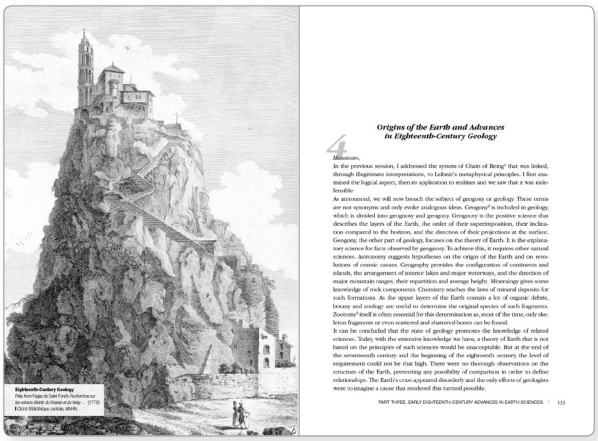
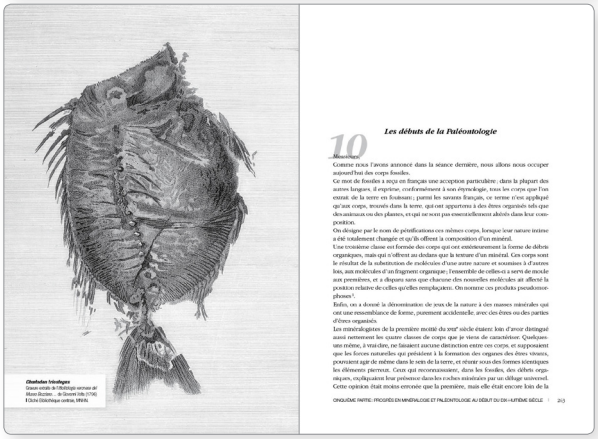
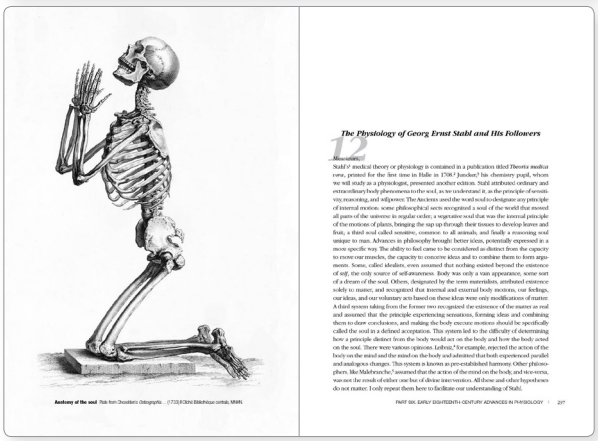
MUSÉUM

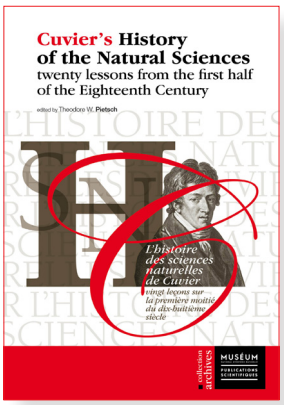
NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

histoire des sciences









Collection **Archives**, tome 26
165 x 240 mm broché
texte en anglais & en français
576 p., 40 figures
ISBN 978-2-85653-821-0
Prix 45 € TTC (42,65 € HT)

Distribué le 29 juin 2018

L'HISTOIRE DES SCIENCES NATURELLES DE CUVIER

VINGT LEÇONS SUR LA PREMIÈRE MOITIÉ DU DIX-HUITIÈME SIÈCLE

nouvelle édition de Theodore W. **Pietsch**

LE LIVRE

« L'histoire des sciences naturelles depuis leur origine jusqu'à nos jours » est présentée ici pour la première fois en édition bilingue. Ce volume, amplement annoté et commenté, est le troisième d'une série de cinq tomes regroupant les cours professés par Georges Cuvier de 1829 à 1832. Cette étude de grande envergure couvre de manière chronologique l'histoire des sciences naturelles sur plus de cinquante années et s'étend de la fin du XVIIe siècle à environ 1750. Le lecteur a ainsi accès à l'atelier historique de Georges Cuvier. Loin d'être une activité lui paraissant annexe au regard de ses travaux d'anatomiste, Cuvier y consacra un temps important, consultant de très nombreux ouvrages en de multiples langues (anglais, allemand, espagnol, latin, français). Elle lui conférait aussi une grande notoriété. Prononcées au Collège de France, ces leçons s'adressaient à un public large et consacraient son magistère sur les sciences naturelles de l'époque. Cuvier y présentait l'histoire des sciences comme une marche continue dont il scandait le développement. Il considérait les siècles ici étudiés comme une période de profonds changements. Louant la lutte contre les « dogmatismes » religieux, il en faisait le vecteur d'une nouvelle liberté de pensée et d'écrire. Reléguant l'étude des anciens, les sciences naturelles seraient ainsi entrées dans un nouvel âge, celui de l'observation et de la classification.

L'AUTEUR

Theodore W. **Pietsch** est professeur émérite à la School of Aquatic and Fisheries Sciences, et conservateur émérite au Burke Museum of Natural History and Culture, deux institutions de l'Université de Washington. Expert en ichtyologie, il s'intéresse plus particulièrement à l'histoire de l'évolution, à la morphologie fonctionnelle et à la biologie de la reproduction des poissons marins. Ses centres d'intérêt couvrent également l'histoire de l'ichtyologie et l'histoire des sciences en général. Il est l'auteur de nombreux ouvrages, dont *Les planches inédites de poissons et autres animaux marins de l'Indo-Ouest Pacifique d'Isaac Johannes Lamotius* et *Charles Plumier (1646-1704) et ses dessins de poissons de France et des Antilles*, déjà édités par les Publications Scientifiques du Muséum.

Commandes et renseignements
Orders and information

Muséum national d'Histoire naturelle
Publications scientifiques
Case postale 41 • 57 rue Cuvier
75 231 Paris cedex 05

Tél. 01 40 79 48 05 • Fax 01 40 79 38 40
diff.pub@mnhn.fr

MUSÉUM
NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE
PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES

SCIENCEPRESS.MNHN.FR