

Bibliothèque numérique

medic @

Hofer, Ferdinand. Enumération des travaux

Paris, typ. Firmin Didot, 1852.

Cote : 110133 t. XVII (22)

ÉNUMÉRATION DES TRAVAUX

22

DE
M. FERD. HOEFER (1),

DOCTEUR EN MÉDECINE DE LA FACULTÉ DE PARIS (2), CHEVALIER DE LA LÉGION D'HONNEUR (3), ANCIEN ÉLÈVE DE L'ÉCOLE PRATIQUE ET DES HÔPITAUX DE PARIS, ANCIEN PROFESSEUR DE L'UNIVERSITÉ (4), CHARGÉ DE MISSIONS SCIENTIFIQUES (5), ANCIEN CHIRURGIEN AIDE-MAJOR DE LA GARDE NATIONALE (1848-49), MEMBRE DE PLUSIEURS SOCIÉTÉS SAVANTES, DIRECTEUR DE LA *Nouvelle Biographie universelle*, PUBLIÉE PAR MM. FIRMIN DIDOT, ETC.

I. TRAVAUX RELATIFS A L'HISTOIRE NATURELLE ET A L'ÉCONOMIE RURALE.

1^o *Dictionnaire de botanique pratique*, vol. in-12 de 726 pages, sur deux colonnes extrêmement compactes, contenant la matière d'au

(1) Né à Dörschnitz (Thuringe), le 21 avril 1811; naturalisé français le 28 mars 1848.

(2) Reçu le 31 janvier 1840. Notes des examens subis devant la Faculté de médecine de Paris :

1^{er} examen. — Très-satisfait.

2^e — — Très-satisfait.

3^e — — Satisfait.

4^e — — Satisfait.

5^e — — Bien satisfait.

Thèse. — Extrêmement satisfait.

(3) Nommé le 6 mai 1846, sur le rapport du ministre de l'instruction publique et du doyen de la faculté de médecine de Paris.

(4) Professeur aux collèges de Saint-Étienne et de Roanne (de 1832-34). M. Hoefler fut appelé à Paris (en 1834) par M. Cousin, qui l'attacha à ses travaux. Plus tard il enseigna l'histoire naturelle à Paris, dans plusieurs institutions préparatoires aux écoles spéciales, et, depuis ce moment (1834), il a constamment habité Paris.

(5) En 1843 et en 1846. (Voir, aux pages 4 et 6, les Rapports au ministre de l'instruction publique.)



moins quatre volumes in-8° ordinaires, avec fig. intercalées dans le texte; Paris (MM. Firmin Didot), 1850.

On y trouve l'organographie, la physiologie végétale, et surtout une description simple et littéraire des genres et des espèces utiles, tant indigènes qu'exotiques. — « La botanique (dit l'auteur dans l'*Avant-Propos*) serait la plus belle des sciences, si les botanistes n'en avaient pas fait une aride et rebutante nomenclature; tout le monde voudrait l'apprendre, si elle s'adressait moins à la mémoire qu'à l'intelligence. Nous avons, par conséquent, cru rendre un vrai service au public en exposant le règne végétal sous une forme tout à la fois plus attrayante et littéraire qu'on ne le fait généralement. Dans nos descriptions, nous avons consacré plus d'espace aux plantes utiles qu'à celles qui n'ont pas encore reçu d'applications. Enfin, nous n'avons pas dédaigné de donner des notices sur la culture des espèces les plus intéressantes.... Ce sont là, comme on voit, des innovations dont on nous saura peut-être quelque gré. »

Cet ouvrage didactique, qui est entre les mains d'un grand nombre d'élèves, vient d'être traduit en espagnol (*Diccionario de Botanica-practica*), dans la *Biblioteca Española* de Mellado (Madrid, 1852).

2° *Histoire du café, du chocolat, de la pomme de terre, du giroflier, du muscadier, du cannellier, du poivrier, du gingembre, du lotus*, avec des gravures, dessinées d'après les caféier, cacaoyer, giroflier, muscadier, cannellier et poivrier des serres du Muséum. (Dans le journal *l'Illustration* des 3 novembre 1849, 5 janvier, 26 janvier, 9 mars, 20 avril, 25 mai, 20 juillet 1850.)

Ces notices sont extraites d'une *Histoire de la botanique* que M. Hoefler publiera prochainement; elles témoignent, comme ses autres travaux, des efforts constants qu'a faits l'auteur pour populariser la science.

3° *Les Plantes de la Bible* (végétaux de la Phénicie et de la Palestine); — *sur le coquillage à pourpre des Phéniciens* (*murex brandaris*, L.) (1);

(1) M. Hoefler a visité une partie de la région méditerranéenne. Voyez *Thèse inaugu-*

— *les Productions naturelles* (animaux et végétaux des contrées de l'Euphrate et du Tigre); notices insérées dans le tome IX de l'*Asie* (collection de l'*Univers*, publié par MM. Firmin Didot). Ce volume (Paris, 1852, in-8° de 440 pages sur 2 colonnes compactes, avec cartes et planches) a été rédigé tout entier par M. Hoefler.

4° *Flore de la régence de Tripoli; du sylphium des anciens; — végétaux et animaux du Fezzan; sur les palmiers d'Afrique* (Paris, 1850); notices insérées dans le tome VII de l'*Afrique* (collection de l'*Univers*, publié par MM. Firmin Didot).

5° *Notices zoologiques et botaniques sur le cap de Bonne-Espérance et les pays environnants; — Histoire naturelle de Port-Natal; — Distribution géographique des édentés*, tels que les *bradypus*, *myrmécophages*, etc.; — *Productions naturelles du Maroc; — Animaux et végétaux de la côte orientale de l'Afrique*; notices imprimées dans le tome V de l'*Afrique* (collection de l'*Univers*). Ce volume (Paris, Firmin Didot, 1848, de 497 pages sur deux colonnes compactes, avec planch.) a été rédigé en entier par M. Hoefler.

6° *Notices sur les productions naturelles de l'Égypte*, dans le tome VI de l'*Afrique*; Paris, 1848 (collection de l'*Univers*).

7° *Note sur les productions naturelles de l'île de Socotora et des îles du golfe Arabique*, dans le tome IV de l'*Afrique*; Paris, 1848 (collection de l'*Univers*).

8° Traduction des *Tableaux de la nature*, d'*Alex. de Humboldt* (sur la dernière édition allemande, publiée à Berlin en 1849); Paris (Firmin Didot), 1850, 2 volumes in-8°, avec cartes et planches.

9° Nouvelle édition du *Discours de Cuvier sur les révolutions du globe*, avec des notes et un appendice d'après les travaux géologiques, paléontologiques de *Wyell*, *Lindley*, etc., rédigés par le docteur Hoefler; Paris (Firmin Didot), 1851, in-12 avec planches.

ralé (p. 42, note 1); *Fragments d'un Voyage*, etc. dans l'*Époque*, revue mensuelle, année 1835, et la *Notice biographique* que la *Gazette d'Augsbourg* a publiée sur M. Hoefler, dans le n° du 31 mai 1846.

- 10° Articles de botanique, publiés dès 1838 dans l'*Encyclopédie catholique*, publiée sous la direction de MM. le vicomte de Walsh et l'abbé Glaire (*Amentacées, Amomées, Anonées, Aneth, Anémone, Angélique*, etc.).
- 11° *Polémique* avec Étienne-Geoffroy Saint-Hilaire, au sujet du principe de l'*unité de composition organique*, dans l'*Hermès*, journal d'Histoire naturelle, rédigé en 1836, par M. Félix Dujardin, en collaboration avec M. Hoefler; — Comptes rendus de l'Académie des sciences de Paris; ainsi que des Académies de Berlin, de Munich et de Saint-Pétersbourg; — Articles de critique scientifique (sur les ouvrages de M. de Humboldt (le *Cosmos*), de M. Richard, de M. Auguste Saint-Hilaire, de M. Flourens, de M. Duméril, sur la vie et les travaux d'Étienne-Geoffroy Saint-Hilaire, etc.), dans la *Nouvelle Revue encyclopédique* de MM. Firmin Didot, années 1846-1848 (1).
- 12° *Dictionnaire d'agriculture*, indiquant la *culture des plantes médicinales*, etc. (sous presse chez MM. Firmin Didot; paraîtra prochainement).
- 13° *Histoire de la botanique* (particulièrement des plantes médicinales, industrielles, etc.), ouvrage inédit, dont des extraits ont été publiés dans des Recueils périodiques.
- 14° *Catalogue des plantes du Muséum* (jardin de botanique), avec atlas de plus de 100 plantes coloriées (ouvrage inédit).
- 15° *Rapport au ministre de l'instruction publique sur l'enseignement de l'économie rurale en Allemagne*; imprimé dans le *Journal de l'instruction publique*, janvier 1847. On y trouve des renseignements détaillés sur le célèbre Institut agronomique de Schulze, à Jena.
- 16° Notices sur la vie et les travaux des principaux naturalistes et médecins, dans la *Nouvelle Biographie universelle*. Parmi ces notices, rédigées et publiées jusqu'à ce jour par M. Hoefler, on remarque entre autres : *Abano* (Pierre d'), *Acharius*, *Adelburner*, *Aëtius*, *Af-*

(1) Cette polémique de M. Hoefler avec l'illustre rival de Georges Cuvier, a été en partie textuellement reproduite par M. Achille Comte, dans le 3^e volume de son *Traité complet d'histoire naturelle*; Paris, 1848, p. 97-113.

zelius, Africain (Jules I'), Agassiz, Agrippa de Nettesheim, Albert le Grand, Albucasis, Alcméon, Alexandre d'Aphrodisias, Alexandre de Tralles, Alpin (Prosper), Alston, Amatus Lusitanus, Ambrosini, Amman (Jean et Paul), Ammonius, Amoretti, les Anderson, André Valentin, Anthony, Arantius, Arétée, Aretius, Aristote, Arnauld de Villeneuve, Aromatori, Artedi, Arelli, Atrocianus, Aublet, Audouin, Avenzoar, Averroës, Avicenne, Azzogüdi, Bacon (Roger), Baglivi, Baillou, etc. (1).

II. TRAVAUX RELATIFS A LA CHIMIE, A LA PHYSIQUE, ET A LA MÉDECINE PRATIQUE.

1° *Éléments de chimie minérale, ouvrage où les corps sont classés par familles naturelles comme en botanique*; Paris (Desobry et Magdeleine), 1841, volume grand in-8° (de 616 pages).

Traduction italienne (*Elementi di Chimica minerale*), par M. Georgini (professeur à l'Université de Modène), en 2 volumes in-8°; Modène, 1845.

2° *Histoire de la chimie, depuis les temps les plus reculés jusqu'à notre époque, contenant une analyse détaillée des manuscrits alchimiques des bibliothèques de Paris, etc.*; 2 volumes in-8°, Paris, 1842 et 1843.

Ouvrage traduit en plusieurs langues, et sur lequel M. Chevreul a publié treize articles dans le *Journal des Savants*.— Une 2° édition se prépare, la première étant depuis longtemps épuisée.

3° *Nomenclature de classifications chimiques, suivie d'un lexique, etc.*; Paris (B. Baillière), 1845, in-12.

Traduction italienne, par Tonnini; Côme, 1847.

(1) Il est curieux de faire observer que les ouvrages ci-dessus énumérés, formant plus de six volumes, auxquels il faut encore joindre deux volumes de la traduction du *Traité de chimie* de Berzélius, ont paru pendant la période la plus agitée de notre histoire contemporaine. On les citera peut-être un jour comme l'exemple d'une persévérance singulièrement opiniâtre dans le travail.

4° *Dictionnaire de physique et de chimie*, volume in-12 (de 492 pages sur 2 colonnes extrêmement compactes, contenant la matière de plus de trois volumes in-8° ordinaires); Paris (Firmin Didot), 1846. — Seconde édition, *ibid.*, 1851.

Traduction espagnole (*Diccionario de Quimica y Fisica*) dans la *Biblioteca Española* de Mellado (Madrid, 1852).

5° *Annuaire de chimie* (les deux premiers volumes, années 1845 et 1846), en collaboration avec MM. Millon et Reiset.

6° *Traduction du Traité de chimie de Berzélius* (sur la 5^e édition allemande), 6 volumes grand in-8°; Paris (Firmin Didot), 1845-1850. (Le premier volume seul a été publié en collaboration avec M. Esslinger.)

7° *Observations et recherches expérimentales sur le platine, considéré comme agent physiologique et thérapeutique*; Paris, 1841.

C'est depuis la publication de ce travail que le platine figure dans tous les formulaires de médecine et dans les Traités de matière médicale, publiés tant en France qu'à l'étranger.

8° *Histoire de la chlorose* (thèse inaugurale, de 49 pages); Paris, 1840. Outre des recherches historiques, souvent citées depuis, on y trouve des observations microscopiques sur le sang des chlorotiques.

9° *Dictionnaire de médecine pratique*, volume in-12 (de 526 pages, format et justification du *Dictionnaire de Botanique* et de celui de *Chimie*); Paris (Firmin Didot), 1847. — Seconde édition, *ibid.*, 1851.

10° Un grand nombre d'articles scientifiques dans des journaux et recueils périodiques, français et étrangers (*Revue du Nord*, *Gazette d'Augsbourg*, *Annales d'Anatomie et de Physiologie*, *Écho du monde savant*, *Revue scientifique*, *Nouvelle Revue encyclopédique*, etc.); presque tous les articles de chimie dans l'*Encyclopédie moderne* de MM. Firmin Didot, etc.

11° *Rapport au ministre de l'instruction publique sur l'organisation de l'enseignement et de la pratique de la médecine en Allemagne* (imprimé dans le *Moniteur universel*, 5, 16, 20 et 22 avril 1844). Ce

Rapport (6 feuilles in-12) a été reproduit dans les journaux de médecine, français et étrangers (1).

III. TRAVAUX PORTANT SUR DES CONNAISSANCES VARIÉES.

- 1° *Bibliothèque historique* de Diodore de Sicile, traduite du grec en français, avec une préface, des notes scientifiques, etc., 4 volumes in-12 (compactes); Paris (Charpentier), 1846.
- 2° *Économique d'Aristote*, première traduction française complète; *Politique d'Aristote*, révision de la traduction de Champagne, etc., volume in-12; Paris (Charpentier), 1843.
- 3° Histoire ethnographique, topographique, etc., des peuples et des pays, traités dans les tomes IV, V, VI, VII de l'*Afrique*, et dans le tome IX de l'*Asie*, avec cartes et planches (collection de l'*Univers*, publié par MM. Firmin Didot).
- 4° Fragment d'un *Voyage en Grèce*, etc.; — Articles originaux sur la *Philosophie naturelle* d'Oken et de Schelling; — Traduction de la *Critique de la raison pure* de Kant, dans l'*Époque*, revue mensuelle, années 1834-35.
- 5° *Voyage dans la Forêt Noire et les Alpes*, dont le commencement a paru dans l'*Illustration*, année 1850.
- 6° *Deux mémoires sur la non-authenticité des ruines de Ninive*, adressés à l'Académie des inscriptions et belles-lettres; Paris (Firmin Didot), 1851, in-8°, avec des gravures intercalées dans le texte, et 4 planches, représentant des bas-reliefs de Khorsabed, déposés au Louvre (2).

(1) Voici les noms des Facultés de médecine que M. Hoefler a examinées plus particulièrement pendant sa mission, dont la durée avait été limitée à quatre mois (arrêté ministériel en date du 28 août 1843) : *Heidelberg, Tubingue, Munich, Wurzburg, Erlangen, Jena, Leipzig, Dresde* (école médico-chirurgicale), *Halle, Berlin, Gœttingue, Marbourg, Giessen*.

(2) M. Hoefler a le premier fait voir, entre autres, que l'*Hélépole*, cette machine de guerre si souvent figurée sur les *monuments de Ninive*, a été inventée *plus de quatre siècles après la destruction complète de Ninive*.

7° Un grand nombre de notices biographiques sur des personnages historiques, écrivains, etc., tels que : *Abeilard*, le cardinal *Albéroni*, *Alcaforado*, *Alcibiade*, *Alcuin*, *Alexandre le Grand*, le pape *Alexandre VI*, *Alvarado*, le roi *Amasis*, le cardinal *d'Amboise*, *Ammien Marcellin*, *Anselme de Laon*, *Apulée*, *Aquila*, *Arbaces*, *d'Arbrissel*, l'empereur *Arcadius*, *l'Arétin*, *Argellati*, *Aristarque de Samos*, *Athelstan*, *Attila*, *Aurélien*, *Aurélius Victor*, *d'Avila*, *Avitus*, etc., dans les trois premiers volumes qui viennent de paraître de la *Nouvelle Biographie universelle* publiée par MM. Didot, sous la direction du docteur Hoefler.

Il aurait été trop long et oiseux même d'analyser ici tous ces travaux, dont la plupart sont depuis longtemps connus et appréciés du public. Seulement, il ne sera peut-être pas hors de propos de rappeler ces paroles de M. Hoefler, rendant compte, il y a six ans, de la septième édition des *Éléments de Botanique* de M. le professeur Richard. « On peut, disait-il, diviser les savants en deux classes : les uns, observateurs habiles, cherchent à reculer les limites de la science; les autres (comme M. le professeur Richard) s'attachent à la répandre et à la faire aimer. » (*Nouvelle Revue encyclopédique*, juin 1846.)

Par sa double initiation aux lettres et aux sciences, M. Hoefler a su également donner à ses ouvrages cette forme qui plaît au plus grand nombre, comme l'attestent des éditions rapidement écoulées et des traductions en plusieurs langues étrangères. L'un des premiers, il a introduit dans les travaux scientifiques, d'une lecture généralement si peu attrayante, un *élément nouveau*, d'un intérêt puissant, l'histoire. C'est par l'étude de leur histoire et de leurs applications, que l'on parviendra à faire sortir les sciences de la sphère étroite où elles sont encore aujourd'hui cultivées.

Paris, novembre 1852.