

## DONATIONS TO LIBRARY

IN NOVEMBER AND DECEMBER, 1850.

*November 5th.*

*Supplementary observations on the structure of the Belemnite and Belemnites.* By G. A. Mantell. From the author.

*On the Pelorosaurus, an undescribed gigantic reptile from the strata of Tilgate Forest, in Sussex, and on a dorsal spine of the Hylæosaurus, from the same.* By G. A. Mantell. From the author.

*Iudicis generum Malacozoorum primordia.* Conscripsit A. N. Herrmannsen. No. 11. From Mrs. L. W. Say.

*Brasilien. Nachträge, Berichtigungen und Busäke zu der Beschreibung meiner Reise im östlichen Brasilien von Max. Prinz zu Wied.* From the author.

Dr. Wilson presented the following on the usual condition:—

*Faune méridionale, ou description de tous les animaux vertébrés qui se rencontrent toute l'année, ou qui ne sont que de passage dans la plus grande partie du midi de la France.* Par J. Crespon. 2 vols. 8vo.

The London Athenæum for August, 1850.

*Almanach du Chasseur de Papillons et de tous les Insectes.*

*Procédés Gannal mis à la portée de toute le mond. Embaument appliqués à la conservation des Oiseaux, quadrupeds, &c.*

*Catalogus Avium et Mammalium quæ habitant in regionibus Europæ positis inter gradum 46° 57' lat. Septent. et 35—55 long. a Ferro.* (C. Tyzenhauz.)

*Observations sur les Conferves en general et sur plusieurs infusoires.* Par M. Paul Laurent.

*Journal of the Franklin Institute.* Vol. 20. 3d series. No. 4.

*Preis verzeichniss Ausländischer Konchylien welche einzeln verkauft werden bei dem "Zoologischen Museum der Univer. Heidelberg."* No. 4.

*Sur l'ancienne abondance des baleines, des phoques et des dauphins dans la Méditerranée et dans la Mer Rouge.*

*Observations critiques sur un memoire de M. Alcide D'Orbigny intitulé. "Considerations sur la station normale comparative des animaux mollusques bivalves.* Par G. P. Deshayes.

*Méthodes épouvées avec lesquelles on parvient facilement et sans maître à connaître les caractères propres à chaque famille naturelle indigène.* Far F. J. Montandon.

*Revue et Magasin de Zoologie.* No. 6, 1850.

*Archiv für Naturgeschichte.* No. 3, 1848.

*Om Faglarnes geographiska utbredning Och Th. Munck af Rosenschold 19 Junii, 1830.*

*Directions for collecting and preserving animals; by the Board of Curators of the Museum of the Royal College of Surgeons.*

*Ovarium Britannicum.* By George Graves. 8vo.

*British Ornithology.* By George Graves. 3 vols. 8vo.

*Ueber die sogenannten Seemäuse.* Von W. G. Tilesius. 4to.

*Comptes rendus.* Tome 31. Nos. 2, 3, 4, 5. 4to.

*November 12th.*

*Geschichtliche Betrachtungen über die Pferderacen.* From Dr. Leidy.

*Zur Kenntniss der Balanophoren insbesonders der Gattung Rhopalocnemus Jungh.* Von Dr. H. R. Göppert. From Dr. Morton.

*Beiträge zur Anatomie des Elefanten und der Ubrigen Pachydermen.* Von Dr. C. Mayer. From the same.

*Knospenbilder, ein beitrag zur kenntniss der Laubknospen und der Verzweigungsart der Pflanzen.* Von. A. Henry, M. d. Part. I. Dicotyledoneu. From the same.

Die Knochenreste eines in der Papierkohle des Siebengebirges aufgefundenen Moschusthieres beschrieben von Dr. Goldfuss. From the same.

*November 19th.*

American Journal of Science and Arts. Vol. 10, 2d series. No. 30. Nov., 1850. From the editors.

Archæologia Americana. Transactions and collections of the American Antiquarian Society. Vol. 3. 8vo. From the Society.

Journal of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia. Vol. 2. New Series. No. 1. 4to. From the Publication Committee.

The following were presented by Dr. Wilson on the usual condition:—

London Athenæum for September, 1850.

Comptes rendus. Vol. 31. Nos. 1 to 10.

Revue et Magasin de Zoologie. Nos. 7 and 8. 1850.

Zeitschrift für Malakozoologie. No. 5. 1850.

Manual of the Ornithology of the United States and Canada. By Thomas Nuttall. Land Birds. 2d edition. 1 vol. 8vo. Water Birds. 1st edition. 1 vol. 8vo.

*December 3d.*

Contributions to Ornithology. By Sir William Jardine. Part 4, 1850. From H. E. Strickland, Esq.

Proceedings of the Literary and Philosophical Society of Liverpool. No. 5. From the Society.

The South African Quarterly Journal. Nos. 1, 2, 3. 8vo. From Sir Wm. Jardine.

History of the Berwickshire Naturalist's Club. Nos. 1, 3, 4, 6, to 17. 8vo. From the same.

Bulletin de l'Academie Royale des Sciences, &c., de Belgique. No. 12, 1846. From Mr. Balliere.

Notice of the Remains of the Dinornis and other Birds, and of fossils collected by Walter Mantell, Esq., in the middle island of New Zealand. By G. A. Mantell, Esq. From the author.

Journal of the Indian Archipelago and Eastern Asia. Nos. 7 and 8. 1850. From the Editor.

Histoire naturelle des Mollusques terrestres et d'eau douce qui vivent en France. Par l'Abbé D. Dupuy. Pts. 1, 2, 3. 4to. From Edward Wilson, Esq.

Conspectus generum Avium. pp. 345—352, and 401—424. From the author.

Message of the Governor of Maryland in relation to the boundary lines of the States of Maryland, Pennsylvania, and Delaware. From Col. J. D. Graham.

Observations on the Fishes of Nova Scotia and Labrador, with descriptions of new species. By H. R. Storer. From Mr. C. Girard.

Journal des Mines, Vols. 14, 15, 16, 17, 18, 20 and 21; Annales des Mines, 3me serie, Vols. 1 and 2; 4me serie, Vols. 3, (No. 1,) 6, 7, 8, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, (No. 2). From the Ecole des Mines.

Dr. Wilson presented the following on the usual condition:

Voyage en Abyssinie par MM. Ferrett et Galinier. Texte 8vo. livs. 13, 14, 15, 16: planches folio, livs. 13, 14, 15, 16.

Annals and Magazine of Natural History. 3d series Vol. 6. Nos. 33, 34.

Transactions of the Tyneside Naturalists Field Club. Vol. 1. Nos. 3, 4.

Appendix to the first edition of the Natural History of Man. By J. C. Prichard, M. D.

Memoirs of the Geological Survey of the United Kingdom. Decade 3. 8vo.

Journal of the Franklin Institute. 3d series. Vol. 20. No. 5.

Zoology of the Voyage of the Samarang. No. 7. Mollusca, No. 3. 4to.

Conchologia iconica. By Lovell Reeve. Nos. 87, 88, 89, 90.

History of British Mollusca and their Shells. By Prof. Forbes and S. Hanly. No. 32.

Phycologia Britannica. By Wm. Harvey, M. D. Nos. 50, 51.

Journal de Conchyliologie. Nos. 2, 3, 1850.

*Madras Journal of Literature and Science.* Nos. 26, 27.

*The genera of Diurnal Lepidoptera.* By E. Doubleday, continued by J. O. Westwood. Parts 35, 36.

*Catalogue of the Mammalia in the Collection of the British Museum,* part 1, Cetacea; of British animals in do., part 3, Birds, part 4, Crustacea; of *Mollusca* in do., part 2, Pteropoda; of the bivalve *Mollusca* in do., part 1, *Placentadæ* and *Anomiadæ*; nomenclature of *Molluscous animals* and shells in do., part 1, *Cyclophoridae*.

*Figures of Molluscous animals selected from various authors.* By Maria Emma Gray. Vols. 2, 3, 4. 8vo.

*Memoirs of the Wernerian Society.* Vol. 8, part 1. 8vo.

*Journal of the Royal Agricultural Society of England.* Vol. 11, part 1. 8vo.

*Palæontographical Society—Monograph of the Entomostraca of the Cretaceous formation of England,* by T. R. Jones, Esq.; *Monograph of the Permian fossils of England,* by William King; *Monograph of the Fossil Reptilia of the London Clay,* part 2, by Prof. Owen; *Monograph of the British Fossil Corals,* by H. Milne Edwards and Jules Haime, part 1.

*Bibliographia Zoologica.* By Prof. L. Agassiz and H. E. Strickland. Vol. 2. 8vo.

*December 10th.*

*Catalogue of Shells in the collection of John C. Jay, M. D.* 4th edition. 4to. From the author.

*Memoir on the explosiveness of Nitre.* By Robert Hare, M. D. From the author.

*Contributions to the Natural History of the Acalephæ of North America.* By L. Agassiz. Part 1. 4to. From the author.

*A voyage round the world in H. M. S. Resolution, Capt. Cook, in 1772—'75.* By George Forster. 2 vols. 4to. From Dr. Wilson, on the usual condition.

*Francisci Hernandi Opera. De Historia Plantarum Novæ Hispaniæ.* 3 vols. 4to. From the same.

*Zoological Researches.* By J. V. Thomson. No. 4. From the same.

*Proceedings of the Royal Irish Academy.* Vols. 1, 3, 4. 8vo. From Mr. Ball, of Dublin.

*Address to the Geological Society of Dublin, Feb. 2, 1850.* By T. Oldham. From the same.

*Notice of the Remains of the Dinornis and other Birds, and of Fossils, &c., recently collected by Walter Mantell, Esq., in New Zealand.* By G. H. Mantell, Esq. From the author.

*Essai sur l'histoire naturelle.* Par C. G. Chesnon. 8vo. From M. des Murs, of Paris.

*Histoire des progres de l'esprit humaine dans les sciences et dans les arts qui en dependant.* Par M. Saverien. 8vo. From the same.

*Traité économique et physique des Oiseaux de Basse-Cour.* 8vo. From the same.

*Zasady Ornitologii albo Nauki O Ptakach.* Przez H. K. Tyzenhauza. 8vo. From the same.

*Tableau methodique des Oiseaux dans le département de la Vienne.* Par M. Manduyt. From the same.

*Bulletin de la Société d'histoire naturelle du département de la Moselle.* Nos. 1—5. 8vo. From M. Malherbe, of Metz.

*Séance publique de l'Academie Nationale de Metz du 19 Mai, 1850.* Discours de M. A. Malherbe, President. From the same.

*Nouvelle classification des Picinées ou Pics.* Par M. Malherbe. From the same.

*Remarks on the paucity of Libraries freely open to the public in the British Empire.* By Edward Edwards, Esq. 2d edition. From the author.

*A statistical view of the principal public libraries of Europe and America.* By E. Edwards. 3d edition. From the author.

Analyse des travaux de la Société Linnéenne de Bordeaux pendant les années 1832-'33. Par M. J. L. Laporte. From M. Verreaux, of Paris.

A guide to an arrangement of British Birds. By the Rev. F. O. Morris. From the author.

Royal Institution of Great Britain, List of Members, Officers, &c., for 1849. From the Institution.

An outline of the smaller British Birds for the use of Ladies and young persons. By Robert A. Slaney. 2d edition. 12mo. From T. C. Eyton, Esq., of London.

The following were presented by Mr. Edward Wilson, of Pembrokeshire, Wales.

The export coal trade of Liverpool. By William Laird. 8vo.

Della bibliografia Malacologica Italiana. Dissert. inaug. de Geo. Baptista Bonola di Malano.

Éloge du Baron Cuvier. Par M. E. Pariset.

The Liverpool Docks; and Fire and Lights on board the Ships in the same. By Dr. Mackay.

Two short letters on the subject of an open Museum in the Scottish Capital. By Adam White.

Observations de M. Noel sur le Mémoire de M. Raepsaet.

Mémoire sur différens sujets relatifs aux Sciences et aux Arts. Par M. de Puymaurin.

On the manufacture of Iron.

Appareils pour l'inhalation de la vapeur d'ether.

Dissertation sur l'existence des Dragons. Par M. Dorfeuille.

Éloge de M. Draparnaud. Par J. P. Th. Baumes.

Note des publications faites par M. G. P. Deshayes.

Histoire des Insectes nuisibles à l'homme, aux bestiaux, &c., 3<sup>e</sup> ed. Par M. Buchoz. 12mo.

De Grammari Pulicis Fab. historia naturali atque sanguinis circuitu commentatio. Auctore J. C. Zenker.

Macrobiotus Hufelandii : animal e Crustaceorum classe novum, descriptus a C. A. S. Schultze.

The Insect World—or a brief outline of the classification, structure, and economy of Insects. 12mo.

Mémoire pour servir à commencer l'histoire des Araignées aquatiques. 12mo.

Traité de Mouches à Miel. 12mo.

Drs Vers à soie et de leur education selon la pratique des Cévennes. Par M. Reynaud. 12mo.

Abregé de l'histoire des Insectes. 2 vols. 12mo.

Neustes Magazin für die Liebhaber der Entomologie von D. H. Schneider. 2 vols. 12mo.

Kritische revision der Insektenfauna Deutschlands nach dem System bearbeitet von Dr. G. W. F. Panzer. 2 vols. 12mo.

Index Entomologicus sistens omnes Insectorum species in G. W. Panzeri Fauna Insectorum Germaniae. 12mo.

Nic. Joseph Brahm Handbuch der ökonomischen Insectengeschichte in formeines Kalenders bearbeitet. 2 vols. in one. 12mo.

Faune de la Moselle, ou Manuel de Zoologie. Par C. H. L. Fournel. 2<sup>e</sup> partie tome 1me. 12mo.

Histoire naturelle des Papillons. 8vo.

Description du Pou du au Microscope. Par P. Karjavine.

Die Kennzeichen der Insekten. Von J. H. Sulzer. 4to.

Naturgeschichte det schädlichen Waldinsecten mit abbildungen von J. M. Bechstein. 12mo.

Fauna Coleopterorum Helvetica. Auctore Oswaldo Heer. Parts 1, 2, 3. 16mo.

Monographia Mylabridum. Auctore G. J. Bilberg. 8vo.

Journal für die Liebhaber der Entomologie von D. G. Scriba. 8vo.

Metamorphosis et historia naturalis Insectorum. Auctore Joanne Goedartio. 12mo.

- Dissertatio sur l'utilité de la soye des Araignées. Par Mr. Bon. 8vo.  
 L'art d'élever des Vers à soie. Par M. L. D. Pillot. 12mo.  
 Jacobi Vanierii Apes. 12mo.  
*Apus pisciformis.* Insecti aquatichi species noviter detecta, brevibusque  
 descripta a J. C. Schaeffers. Ed. 2d.  
 Ueber den unmittelbaren Nutzen der Insekten. Von dem Koenig. Gerichts-  
 samtmann Keferstein in Erfurt.  
*Nova Dipteron generæ* Auctore Dr. C. R. G. Wiedemann.  
 Die Südafrikanischen Crustaceen. Von Dr. Ferdinand Kreuss.  
 Mémoire Aptérologique. Das Jean Fred. Hermann, M. D. Folio.  
 Mémoires sur divers sujets de l'histoire naturelle des Insectes. Par M. La-  
 treille. 8vo.  
 Memoria del Dott. Carlo Passerini sopra due specie d'Insetti nocivi, &c.  
 Observations entomologiques traduites et extraites d'un ouvrage inédit de M.  
 le Dr. J. N. Vallott.  
 Sur la découverte du rapport constant entre l'apparition ou la disparition  
 travail, ou le non travail, le plus ou le moins d'attendue des toiles ou des  
 files d'attache des Araignées des diff. espèces. Par M. Quatremere Disjoinval.  
 Traité complet de l'insecte Kermés. Par M. de Truchet, d'Arles. 2d ed.  
 Essai sur l'Entomologie du Département du Puy-de-Douie. Monographic des  
 Carabiques. Par M. Baudet Lafarge.  
 La Flore des Insectophiles. Par Jacques Brez. 8vo.  
 De Coleopteris novis ac rarioibus minusve cognitis Provinciæ Novocomi.  
 Auctore Antonio Comolli.  
 Mémoire pour servir à l'histoire de quelques Insectes connus sous les noms  
 de Termés, ou Fourmis blanches. Par M. H. Smeathman. Redige en Francois  
 par M. Rigaud.  
*Meletemata Entomologica*, Auctore Dr. F. A. Kolenati. 2 fascic. 8vo.  
 Traité complet sur les Abeilles. Par M. l'Abbe Della Rocca. 3 vols. 8vo.  
 The English Lepidoptera, or the Aurelian's Pocket Companion. By Moses  
 Harris. 8vo.  
 Novæ species Insectorum. Auctore J. R. Fostero. 8vo.  
 Caroli lib. Bar. de Geer genera et species Insectorum e generosissimi auctoris  
 scriptis exarxit, digestit, &c. A. J. Retzius. 8vo.  
 Gustavi Paykull Fauna Suecica. Insecta. 3 vols. in one. 8vo.  
 Abbildungen zu Karl Illiger's Uebersetzung von Olivier's Entomologie. Von  
 J. Sturm. 2 vols. 4to.  
 Histoire des Monocles qui se trouvent aux environs de Genève. Par Louis  
 Jurine. 4to.  
 Horæ Entomologicæ. Auctore Toussaint de Charpentier. 4to.  
 Mémoire sur l'éducation des Abeilles. Par Marie-Therese Beaujeu, veuve  
 Barras.  
 Traité de l'éducation des Abeilles et de leur conservation. Par P. C. G.  
 Beville.  
*Lepidoptera Pademontana* illustrata a Leonardo de Prunner. 8vo.  
 De l'Araneologie. Par Quatremere Disjoinval.  
 Mémoire sur les Abeilles. Par M. l'Abbe Bienaymé.  
 Études pour servir à l'histoire des Myriapodes. Par Paul Gervais.  
 Entomologia von Illiger. Par M. Olivier. 4to.  
 Fauna Insectorum Germaniæ. Auctore G. W. F. Panzer. 36 vols. 12mo.  
 and one case.