

Bibliographie sélective

Ressources disponibles à la BU

Histoire naturelle
(XVIIe-XXe siècle)

Fonds patrimonial
Janvier 2026



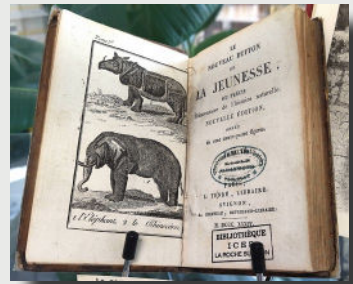
A l'occasion de l'anniversaire de la fondation du Jardin des Plantes de Paris - à l'origine nommé Jardin royal des plantes médicinales, fondé en 1626 par un édit de Louis XIII - nous vous proposons de (re)découvrir une sélection d'ouvrages et d'illustrations issus du fonds patrimonial de la BU en lien avec l'histoire naturelle. Vous trouverez également quelques ressources plus récentes sur la botanique et la zoologie.

► L'HISTOIRE NATURELLE DANS LE FONDS PATRIMONIAL

- Buffon, Georges-Louis Leclerc. *Le nouveau Buffon de la jeunesse ou Précis élémentaire de l'histoire naturelle. Nouvelle édition ornée de cent trente quatre figures.* L. Tenré, 1834. **Cote : 50 BUF**
- Buffon, Georges-Louis Leclerc, Jean-Antoine-Nicolas de Caritat Condorcet, et al. *Oeuvres choisies: contenant les discours académiques, des extraits de la Théorie de la Terre, les époques de la nature, la Génésie des minéraux, l'histoire naturelle de l'Homme et des animaux.* Firmin Didot frères, 1887. **Cote : 50 BUF**
- Buffon, Georges-Louis Leclerc, René-Primevère Lesson, et al. *Oeuvres complètes de Buffon, avec les suites.* Chez Lévêque, éditeur, rue Vieille du Temple, chez Veith. A Saint-Pétersbourg, chez F. Bélisard et Cie, 1845. **Cote : 50 BUF**
- Buffon, Georges-Louis Leclerc. *Le nouveau Buffon de la jeunesse : histoire naturelle des animaux, des végétaux et des minéraux orné de figures.* B. Renault, 1835. **Cote : 50 BUF**
- Buffon, Georges-Louis Leclerc, et Georges Cuvier. *Oeuvres complètes de Buffon avec les suppléments augmentées de la classification de G. Cuvier accompagnées de belles gravures sur acier représentant au moins 800 animaux.* Société bibliophile, 1849. **Cote : 50 BUF**

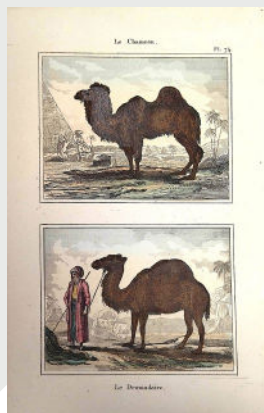
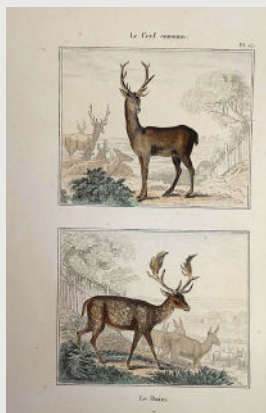
- Buffon, Georges-Louis Leclerc, et Étienne de Lacépède. *Le petit Buffon illustré: histoire et description des animaux extraite des oeuvres de Buffon et de Lacépède*. Garnier Frères, 1883. **Cote : 50 BUF**

Le nouveau Buffon de la jeunesse /
Buffon, 1834.



- Chenu, Jean-Charles, et al. *Encyclopédie d'histoire naturelle: ou Traité complet de cette science d'après les travaux des naturalistes les plus éminents de tous les pays et de toutes les époques : Buffon, Daubenton, Lacépède, G. Cuvier, F. Cuvier, Geoffroy Saint-Hilaire, Latreille, de Jussieu, Brongniart, etc. etc.* ouvrage résumant les observations des auteurs anciens et comprenant toutes les découvertes modernes jusqu'à nos jours. Firmin Didot, 1874. **Cote : 50 CHE**
- Cuvier, Frédéric, et al. *Dictionnaire des sciences naturelles dans lequel on traite méthodiquement des différents êtres de la nature, considérés soit en eux-mêmes, d'après l'état actuel de nos connaissances, soit relativement à l'utilité qu'en peuvent retirer la médecine, l'agriculture, le commerce et les arts. Suivi d'une biographie des plus célèbres naturalistes*. F.G. Levrault, 1816. **Cote : 50 CUV**
- Duméril, André Marie Constant, et Jean-François-Pierre Deterville. *Traité élémentaire d'histoire naturelle: ouvrage composé par ordre du gouvernement, pour servir à l'enseignement dans les lycées nationaux, seconde édition avec 33 planches qui représentent plus de 500 objets*. Deterville, 1807. **Cote : 50 DUM**

Première édition (1804) disponible sur Gallica



Gravures
coloriées pour
les Oeuvres de
Buffon / Editions
Duménil, 1847.

- Guérin-Ménéville, Félix-Édouard, et al. *Dictionnaire pittoresque d'histoire naturelle et des phénomènes de la nature : contenant l'histoire des animaux, des végétaux, des minéraux, des météores, des principaux phénomènes physiques et des curiosités naturelles, avec des détails sur l'emploi des productions des trois règnes dans les usages de la vie, les arts et métiers et les manufactures.* Paris, 1833-1839. **Cote : 50 GUE**
- Orbigny, Charles Dessalines d'. *Dictionnaire universel d'histoire naturelle : résumant et complétant les faits présentés par les encyclopédistes, les anciens dictionnaires scientifiques, les oeuvres complètes de Buffon et les meilleurs traités spéciaux sur les diverses branches des sciences naturelles ; donnant la description des êtres et des divers phénomènes de la nature ; l'étymologie et la définition des noms scientifiques, les principales applications des corps organiques à l'agriculture, à la médecine, aux arts industriels.* Renard, Martinet et cie, 1841. **Cote : 50 ORB**
- Pline l'Ancien, et Émile Littré. *Histoire naturelle de Pline.* Firmin Didot Frères, 1860. **Cote : 871 NIS**
- Pluche, Antoine. *Le spectacle de la nature: ou entretien sur les particularités de l'histoire naturelle qui ont paru les plus propres à rendre les jeunes gens curieux et à leur former l'esprit.* Chez Knapen, 1789. **Cote : P 50 PLU**
- Spallanzani, Lazzaro, et al. *Expériences pour servir à l'histoire de la génération des animaux et des plantes, par M. l'abbé Spallanzani, professeur d'histoire naturelle dans l'université de Pavie & membre de diverses académies: avec une ébauche de l'histoire des êtres organisés avant leur fécondation, par Jean Senebier, ministre du Saint-Evangile & bibliothécaire de la république de Genève.* A Geneve, chez Barthelemi Chirol, 1786. **Cote : P 59 SPA**

[Ouvrage disponible sur Gallica](#)

POUR EN SAVOIR PLUS

- Allègre, Claude. *Introduction à une histoire naturelle: du big bang à la disparition de l'homme.* Fayard, 1992. **Cote : 551 ALL (Niveau 0)**
- « Buffon : du Grand livre de la Nature à la Grande Galerie ». *Cahiers de Science & Vie*, no 23, octobre 1994.
- Gaillard, Yann, et al. *Buffon: biographie imaginaire et réelle.* Hermann, 1977. **Cote : EL 50(091) GAI (Fonds Le Roy-Ladurie, Niveau 2 - Espace Napoléon)**
- Lacépède, Étienne de, et Stéphane Schmitt. *Textes choisis.* Honoré Champion, 2025. **Cote : 50 LAC (Niveau 0)**

Revue disponible à la BU : « Espèces : revue d'histoire naturelle », revue de vulgarisation et de référence en sciences naturelles.

► OUVRAGES DE BOTANIQUE

- Bossu, Antonin François. *Traité des plantes médicinales indigènes: description, propriétés, usages, récoltes, préparations et indications thérapeutiques précédé d'un cours élémentaire de botanique*. Bureau de l'Abeille médicale, 1872. **Cote : 633 BOS**

Autre édition (1854) disponible sur Gallica



- Bulliard, Pierre, et al. *Dictionnaire élémentaire de botanique, par Bulliard: Revu et presque entièrement refondu par Louis-Claude Richard Précédé d'un dictionnaire botanique latin-françois*. Chez A. J. Dugour et Durand, an VII. **Cote : M 581 RIC**
- Caustier, Eugène. *Botanique: à l'usage des élèves de la classe de cinquième A*. Vuibert & Nony, 1906. **Cote : SCI 5e**

Dictionnaire universel d'histoire naturelle /
Charles Dessalines d'Orbigny, 1862.

- Clavel, Louis-Auguste. *Traité pratique et expérimental de botanique : histoire naturelle des plantes, arbres, arbrisseaux, sous-arbrisseaux, arbustes, herbes, gazons, mousses, algues, champignons, moisissures et végétaux croissant sur la surface du globe terrestre, ou fossiles*. Librairie L. Vivès, 1855. **Cote : 581 CLA**
- Costantin, Julien, et Ferdinand Faideau. *Les Plantes*. Larousse, 1922. **Cote : 581 COS**

Ouvrage disponible sur Gallica

- Lamarck, Jean-Baptiste de Monet de, et Augustin Pyramus de Candolle. *Flore française, ou descriptions succinctes de toutes les plantes qui croissent naturellement en France, disposées selon une nouvelle méthode d'analyse, et précédées par un Exposé des principes élémentaires de la botanique*. H. Agasse, 1805. **Cote : 581 LAM**

- Le Maout, Emmanuel. *Atlas élémentaire de botanique: avec le texte en regard, comprenant l'organographie, l'anatomie, et l'iconographie des familles d'Europe, à l'usage des étudiants et des gens du monde* Ouvrage contenant 2,340 figures. Fortin, Masson, 1846. **Cote : 581 LEM**
- Poiret, Jean-Louis-Marie, et al. *Histoire philosophique, littéraire, économique des plantes de l'Europe* Par J. L. M. Poiret,... Tome I [-Tome VIII]. Chez Ladrangé et Verdière, 1825-1829. **Cote : 581 POI**

[Atlas disponible sur Gallica](#)

- Richard, Achille. *Nouveaux élémén[t]s de botanique et de physiologie végétale: orné de 5 planches nouvelles gravées sur acier et de 163 gravures intercalées dans le texte, gravées sur bois par Andrew, Best et Leloir*. Béchét jeune, 1838. **Cote : 581 RIC**

- Rothschild, Jules, et al. *Flore pittoresque de la France: anatomie, physiologie, classification, description des plantes indigènes et cultivées, au point de vue de l'agriculture, de l'horticulture et de la sylviculture*. J. Rothschild, 1886. **Cote : 581 ROT**

[Ouvrage disponible sur Gallica](#)



Flore pittoresque de la France /
Jules Rothschild, 1886.



Démonstrations élémentaires de
botanique / François Rozier, 1796.

- Rousseau, Jean-Jacques, et Jean Aubry. *Lettres élémentaires sur la botanique: [suivi de] Lettres relatives à la botanique ; [suivi de] Fragmens pour un dictionnaire des termes d'usage en botanique ; [suivi de] Recueil de plantes coloriées pour servir à l'intelligence des lettres élémentaires sur la botanique* de J.J. Rousseau. Poinçot, 1789. **Cote : M 581 ROU**
- Rozier, François. *Démonstrations élémentaires de botanique: partie des figures*. Chez Bruyset ainé et Cie, 1796. **Cote : M 581 ROZ**

- Jouy, Alain, et al. *Dictionnaire illustré de botanique*. Biotope Éditions, 2016. **Cote : 581 JOU (Niveau 0)**
- « La nouvelle botanique ». *Science & Vie HS*, mars 1984.
- Marouf, Abderrazak, et Joël Reynaud. *La botanique de A à Z: 1662 définitions*. Dunod, 2007. **Cote : 581 MAR (Niveau 0)**
- Meyer, Sylvie, et al. *Botanique: biologie et physiologie végétales*. Maloine, 2004. **Cote : 581 MEY (Niveau 0)**
- Pelt, Jean-Marie, et Didier Lavergne. *Dictionnaire de la botanique*. Albin Michel, 1999. Encyclopaedia Universalis. **Cote : 581 ENC (Niveau 0)**

Zoom sur Francis Hallé (1938-2025), botaniste, spécialiste des arbres, décédée le 31 décembre 2025

- Hallé, Francis. *Éloge de la plante: pour une nouvelle biologie*. Éd. du Seuil, 1999. Science ouverte. **Cote : 502 HAL (Niveau 0)**
- Hallé, Francis, et Gilles Clément. *50 ans d'observations dans les jardins botaniques du monde*. Museo éditions Agence pour la promotion de la biodiversité et des expressions culturelles, 2016. **Cote : 581.9 HAL (Niveau 0)**
- Selosse, Marc-André, et Francis Hallé. *Jamais seul: ces microbes qui construisent les plantes, les animaux et les civilisations*. Actes Sud, 2017. **Cote : 579 SEL (Niveau 0)**

A parcourir sur

(BnF Gallica)

les plus beaux manuscrits et ouvrages imprimés de botanique générale !



RESEAU DES BIBLIOTHEQUES UNIVERSITAIRES DE MONTPELLIER

Également à découvrir sur

la bibliothèque numérique
patrimoniale des universités
de Montpellier



Histoire de la botanique

L'aventure de la botanique à Montpellier remonte à la création du premier jardin botanique de France en 1593 par Pierre Richer de Belleval. Depuis cette date, botanique et médecine se mêlent intimement, mais la botanique s'affranchit peu à peu de son statut de science auxiliaire de la médecine pour devenir une discipline scientifique à part entière. Les professeurs de botanique montpelliérains formèrent nombre de botanistes et médecins parisiens, ce qui inscrit le rayonnement de la botanique montpelliéraine à une échelle nationale voire européenne. La sélection de textes ci-dessous vous propose de revenir aux sources de cette histoire.



Pour feuilleter l'ensemble des documents présents cliquez sur le bouton : [Parcourir](#)

► GÉOLOGIE ET MINÉRALOGIE

- Des Cloizeaux, Alfred. *Manuel de minéralogie*. Dunod, 1862. **Cote : 552 DES**
Ouvrage disponible sur Gallica
- Haüy, René-Just. *Traité de minéralogie*. BL. Hachette, 18XX. **Cote : 552 HAU**
- Lapparent, Albert de. *Cours de minéralogie: Avec 519 gravures dans le texte, et une planche chromolithographiée*. Librairie F. Savy, 1884. **Cote : 551 LAP**
- Lapparent, Albert de. *Traité de géologie*. Librairie F. Savy, 1885. **Cote : 551 LAP**
Ouvrage disponible sur Gallica
- Lyell, Charles, et Jules Ginestou. *Éléments de géologie : ou changements anciens de la terre et de ses habitants tels qu'ils sont représentés par les monuments géologiques*. Garnier frères, 1864. **Cote : 551 LYE**

POUR EN SAVOIR PLUS

- Curien, Hubert, et Yves Gautier. *Dictionnaire des roches et minéraux: pétrologie et minéralogie*. Encyclopædia universalis Albin Michel, 2001. **Cote : 552 CUR (Niveau 0)**
- Dars, René. *La géologie*. PUF, 2009. **Consultation en ligne**
- Foucault, Alain, et Jean-François Raoult. *Dictionnaire de géologie*. Dunod, 2001. **Cote : 551 FOU (Niveau 0)**
- Guyot, Charles. *La minéralogie*. PUF, 1979. **Cote : 552 GUY (Coll. Que sais-je ? Niveau 0)**
- Lagabriele, Yves, et al. *Mémo visuel de géologie: L'essentiel en fiches*. Dunod, 2013. **Cote : 551 LAG (Niveau 0)**

► PALÉONTOLOGIE

- Lyell, Charles, et al. *L'ancienneté de l'homme prouvée par la géologie et remarques sur les théories relatives à l'origine des espèces par variation : annotée et augmentée d'un Précis de paléontologie humaine par E.-T. Hamy*. Baillière, 1870. **Cote : 903 LYE**

Dictionnaire universel d'histoire naturelle



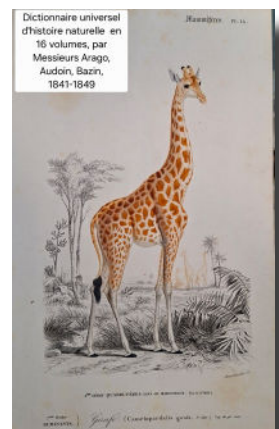
- Orbigny, Alcide d'. *Prodrome de paléontologie stratigraphique universelle des animaux mollusques et rayonnés : faisant suite au cours élémentaire de paléontologie et de géologie stratigraphiques*. V. Masson, 1850. **Cote : 56 ORB**
- Vollmer, Carl Gottfried Wilhelm, et al. *Le Monde avant la création de l'homme, ou Le berceau de l'univers: histoire populaire de la création et des transformations du globe, racontée aux gens du monde*. Schulz et Thuillie G. Havard C. Muquardt, 1857. **Cote : 551 ZYM**

POUR EN SAVOIR PLUS

- Babin, Claude. *Principes de paléontologie*. Armand Colin, 1991. **Cote : 56 BAB (Niveau 0)**
- « Dinosaures : dans l'intimité des géants ». *Pour la Science*, no HS 123, juin 2024.
- « La nouvelle histoire de nos origines ». *Science & Vie*, no HS 285, décembre 2018.
- « La paléontologie a 200 ans ! » *Espèces*, no 45, novembre 2022.
- « Mammouths, dernières découvertes ». *Archéologia*, no 617, février 2023.

► ZOOLOGIE

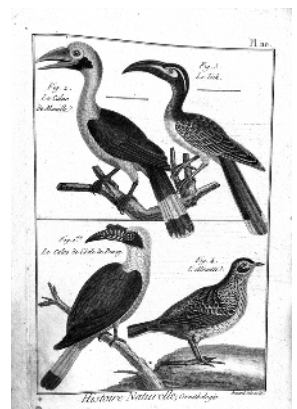
- Buffon, Georges-Louis Leclerc, et al. *Histoire naturelle générale et particulière des mammifères ... et des oiseaux découverts depuis 1788 jusqu'à nos jours*. Baudouin frères, 1825. **Cote : 50 LES**
- Duponchel, Philogène Auguste Joseph, et al. *Iconographie et histoire naturelle des chenilles pour servir de complément à l'Histoire naturelle des lépidoptères ou papillons de France, de MM. Godart et Duponchel*. G. Baillière H. Baillière C. Bailly-Baillière, 1849. **Cote : 591 DUP**
- Eloff, Arthur. *Traité pratique du naturaliste préparateur*. Albessard-Berard, 1862. **Cote : 59 ELO**
- Gervais, Paul. *Éléments de zoologie: comprenant l'anatomie, la physiologie, la classification et l'histoire naturelle des animaux*. Hachette, 1877. **Cote : 591 GER**



- Hoefler, Ferdinand. *Histoire de la zoologie: depuis les temps les plus reculés jusqu'à nos jours*. Hachette et Cie, 1873. **Cote : 591 HOE**
Ouvrage disponible sur Gallica
- Jéhan, L.-F. *Dictionnaire de zoologie ou histoire naturelle des quatre grands embranchements du règne animal, zoophytes, mollusques, articulés et vertébrés*. J.P. Migne, 1852. **Cote : 50 JEH**
- Joubin, Louis, et Auguste Robin. *Les animaux*. Larousse, 1923. **Cote : 591 JOU**
- Lemaire, C.-L., et Hippolyte Louis Émile Pauquet. *Histoire naturelle des oiseaux d'Europe: passereaux*. L. de Bure, 1845. **Cote : 598 LEM**
- Pluche, Antoine, et Abbé Picaudé. *Le spectacle de la nature, ou Entretiens sur les particularités de l'histoire naturelle qui ont paru les plus propres à piquer la curiosité de la jeunesse et à lui former l'esprit*. Typographie des Célestins, 1875. **Cote : 591 PLU**
- Prévost, Florent, et al. *Histoire naturelle des oiseaux exotiques: avec 80 planches représentant 200 sujets peintes d'après nature, gravées sur acier*. F. Savy, 1864. **Cote : 598 PRE**
- Sonnini de Manoncourt, Charles-Nicolas-Sigisbert, et al. *Histoire naturelle, générale et particulière, des poissons: ouvrage faisant suite à l'Histoire naturelle, générale et particulière, composée par Leclerc de Buffon*. Paris, an XI [1803]-an XII [1804]. **Cote : 597 SON**

Histoire naturelle des oiseaux exotiques / Florent Prévost, 1864.

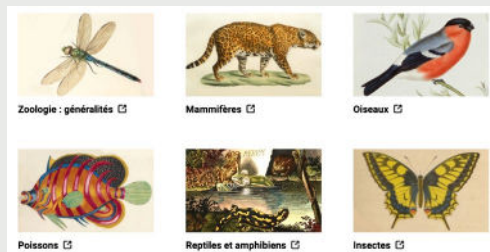
Tableau encyclopédique et méthodique : ornithologie / Pierre Bonnaterre, 1789.



POUR EN SAVOIR PLUS

- Chapron, Claude. *Principes de zoologie: structure-fonction et évolution*. Dunod, 1999. **Cote : 591 CHA (Niveau 0)**
- Tillier, Simon. *Dictionnaire du règne animal*. Larousse, 1999. **Cote : 591 TIL (Niveau 0)**

les plus beaux ouvrages illustrés de zoologie à la découverte de mammifères, oiseaux, poissons, reptiles, insectes, crustacés ou mollusques !



Zoologie : généralités

Mammifères

Oiseaux

Poissons

Reptiles et amphibiens

Insectes

Traité de zoologie, par Abd Allah ibn Djibril ibn Bakhtyaschoû [manuscrit], 1300-1301.

Zoom sur



► QUELQUES RESSOURCES EN LIGNE SUR LE JARDIN DES PLANTES (PARIS)

L'Histoire du Jardin des Plantes sur le site officiel [consulté en janvier 2026].



L'histoire du Jardin des Plantes remonte au XVII^e siècle. Autrefois nommé Jardin royal des plantes médicinales, il est fondé en 1626 sur décision de Louis XIII pour en faire un jardin destiné à la formation des futurs médecins et apothicaires.

Ouvrages à consulter en ligne sur Internet Archive

- Bernard, Pierre (1810-1876), et al. *Le jardin des plantes* [Tome 1] : Description complète, historique et pittoresque du Muséum d'histoire naturelle, de la ménagerie, des serres, des galeries de minéralogie et d'anatomie, et de la vallée suisse. L. Curmer (Paris), 1842.
- Le Maout, Emmanuel (1800-1877). *Le jardin des plantes* [Tome 2] : Description complète, historique et pittoresque du Muséum d'histoire naturelle (oiseaux, reptiles, poissons, insectes et crustacés). L. Curmer (Paris), 1843.

Articles

- Galangau-Quérat, Fabienne, et Francis Petter. *Du cabinet d'Histoire naturelle à la Grande Galerie de l'Évolution*. 1995. www.persee.fr.

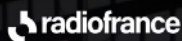
- « Le Jardin des Plantes et la Ménagerie au XIXe s. : histoire et témoignages », sur napoleon.org.

RETRONEWS

Le site de presse de la BnF

- « [La création de la ménagerie du Jardin des Plantes en 1794](#) ». RetroNews.fr.
- « [L'histoire de la girafe de Charles X](#) ». RetroNews.fr.
- « [Lorsque les animaux du Jardin des Plantes furent mangés par les Parisiens](#) ». RetroNews.fr.

Podcasts et émissions télévisées



- « [Jardin royal des plantes médicinales : à la racine du "Muséum"](#) ». *France Culture*, 28 février 2025.
- « [Le jardin des plantes, un lieu gorgé d'histoire](#) ». *France Inter*, 28 juillet 2019.
- « [La véritable histoire du Jardin des plantes de Paris racontée par Stéphane Bern](#) ». Réalisé par *Europe 1*, 2024. *YouTube*.
- « [Un jardin au coeur de l'Histoire](#) ». Réalisé par *Des Racines et des Ailes - France Télévisions*, 2014. *YouTube*.



Iconographie

- Urbanature (10 juin 2022). « [Le Jardin des Plantes de Paris](#) » (Billet sur Hypothèses).

Sélection sur **(BnF Gallica)**

Découvrez les jardins dans Gallica, à travers des traités de célèbres horticulteurs, des ouvrages spécialisés sur les arbres, les fleurs, les fruits, etc. et promenez-vous dans les jardins célèbres de Paris et ses alentours !



Art des jardins



Horticulture



Jardins célèbres



Jardin des Plantes

Plus de 200 documents (100 000 pages) consacrés à la botanique, la géologie, la paléontologie, la zoologie ainsi qu'à l'histoire naturelle sont consultables gratuitement en mode image sur le portail documentaire du Muséum et sur Gallica.