

BIBLIOTHÈQUE
SCIENTIFIQUE INTERNATIONALE

PUBLIÉE SOUS LA DIRECTION

DE M. ÉM. ALGLAVE

XLIII

BIBLIOTHÈQUE SCIENTIFIQUE INTERNATIONALE

PUBLIÉE SOUS LA DIRECTION

DE M. ÉM. ALGLAVE

Volumes in-8°, reliés en toile anglaise. — Prix : 6 fr.

Avec reliure d'amateur, tranche sup. dorée, dos et coins en veau. 10 fr.

La *Bibliothèque scientifique internationale* n'est pas une entreprise de librairie ordinaire. C'est une œuvre dirigée par les auteurs mêmes, en vue des intérêts de la science, pour la populariser sous toutes ses formes, et faire connaître immédiatement dans le monde entier les idées originales, les directions nouvelles, les découvertes importantes qui se font chaque jour dans tous les pays. Chaque savant expose les idées qu'il a introduites dans la science et condense pour ainsi dire ses doctrines les plus originales.

On peut ainsi, sans quitter la France, assister et participer au mouvement des esprits en Angleterre, en Allemagne, en Amérique, en Italie, tout aussi bien que les savants mêmes de chacun de ces pays.

La *Bibliothèque scientifique internationale* ne comprend pas seulement des ouvrages consacrés aux sciences physiques et naturelles, elle aborde aussi les sciences morales, comme la philosophie, l'histoire, la politique et l'économie sociale, la haute législation, etc.; mais les livres traitant des sujets de ce genre se rattacheront encore aux sciences naturelles, en leur empruntant les méthodes d'observation et d'expérience qui les ont rendues si fécondes depuis deux siècles.

VOLUMES PARUS

- J. Tyndall.** LES GLACIERS ET LES TRANSFORMATIONS DE L'EAU, suivis d'une étude de M. *Helmholtz* sur le même sujet, avec 8 planches tirées à part et nombreuses figures dans le texte. 3^e édition. 6 fr.
- W. Bagehot.** LOIS SCIENTIFIQUES DU DÉVELOPPEMENT DES NATIONS. 4^e édition. 6 fr.
- J. Marey.** LA MACHINE ANIMALE, locomotion terrestre et aérienne, avec 117 figures dans le texte. 3^e édition. 6 fr.

- A. Bain.** L'ESPRIT ET LE CORPS considérés au point de vue de leurs relations, avec figures. 4^e édition 6 fr.
- Pettigrew.** LA LOCOMOTION CHEZ LES ANIMAUX, avec 130 figures. 6 fr.
- Herbert Spencer.** INTRODUCTION A LA SCIENCE SOCIALE. 6^e édition. 6 fr.
- Oscar Schmidt.** DESCENDANCE ET DARWINISME, avec figures. 3^e édition. 6 fr.
- H. Maudsley.** LE CRIME ET LA FOLIE. 4^e édition. 6 fr.
- P.-J. Van Beneden.** LES COMMENSAUX ET LES PARASITES dans le règne animal, avec 83 figures dans le texte. 3^e édition. 6 fr.
- Balfour Stewart.** LA CONSERVATION DE L'ÉNERGIE, suivie d'une étude sur LA NATURE DE LA FORCE, par *P. de Saint-Robert*. 4^e édition. 6 fr.
- Draper.** LES CONFLITS DE LA SCIENCE ET DE LA RELIGION. 7^e édition. 6 fr.
- Léon Dumont.** THÉORIE SCIENTIFIQUE DE LA SENSIBILITÉ. 3^e édit. 6 fr.
- Schutzenberger.** LES FERMENTATIONS, avec 28 figures. 3^e édition. 6 fr.
- Whitney.** LA VIE DU LANGAGE. 3^e édition. 6 fr.
- Cooke et Berkeley.** LES CHAMPIGNONS, avec 110 figures. 3^e édit. 6 fr.
- Bernstein.** LES SENS, avec 91 figures dans le texte. 3^e édition. 6 fr.
- Berthelot.** LA SYNTHÈSE CHIMIQUE. 4^e édition 6 fr.
- Vogel.** LA PHOTOGRAPHIE ET LA CHIMIE DE LA LUMIÈRE, avec 95 figures dans le texte et un frontispice tiré en photoglyptie. 3^e édition. 6 fr.
- Luys.** LE CERVEAU ET SES FONCTIONS, avec figures. 4^e édition. 6 fr.
- W. Stanley Jevons.** LA MONNAIE ET LE MÉCANISME DE L'ÉCHANGE. 4^e édition. 6 fr.
- Fuchs.** LES VOLCANS ET LES TREMBLEMENTS DE TERRE, avec 36 figures dans le texte et une carte en couleurs. 3^e édition. 6 fr.
- Général Brialmont.** LA DÉFENSE DES ÉTATS ET LES CAMPS RETRANCHÉS, avec nombreuses figures et deux planches hors texte. 2^e édit. 6 fr.
- A. de Quatrefages.** L'ESPÈCE HUMAINE. 7^e édition. 6 fr.
- Blaserna et Helmholtz.** LE SON ET LA MUSIQUE, avec 50 figures dans le texte. 2^e édition 6 fr.
- Rosenthal.** LES MUSCLES ET LES NERFS. 1 vol. in-8, avec 75 figures dans le texte. 2^e édition. 6 fr.
- Brucke et Helmholtz.** PRINCIPES SCIENTIFIQUES DES BEAUX-ARTS, suivis de L'OPTIQUE ET LA PEINTURE. 1 vol., avec 39 figures. 3^e édition. 6 fr.
- Wurtz.** LA THÉORIE ATOMIQUE. 1 vol. in-8, avec une planche hors texte. 3^e édition. 6 fr.

- Secchi.** LES ÉTOILES. 2 vol. in-8, avec 60 figures dans le texte et 17 planches en noir et en couleurs, tirées hors texte. 2^e édition. . . 12 fr.
- N. Joly.** L'HOMME AVANT LES MÉTAUX. Avec 150 figures. 3^e édition. 6 fr.
- A. Bain.** LA SCIENCE DE L'ÉDUCATION. 4 vol. in-8. 3^e édition. . . 6 fr.
- Thurston.** HISTOIRE DE LA MÂCHINE A VAPEUR, revue, annotée et augmentée d'une Introduction par *J. Hirsch*. 2 vol., avec 140 figures dans le texte, 16 planches tirées à part et nombreux culs-de-lampe. 12 fr.
- R. Hartmann.** LES PEUPLES DE L'AFRIQUE. 4 vol. in-8, avec 93 figures dans le texte 6 fr.
- Herbert Spencer.** LES BASES DE LA MORALE ÉVOLUTIONNISTE. 1 volume in-8. 2^e édition 6 fr.
- Th.-H. Huxley.** L'ÉCREVISSE, introduction à l'étude de la zoologie, avec 82 figures. 4 vol. in-8. 6 fr.
- De Roberty.** LA SOCIOLOGIE. 4 vol. in-8 6 fr.
- O.-N. Rood.** THÉORIE SCIENTIFIQUE DES COULEURS et leurs applications à l'art et à l'industrie. 4 vol. in-8, avec 130 figures dans le texte et une planche en couleurs 6 fr.
- G. de Saprota et Marion.** L'ÉVOLUTION DU RÈGNE VÉGÉTAL. *Les cryptogames*, 4 vol. avec 85 figures dans le texte 6 fr.
- Charlton Bastian.** LE SYSTÈME NERVEUX ET LA PENSÉE, 2 vol., avec 184 fig. dans le texte. 12 fr.
- James Sully.** LES ILLUSIONS DES SENS ET DE L'ESPRIT. 4 vol. . . 6 fr.
- Alph. de Candolle.** L'ORIGINE DES PLANTES CULTIVÉES. 4 vol. . 6 fr.
- Young.** LE SOLEIL, avec 86 figures. 4 vol. 6 fr.

VOLUMES SUR LE POINT DE PARAÎTRE

- Semper.** LES CONDITIONS D'EXISTENCE DES ANIMAUX. 2 vol., avec 106 fig. et 2 cartes.
- E. Cartailhac.** LA FRANCE PRÉHISTORIQUE D'APRÈS LES SÉPULTURES, 4 vol. avec figures.
- Ed. Perrier.** LA PHILOSOPHIE ZOOLOGIQUE JUSQU'À DARWIN.
- G. de Saprota et Marion.** L'ÉVOLUTION DU RÈGNE VÉGÉTAL. Tome II, *Les phanérogames*.
- E. Oustalet.** L'ORIGINE DES ANIMAUX DOMESTIQUES, avec fig.
- G. Pouchet.** LA VIE DU SANG, avec figures.
- Angot.** LA MÉTÉOROLOGIE.

À

T 27
10

ORIGINE

DES

PLANTES CULTIVÉES

PAR

ALPH. DE CANDOLLE

Associé étranger de l'Académie des sciences de l'Institut de France.
Membre étranger des sociétés royales de Londres, Edimbourg et Dublin.
des Académies de Saint-Petersbourg, Stockholm, Berlin, Munich.
Bruxelles, Copenhague, Amsterdam, Rome, Turin,
Madrid, Boston, etc.



PARIS

LIBRAIRIE GERMER BAILLIÈRE ET C^{ie}

108, BOULEVARD SAINT-GERMAIN, 108

1883

Tous droits réservés.

À