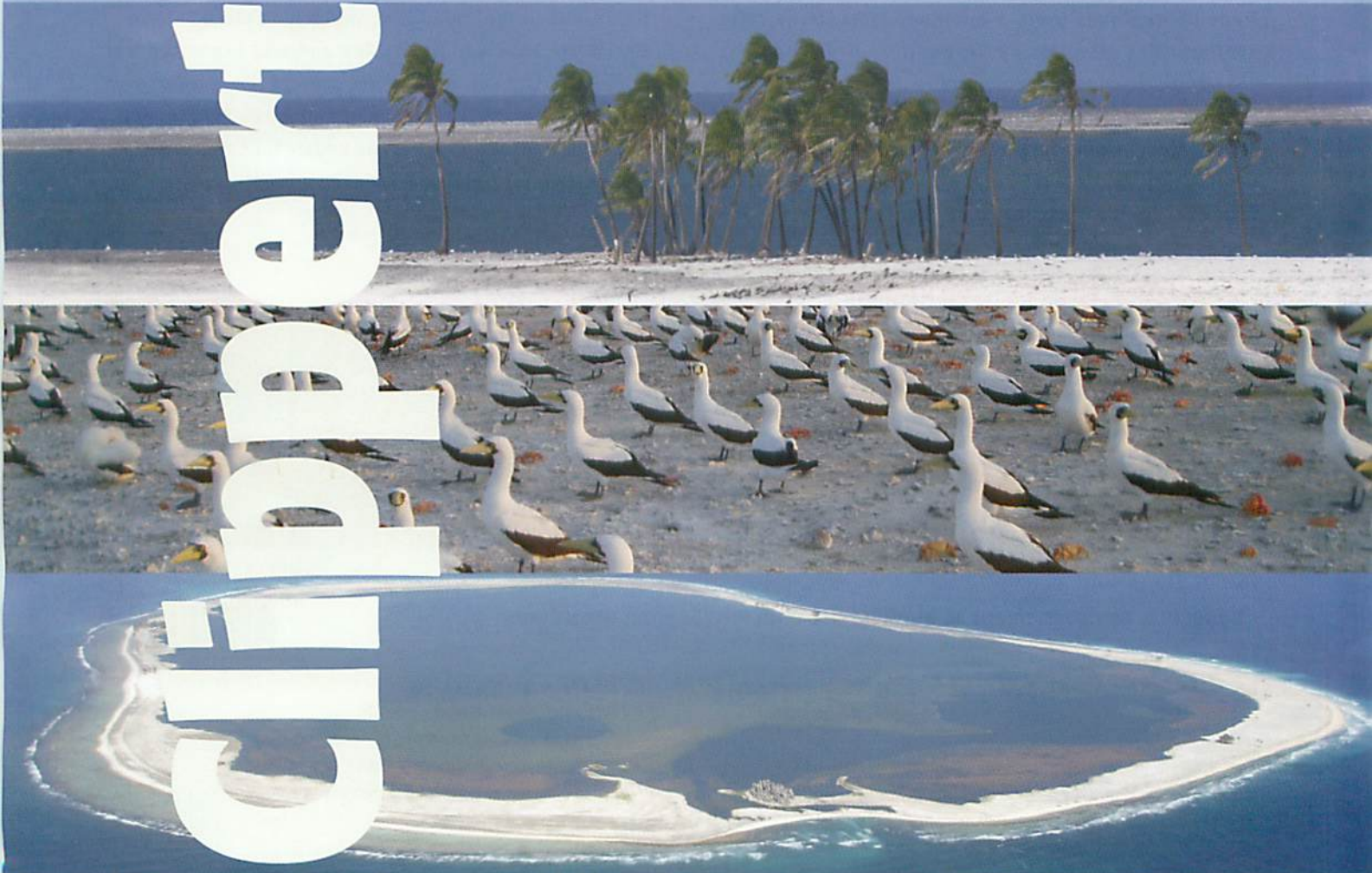


environnement et biodiversité
d'un microcosme océanique

Loïc Charpy (coordinateur)

Clipperton



PATRIMOINES NATURELS

PUBLICATIONS SCIENTIFIQUES DU MUSÉUM
IRD ÉDITIONS

L'île de Clipperton appartient à une chaîne volcanique sous-marine jeune portée par la plus grande plaque tectonique du globe. Située à l'intersection des régions biogéographiques Indo-ouest Pacifique et Pacifique est, elle est très éloignée de l'épicentre de la biodiversité situé dans l'arc Indo-malais, d'où l'intérêt de son étude. Unique atoll corallien du Pacifique est, aujourd'hui complètement fermé, son lagon est le siège de processus biogéochimiques originaux. Désormais inhabitée, Clipperton a connu plusieurs périodes d'occupations humaines pendant la fin du XIX^e siècle et le début du XX^e siècle, puis ultérieurement des occupations de quelques jours à quelques mois. Dans cette synthèse des résultats de l'expédition organisée par Jean-Louis Étienne entre décembre 2004 et avril 2005, les chercheurs livrent le bilan des connaissances géophysiques, géomorphologiques, géochimiques et environnementales, et dressent l'état actuel de la biodiversité terrestre, marine et lagunaire de l'île.

The island of Clipperton belongs to a young underwater chain of the largest tectonic plate of the globe. Located at the intersection of the western Indo-Pacific and the eastern Pacific regions, Clipperton is of interest because it lies far from the epicenter of biodiversity in the Indo-Malayan arc. The sole coral atoll of the East Pacific and now completely closed, its lagoon is the seat of unusual biogeochemical processes. Although no longer inhabited, Clipperton saw several periods of human occupation during the end of the nineteenth and the beginning of the twentieth century, followed by later occupations lasting from a few days to a few months. In this synthesis of the results of the expedition, which took place between December 2004 and April 2005 and was organized by Jean-Louis Étienne, researchers present the results concerning the geophysical, geomorphological, geochemical and environmental aspects, and update the inventories of the marine, lagoonal and terrestrial biodiversity of the island.

420 pages • broché / paperback • texte en français / text in French • 210 x 297 mm.



Clipperton, environnement et biodiversité d'un microcosme océanique

Loïc Charpy (coordonateur)

Paris : Muséum national d'Histoire naturelle, 2009. (Patrimoines naturels ; 68). ISBN MNHN : 978-2-85653-612-4

Coédition IRD

ISBN IRD : 978-2-7099-1660-8



à retourner à (to return to)

Muséum national d'Histoire naturelle - Publications scientifiques

57, rue Cuvier • CP 39 • F - 75231 Paris cedex 05

Tél. : 33 (0)1 40 79 37 00 • Fax : 33 (0)1 40 79 38 40

diff.pub@mnhn.fr

Prix (Price) : 59 € TTC (VAT included) 55,92 € HT (VAT excluded)

Nombre d'exemplaires (copy) x €

+ Frais de port (Mailing charges) €

Total €

Date

Signature

Les commandes sont à régler par (orders must be settled by) :

Chèque bancaire ou postal à l'ordre de (cheque made out to) :

Régie de recettes des Publications Scientifiques

Virement (transfer) sur le compte **R. G. des Finances de Paris**

Établissement / Agency: **10071**

Guichet / Paydesk: **75000**

Numéro de compte / Account number: **00001003009**

Clé / Key: **74**

IBAN : **FR76 1007 1750 0000 0010 0300 974** BIC : **B D F E F R P P X X X**

Nom (Name) / Organisme (Organism)

Adresse (Address)

..... e-mail:.....

Institutions des pays-membres de l'Union européenne : pour bénéficier du prix HT, merci de préciser votre numéro de TVA intra-communautaire / Institutions from European Union countries: please specify your VAT number to benefit from VAT excl. price

	Frais de port pour 1 exemplaire (Mailing charges for 1 copy) (€)*	
	économique	prioritaire
France métropolitaine (Colissimo)	6,30	
Mayotte, Saint-Pierre-et-Miquelon, DOM (Martinique, Guadeloupe, Guyane, Réunion)	7,25	11,75
TOM (Nouvelle-Calédonie, Polynésie française, Wallis et Futuna, TAAF)	12,15	21,10
Union Européenne	15,00	
Autres pays d'Europe, Algérie, Maroc, Tunisie	13,70	17,50
Autres pays d'Afrique, Canada, États-Unis, Proche & Moyen Orient	17,60	24,40
Autres destinations	24,40	35,00

* Pour plusieurs exemplaires merci de nous consulter / For more than one copy, please inquire.