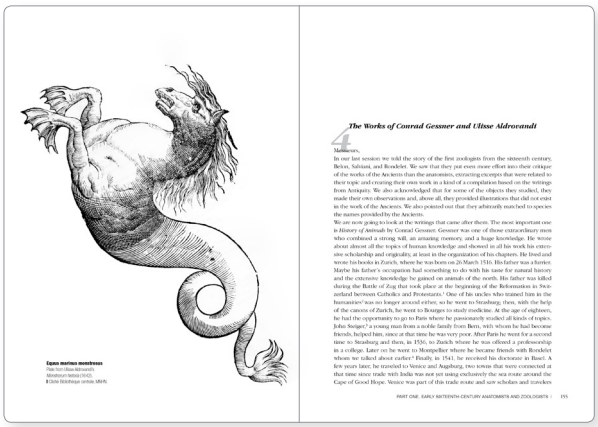
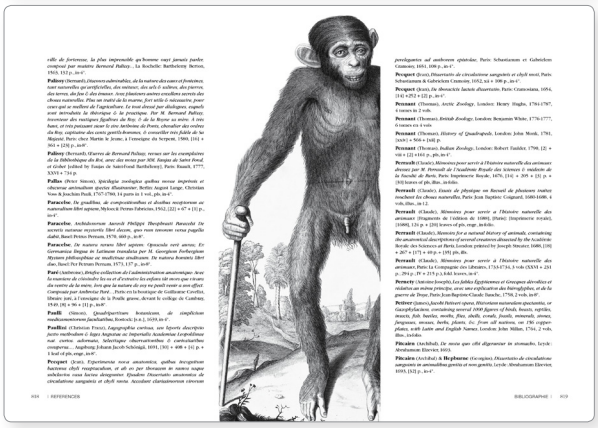
MUSÉUM

NATIONAL D'HISTOIRE NATURELLE

histoire des sciences





Collection **Archives**, tome 20
170 x 240 mm broché / *paperback*
texte en anglais & français / *text in English & French*
859 p., 42 figures N & B.
ISBN 978-2-85653-766-4
Prix 59 € TTC (55,92 HT)

Distribué le 12 juin 2015

L'HISTOIRE DES SCIENCES NATURELLES DE CUVIER

DIX-NEUF LEÇONS SUR LES SEIZIÈME ET DIX-SEPTIÈME SIÈCLES

Nouvelle édition de Theodore W. **Pietsch**

L'AUTEUR

Theodore W. **Pietsch** est professeur au département des Sciences Aquatiques et de la Pêche et conservateur de la Collection de Poissons du Muséum d'Histoire naturelle Burke de l'Université de Washington à Seattle. 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 plus d'une douzaine d'ouvrages, dont *Les Planches inédites de poissons et autres animaux marins de l'Indo-Ouest Pacifique d'Isaac Johannes Lamotius*, déjà publié aux Publications Scientifiques du Muséum.

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 deuxième 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 une période qui s'étend du début du XVIe à la fin du XVIIe siècle. 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.

Commandes et renseignements

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

MNHN.FR