sous M. Thouin en 1824. Fonds Bonafous. BML.
1824. Rapport lu à la société centrale d'agriculture le 21 juillet 1824, par Matthieu Bonafous, correspondant. Fonds Bonafous. BML.
1825. Note lue à la société d'agriculture de Turin le 11 juin 1825. Fonds Bonafous. BML.
1825. *Précis des leçons de botanique*. Bibliothèque de Lyon. (Roux 1907, n° 447, p. 227). Fonds Bonafous. BML.
1827. *Excursion agricole dans la Suisse occidentale*. Fonds Bonafous. BML.
1828. Excursion dans le pays de Gruyères ou mémoire sur les fromages de cette contrée. Lu dans la séance de la société d'agriculture de Turin du 12 janvier 1828. Fonds Bonafous. BML.
1829. Rapport lu à la société royale & centrale d'agriculture dans la séance du 14 janvier 1829 par M. Bonafous. Fonds Bonafous. BML.
1829. Note sur une nouvelle espèce de maïs [?]. Imprimé dans les Annales des sciences Naturelles du mois de juin 1829. Fonds Bonafous. BML.
1834. Notes prises dans mon voyage de Montpellier à Lyon par Aiguemorte. Fonds Bonafous. BML.
1835. Du Riz. Mémoire inséré dans l'ouvrage intitulé Maison rustique du XIX^e siècle, de Matthieu Bonafous, correspondant de l'Institut. Fonds Bonafous. BML.
1836. Une promenade en Belgique. Fonds Bonafous. BML.
1837. Notes recueillies à Calliano (Montferrat) dans une chasse aux truffes que j'ai faite avec l'avocat Buniva au mois d'octobre 1837. Fonds Bonafous. BML.
1838. Note sur un appareil propre à faire monter les vers à soie. Fonds Bonafous. BML.
1839. Mémoire sur le *Polygonum tinctorium*, lu à la société royale d'agriculture de Turin, par M. Bonafous (séance du 28 mars 1839). Fonds Bonafous. BML.
1847. *Belgique & Hollande*. Fonds Bonafous. BML.
- 1841–1848. Bonafous frères. Bilans du mouvement de l'entrepôt des soies de Lyon. Exportation des soies de Turin, 1841–1848. Fonds Bonafous. BML.
- s.d. Sistema di ventilazione applicato alle bigattaje. Fonds Bonafous. BML.
- s. d. Description d'un coupe racine simplifié par M. Bonafous. Fonds Bonafous. BML.
- s. d. Sécateur à double effet de M. Bonafous. Fonds Bonafous. BML.
- s. d. Opinion de M. X sur la législation des céréales. Fonds Bonafous. BML.

- s. d. Note sur l'institut horticole de froment. Fonds Bonafous. BML.
 - s. d. Traité du maïs, ou histoire naturelle et agricole de cette céréale. Fonds Bonafous. BML.
 - s. d. Calcination. Fonds Bonafous. BML.
 - s. d. Note sur un appareil propre à faire monter les vers à soie. Fonds Bonafous. BML.
- Legs à la bibliothèque de Lyon, du manuscrit de Jos.-Ign. Ghiliossi de Lemie, *Bêtes à laine*, 1813. (Roux 1907, n° 204, p. 207).

Collection

L'herbier d'Allioni, que Balbis avait acquis, fut confié à Matteo Bonafous, un des plus grands connaisseurs d'histoire naturelle de l'époque, admirateur et ami du botaniste Allioni.

Donation Bonafous 1859. Cinquante sept manuscrits donnés à la bibliothèque du palais des arts de Lyon par le frère et la sœur de Matthieu, Alphonse et Aline Bonafous (épouse Bouniols). Etudes sur le murier, la soie et les vers à soie . ; études sur le maïs et le riz : ; Questions de botanique et d'agriculture : ; Questions de zoologie : ; questions de médecine, de Physique et de biochimie ; Correspondance ; Littérature et manuscrits latins. Récits de voyages. Voir *Manuscrits du fonds Matthieu Bonafous : inventaire thématique*. Bibliothèque municipale de Lyon.

Affiliation à des Sociétés savantes

Académie d'Agriculture de France (Société royale et centrale d'Agriculture (1814–1848), membre correspondant 1827.

Académie des sciences, membre correspondant (section d'Économie rurale), 1835–1852.

Académie des sciences, arts et belles-lettres de Dijon, Académicien résident 1831.

Académie des sciences, belles-lettres et arts de Lyon, membre d'honneur, associé, 1837.

Académie des sciences, belles-lettres et arts de Savoie, membre agrégé (1845).

Académie des sciences de Marseille, membre 1825.

Académie nationale de Médecine, correspondant étranger, 1835.

Société d'agriculture de Lyon, Membre 1821.

Société d'agriculture de Turin, membre.

Société d'émulation du département des Vosges, membre.

Société d'émulation du Jura, membre correspondant, 1832.

Société centrale d'agriculture, membre correspondant.

Société linnéenne de Lyon, Membre correspondant, 1822–1852.

Société nationale d'horticulture de France (Société nationale d'horticulture de France (SNHF)), Membre fondateur 1827.

Société philomatique de Paris, membre correspondant 1827.

Ressources en ligne

***Acta Societatis Linneanae Lugdunensis* Année 1856**

<http://www.linneenne-lyon.org/spip3/spip.php?article53>

Annales de la société d'agriculture de Lyon. Gallica.

<http://gallica.bnf.fr/ark:/12148/cb32694312b/date&rk=257512;0>

Bonafous Mathieu

<https://cths.fr/an/savant.php?id=123364>

Bonafous, Matthieu (1793–1852)

<https://www.ipni.org/a/942-1>

Bonafousia, IPNI

<https://www.ipni.org/?q=Bonafousia>

État des Membres de l'Académie des Sciences, Belles-Lettres et Arts de Savoie depuis sa fondation (1820) jusqu'à 1909.

<https://academiesavoie.org/etat-des-membres-de-l-academie#P>

Matthieu Bonafous

https://fr.wikipedia.org/wiki/Matthieu_Bonafous

Daniel Meindre 2014. *Matthieu BONAFOUS – Hommage à l'un des grands hommes de Saint Jean de Maurienne.*

<http://histoiredelamaurienneetdelasavoie.blogspot.fr/2014/03/matthieu-bonafous-hommage-lun-des.html>

Rédacteurs

Martine François, Raymond Ramousse

Journal des modifications :

28/10/2019 – RAMOUSSE Raymond : m

04/02/2019 – RAMOUSSE Raymond : m

06/07/2018 – RAMOUSSE Raymond : m

07/01/2015 – RAMOUSSE Raymond : m

06/02/2012 – FRANÇOIS Martine : m

06/02/2012 – RAMOUSSE Raymond : m

11/12/2011 – FRANÇOIS Martine : m

11/12/2011 – RAMOUSSE Raymond : m

23/10/2011 – FRANÇOIS Martine : m

03/11/2010 – FRANÇOIS Martine : c

Citation

François Martine et Ramousse Raymond 2010–2019. Bonafous Matthieu (1793–1852). *Dictionnaire 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/depot6/6-1078.pdf>

Veuillez nous aider à améliorer cette biographie en envoyant vos corrections, ajouts, suggestions et autres commentaires

concernant M. Bonafous Mathieu

à secretariat [à] linneenne-lyon.org sujet « dictionnaire » ou à ramousser [à] free.fr

ANNEXE

Quelques taxa publiés et dédiés

Les taxons en gras sont ceux admis par GBIF, (*Biodiversity Information Facility* ; <https://www.gbif.org>).

INPN, taxon présent à l'Inventaire national du Patrimoine Naturel.

<https://inpn.mnhn.fr/>

IPNI (International Plant Name Index). <https://www.ipni.org/>

• Le taxon est, soit absent de l'INPN, soit du Gbif, soit des deux.

Taxons dédiés :

Bonafousia A.DC., 1844, p. 359. Candolle A. P. de & Candolle Alphonse de 1944. *Prodromus Systematis naturalis Regni Vegetabilis*, 8 : 1-684. = ***Tabernaemontana*** Plum. ex L., 1753, p. 210. INPN. Magnoliopsida, Gentianales, Apocynaceae.

Bonafousia speciosa (Poir.) Boiteau, 1975, p. 247.

Taxons publiés

• *Morus alba microphylla* Bonafous, 1841, p. 319.

Morus cucullata Bonaf. = *Morus alba* f. *tatarica* (L.) Ser., 1855. = *Morus alba* subsp. *tatarica* (L.) Ser. = *Morus alba* var. *tatarica* (L.) Ser. = *Morus japonica* Audib. ex Ser., 1855, p. 226. = *Morus stylosa* Ser., 1855, p. 225. = ***Morus alba*** L., 1753, p. 986. INPN. (Mûrier blanc). = *Morus latifolia* Poir., 1797, p. 381. = *Morus alba* var. *latifolia* (Poir.) Bureau. = *Morus bullata* Balb. = *Morus bullata* Balb. ex Loudon, 1838, p. 1348. = *Morus pumila* Balb., 1813, p. 52. = *Morus latifolia* Poir., 1797, p. 381. = *Morus constantinopolitana* hort. ex Poir., 1797, p. 381. = *Morus italica* Poir. ex Lam., 1797, p. 377. Magnoliopsida, Rosales, Moraceae.

Zea cryptosperma Bonaf., 1836, p. 30. = *Zea erythrolepis* Bonaf., 1836, p. 30. = *Zea rostrata* Bonaf., 1843, p. 245, *Rev. Hort. Paris*, sér. 2, 1. = *Zea erythrosperma* Bonaf., 1836, p. 40. = *Zea hirta* Bonaf., 1836, p. 158. *Ann. Sci. Nat. (Paris)*. = *Zea mays* var. *canariensis* Bonaf., 1836, p. 34. = *Zea mays* subsp. *hirta* (Bonaf.) Alef. = *Zea mays* var. *autumna-seminibus-albis* Bonaf., 1836, p. 37. = *Zea mays* var. *canariensis* Bonaf., 1836, p. 34. = *Zea mays* L., 1753 INPN. (Maïs cultivé, Maïs). = *Zea mays* var. *cymosa* Bonaf., 1836, p. 38. = *Zea mays* var. *erythrolepis* (Bonaf.) Alef., 1866, 304. = *Zea mays* var. *gasquinensis* Bonaf., 1836, p. 37. = *Zea mays* var. *graeca* Bonaf., 1836, p. 34. = *Zea mays* var. *hispanica* Bonaf., 1836, p. 35. = *Zea mays* var. *minima* Bonaf., 1836, p. 36. = *Zea mays* var. *minima* Bonaf., 1836, p. 33. = *Zea mays* var. *polystachytes* Bonaf., 1836, p. 36. = *Zea mays* var. *quillotensis* Bonaf., 1836, p. 38. = *Zea mays* var. *rugosa* Bonaf., 1836, p. 39. = *Zea mays* var. *rugosa* Bonaf., 1836, p. 34. = *Zea mays* var. *syrtica* Bonaf., 1836, p. 34. = *Zea mays* var. *turgida* Bonaf., 1836, p. 34. = *Zea mays* var. *versicolor* Bonaf., 1836, p. 40. = *Zea mays* var. *virginica* Bonaf., 1836, p. 37. = *Zea mays* var. *vulgaris-aestiva* Bonaf., 1836, p. 31. = *Zea mays* var. *vulgaris-autumna* Bonaf., 1836, p. 32. = *Zea rostrata* Bonaf.,

1843, p. 245. = *Zea mays* subsp. *mays* = *Mays zea* var. *compressa* DC., 1813, p. 123. = *Mays zea* var. *microstachya* DC., 1813, p. 123. *Hist. Nat. Maïs.* = *Mays zea* var. *microstachya* DC., 1813, p. 123. = *Mays vulgaris* Ser., 1812. Liliopsida, Poales, Poaceae.

Liste des travaux de Matthieu Bonafous

D'après : Forest (Jules). *Éloge historique de Matthieu Bonafous*. Lyon, Aimé Vingtrinier, 1860.

VERS À SOIE.

De l'éducation des vers à soie, d'après la méthode Dandolo. Lyon, 1821, in-8, avec une planche et un tableau.

Mémoires sur une éducation des vers à soie. Lyon, Barret, 1823, in-8.

Osservazioni intorno ad alcune varietà di bacchi di seta. Torino, Pomba, 1825, in-8.

Aperçu de la culture du mûrier et de l'éducation des vers à soie dans quelques départements du centre. Paris, Mme Huzard, 1830, in-8.

Avis aux cultivateurs sur une espèce de vers à soie à trois récoltes, nommée en Toscane Trevoltini, *Ann. de l'agric. franç.* 3^e série, vol. 23, p. 309, 1829.

MAGNANERIES. MALADIES.

Regole ad uso della bigattiera della cascina di S. Agostino in Alpignano. Torino, Bianco, 1823, f. in plano.

De l'emploi du chlorure de chaux pour purifier l'air des ateliers de vers à soie. Paris, Mme Huzard, 1828, in-8.

Rapport fait à la Société centrale d'agriculture sur l'ouvrage intitulé De la muscardine, par Bassi. Paris, 1837, in-8.

Nuovo sistema di ventilazione applicato alle bigattaie. Torino, Chirio e Mina, in-8, 1838, avec 2 planches.

Note pour faire monter les vers à soie, 1 planche. *Ann. de l'agric. franç.*, vol. 21, p. 277, 1838.

MÛRIERS

De la culture du mûrier. Lyon, Barret, 1822, in-8, avec planches.

Analyse des feuilles du mûrier. *Mém. de la Soc. Linn. de Paris*, vol. 41, p. 115, 1825.

Recherches sur les moyens de remplacer la feuille du mûrier par une autre substance propre au ver à soie. Paris, Mme Huzard, 1826, in-8.

Expériences comparatives sur l'emploi des feuilles du mûrier greffé et de celles du mûrier sauvage pour la nourriture des vers à soie. Lyon, Barret, 1829, in-8.

Mémoire sur la culture du mûrier en prairie et sur l'introduction du mûrier des Philippines. Paris, Mme Huzard, 1831, in-8.

Mémoire sur le mûrier à papier. Paris, Mme Huzard, 1831, in-8.

Sul gelso delle Filippine, osservazioni. Torino, Chirio e Mina. 1833, in-8.

Des feuilles du machura aurantiaca, comme succédanées de celles du mûrier. Paris, Mme Huzard, 1836, in-8.

De la greffe du mûrier blanc sur le mûrier des Philippines. Paris, Mme Huzard, 1836, in-8.

Sur les vers à soie nourris avec la feuille du *Maclura aurantiaca*. *Ann. de l'agr. franç.*, 3^e série, vol. 23, p. 186, 1839.

vol. 23, p. 186, 1839.

Sur une nouvelle variété de mûriers (*morus alba microphylla*). *Ann. de l'agric. franç.*, 4^e série, vol. 4, p. 133. 1841.

MAÏS

Note sur une nouvelle espèce de maïs (zea hirta). Paris, Mme Huzard, 1829, in-8.

Note sur une autre espèce de maïs (*zea maïs* sub.). Institut, 9 mai 1842. *Ann. de l'agric. franç.*, 4^e série, vol. 6, p. 49, 1842.

Traité du maïs, ou histoire naturelle et agricole de cette céréale. Paris, Mme Huzard, 1833, in-8, avec 3 planches.

Du maïs considéré dans ses rapports avec l'hygiène et la médecine. Montpellier, veuve Picot, 1834, in-4.

Histoire naturelle, agricole et économique du maïs. Paris, Mme Huzard, 1836, in-fol. De 181 pages, 19 planches gravées et 11 figures dans le texte.

CULTURES DIVERSES

Osservazioni ed esperienze agrarie. Torino, Pomba, 1825, in-8.

Sur le lin de Livonie. *Calendario re. agric. di Torino*, 1830.

Sur la culture du carthame (Ital. *Calend. agr.* 1827). – En français. *Ann. de l'agric. franç.*, 2^e série, vol. 42, p. 310, 1828.

Sur l'introduction d'une nouvelle plante indigofère (polygonum tinctorium). Turin, 1839, in 8.

Sur la culture de la betterave. – En italien, *Calend. re. agr.* Torino, 1836.

Della coltivazione de la barbabietola. Torino, Chirio e Mina, 1836, in-8.

Sur la dessication de la betterave par le froid. *Comptes-rendus de l'Institut*, vol. 10. Paris, 1840. *Ann. de l'agr. franç.*, 4^e série, vol. 2, p. 41).

Sur l'utilité de la culture du topinambour (*Heliantus tuberosus*, L.). En italien, *Annali delle r. Accademia di Torino*, t. 4, Chirio e Mina, 1847.

Sulla crescenza di varii alberi. *Soc. Agr. di Torino*, vol. 2, p. 215, 1842. En français, *Ann. de l'agr. franç.*, 4^e série, vol. 5, p. 302, 1842.

Notizie georgiche in varie coltivazioni e sperienze fatte nell'orto della reale società. *Ann. della r. soc. Agra. di Torino*, vol. p. 312, 1842.

Note sur l'introduction du riz de la Cochinchine en Italie. *Comptes-rendus de l'Institut*, vol. 17, p. 1074. 1843. *Ann. de l'agr. franç.*, 4^e série, vol. 8, p. 433, 1843.

Du ricin considéré sous tous ses rapports, et principalement comme plante textile ; en italien. Turin, Chirio e Mina, 1850, in-8.

AGRICULTURE

Cenni sull'introduzione delle capre del Tibet in Piemonte. Torino, Chirio e Mina, 1827, in-8.

Sur un moyen de préserver les champs de la cuscute. Paris, Mme Huzard, 1827, in-8.

Osservazioni sulla mescolanza delle capre del Thibet con varie razze. Torino, *Calendario georgico delle r. soc. agr. di Torino*, 1832.

Excursion dans le pays de Gruyère, ou mémoire sur les fromages de cette contrée. Paris, Mme Huzard, 1828, in-8.

Coup d'œil sur l'agriculture et les institutions agricoles de quelques cantons de la Suisse. Paris, Mme Huzard, 1829, in-8.

Coup d'œil sur la première exposition des produits de l'industrie agricole et manufacturière du roi de Sardaigne. Paris, Mme Huzard, 1830, in-8.

Sur l'amélioration des chevaux de trait. *Biblioth. univ. de Genève*, t. 51, 1832.

Mémoire sur la fabrication du fromage du Mont-Cenis. Paris, Mme Huzard, 1833, in-8.

Rapports de M. le docteur Mottard sur les expériences de M. Bonafous, dans le jardin expérimental de Saint-Jean-de-Maurienne, *Ann. de l'agric. franç.*, 4^e série, vol. 6, p. 166, 1842.

INSTRUMENTS AGRICOLES

Sperienze interno all'uso del seminatojo (semoir). Milan, Brambilla, 1823, in-8, avec planches.

Descrizione di un fora terra meccanico (planteur mécanique). Torino, 1830, in-8, avec planches.

Descrizione di un taglia radice ridotto alla maggior semplicità. Torino, 1840, in-8.

PHILOSOPHIE ET PHILANTHROPIE

Riflessioni filosofico morali. Torino, Pomba, 1816, in-8.

Encore un moyen de propager la vaccine. Paris, Mme Huzard, 1829, in-8.

Discorso inaugurale alla società biellese, per l'avanzamento delle arti, dei mestieri e dell'agricoltura. Torino, 1842, in-8.

Lettre au comte Chaptal sur la première exposition sarde. *Revue encyclopédique*, 1830.

Lettre à M. le maire d'Aigueperse pour l'érection d'une statue à Jacques Delille, 1850.

TRADUCTIONS ET ANNOTATIONS

De l'art de cultiver les mûriers et de gouverner les vers-à-soie ; traduit du chinois en français par M. Stanislas Julien. – En italien, par M. Bonafous, avec notes. Turin, 1837, Pomba, 1 vol. in-8 avec 11 planches.

De l'écorce du robinier (Robinia pseudo-acacia L) et de son usage dans les arts et dans l'économie domestique, par Gioberti ; traduit en français, par M. Bonafous. Paris, Mme Huzard, 1833, in-8.

Le ver-à-soie (De Bombyce), poème latin de Marc-Jérôme Vida ; traduit en vers français par M. Bonafous. Paris, Ve Bouchard-Huzard, 1840, 1 vol. in-8, avec gravures.

De la cueillette de la soie par la nourriture des vers qui la font. Echantillon du *Théâtre d'agriculture et mesnage des champs* d'Olivier de Serres. Notes de M. Bonafous, Paris, Ve Bouchard-Huzard, 1843, in-18.

Yo-San-Fi-Rok, ou l'art d'élever les vers-à-soie au Japon ; traduit en français du japonais par

M. le docteur Hoffmann, de Leyde ; annoté et publié par M. Bonafous. Paris, Ve Bouchard-Huzard, 1848, in-4, avec 50 planches sur papier de Chine. *Principes d'économie politique appliquée à l'agriculture*, par Beccaria ; traduit en français par M. Bonafous. Paris, Ve Bouchard-Huzard, 1852, in-8.

ELOGES ET BIOGRAPHIES

De MM. Martinel (Joseph-François-Marie de), Paris, Mme Huzard, 1829, in-8.

Balbis (Jean-Baptiste), 1831.

Dandolo (Vincent), Turin, 1839. Paris, Ve Bouchard-Huzard, 1840.

Lomeni (Ignace), *Ann. de l'agr. franç.*, 3^e série, vol. 24, p. 41, 1839.

Bigot de Morogues, 1843.

Balobo (Prosper), Turin, 1843.

Bosc (Louis-Augustin), 1843.

Huzard (Jean-Baptiste), 1843.

Florio (Jean-Augustin), Turin, 1844.

Redouté (Pierre-Joseph), 1846.

Risso (Antoine), 1846.

Raymond (Georges-Marie), 1846.

Ré (Jean-François), 1846.

Fodéré (François-Emmanuel), pour l'inauguration de sa statue, Turin, 1846.

Solomon, 1847.

Desales (Louis), 1847.

Socquet, (Jean-Marie), 1849

Valperga (le comte Thomas de Cherron), Turin, 1849.

Nota. Consulter pour ces notices biographiques : la *Biographie universelle* ; la *Bibliothèque universelle de Genève* ; la *Maison rustique du XIXe siècle*, les *Annales horticoles de Froment* ; le *Cours d'agriculture* des frères Pourrat ; la *Revue encyclopédique* ; le *Propagateur pour l'industrie de la soie* ; les *Annales de l'agriculture française* ; le *Dictionnaire de matières médicales* de Mérat et de Lens, etc.

OUVRAGES INEDITS

Histoire naturelle, agricole et économique du riz, 1 vol. in-fol. Avec planches, par MM.

Decaisme, Riocreux et Félix Rassat.

Ampélographie subalpine, 1 vol., in-fol, avec planches, par M. Félix Rassat.

Bibliotheca serica, 1 vol., contenant près de 3000 titres.