

EXPÉDITION ANTARCTIQUE BELGE

RÉSULTATS

DU

VOYAGE DE LA BELGICA

EN 1897-99

SOUS LE COMMANDEMENT DE

A. DE GERLACHE DE GOMERY

RAPPORTS SCIENTIFIQUES

PUBLIÉS AUX FRAIS DU GOUVERNEMENT BELGE, SOUS LA DIRECTION

DE LA

COMMISSION DE LA BELGICA

ZOOLOGIE

TUNICIERS, EMBRYOGÉNÈSE

PAR

† **ED. VAN BENEDEN et MARC DE SELYS LONGCHAMPS**

ANVERS

IMPRIMERIE J.-E. BUSCHMANN

26, AVENUE D'ITALIE

1940

TUNICIERS, EMBRYOGÉNÈSE

PAR

† **ED. VAN BENEDEN et MARC DE SELYS LONGCHAMPS**

LISTE DES RAPPORTS SCIENTIFIQUES

PUBLIÉS SOUS LA DIRECTION DE LA
COMMISSION DE LA BELGICA

FRAGMENTS DU RECIT DE VOYAGE par A. DE GERLACHE DE GOMERY

PHYSIQUE DU GLOBE.

TRAVAUX HYDROGRAPHIQUES ET INSTRUCTIONS NAUTIQUES par G. LECOINTE.
ÉTUDE DES CHRONOMÈTRES (deux parties), par G. LECOINTE.
MESURES PENDULAIRES, par G. LECOINTE.

MÉTÉOROLOGIE.

RAPPORT SUR LES OBSERVATIONS MÉTÉOROLOGIQUES HORAIRES, par H. ARCTOWSKI.
PHÉNOMÈNES OPTIQUES DE L'ATMOSPHÈRE, par H. ARCTOWSKI.
AURORES AUSTRALES, par H. ARCTOWSKI.
OBSERVATIONS DES NUAGES, par A. DOBROWOLSKI.
LA NEIGE ET LE GIVRE, par A. DOBROWOLSKI.

OCÉANOGRAPHIE ET GÉOLOGIE.

RELATIONS THERMIQUES, par H. ARCTOWSKI et H. R. MILL.	LES GLACES, par H. ARCTOWSKI.
DÉTERMINATION DE LA DENSITÉ DE L'EAU DE MER, par J. THOULET.	LES GLACIERS, par H. ARCTOWSKI.
RAPPORT SUR LA DENSITÉ DE L'EAU DE MER, par H. ARCTOWSKI et J. THOULET.	ÉTUDE DES ROCHES, par A. PELIKAN.
	ÉTUDE DES ROCHES II, par DRAGOMIR SISTEK.
	QUELQUES PLANTES FOSSILES DES TERRES MAGELLANIQUES, par A. GILKINET.

BOTANIQUE.

DIATOMÉES (moins <i>Chaetocérés</i>), par H. VAN HEURCK.	MOUSSES, par J. CARDOT.
CHAMPIGNONS, par M ^{mes} BOMMER et ROUSSEAU.	PHANÉROGAMES, par E. DE WILDEMAN.
LICHENS, par E. A. WAINIO.	OBSERVATIONS SUR DES ALGUES,
HÉPATIQUES, par F. STEPHANI.	par E. DE WILDEMAN.

(Voir suite au dos.)

LISTE DES RAPPORTS SCIENTIFIQUES (Suite.)

ZOOLOGIE.

- SPONGIAIRES, par E. TOPSENT.
 HYDRAIRES, par C. HARTLAUB.
 MÉDUSES, par O. MAAS.
 PENNATULIDES, par H. F. E. JUNGENSEN.
 MADRÉPORAIRE ET HYDROCORALLIAIRES, par
 E. v. MARENZELLER.
 ACTINIAIRES, par O. CARLGREN.
 HOLOTHURIDES, par E. HÉROUARD.
 ASTÉRIDES, par H. LUDWIG.
 ÉCHINIDES ET OPHIURES, par R. KÖHLER.
 TURBELLARIEN, par L. BÖHMIG.
 NÉMERTES, par BÜRGER.
 NÉMATODES LIBRES, par J. G. DE MAN.
 BRYOZOAIRE, par A. W. WATERS.
 BRACHIOPODES, par L. JOUBIN.
 OSTRACODES, par G. W. MÜLLER.
 COPÉPODES, par W. GIESBRECHT.
 CIRRIPODES, par P. P. C. HOEK.
 SCHIZOPODES ET CUMACÉS, par H. J. HANSEN.
 ACARIENS LIBRES, par D^r TROUËSSART et A. D. MICHAEL.
 ACARIENS PARASITES, par G. NEUMANN.
 ARAIGNÉES ET FAUCHEURS, par E. SIMON.
 MYRIAPODES, par C. v. ATTEMS.
 COLLEMBOLLES, par V. WILLEM.
 ORTHOPTÈRES, par BRUNNER VON WATTENWYL.
 HÉMIPTÈRES, par E. BERGROTH.
 COLÉOPTÈRES, par E. ROUSSEAU, A. GROUVELLE,
 H. SCHOUTEDEN, E. BRENSKE, BOILEAU, BOURGEOIS,
 E. OLIVIER, L. FAIRMAIRE, G. STIERLIN, A. BOVIE et
 A. LAMEERE.
 HYMÉNOPTÈRES, par C. EMERY, J. TOSQUINET, E. ANDRÉ
 et J. VACHAL.
 DIPTÈRES, par J. C. JACOBS, TH. BECKER et
 E. H. RÜBSAAMEN.
 SCAPHOPODES, par L. PLATE.
 GASTROPODES, ET LAMELLIBRANCHES, par
 P. PELSENER.
 CÉPHALOPODES, par L. JOUBIN.
 TUNICIERS, par ED. VAN BENEDEN et MARC DE SÉLYS-
 LONGCHAMPS.
 TUNICIERS, par ED. VAN BENEDEN et MARC DE SÉLYS-
 LONGCHAMPS, 2^e partie.
 POISSONS, par L. DOLLO.
 CÉTACÉS, par E. G. RACOVITZA.
 ORGANOGÉNIE DES PINNIPÈDES (*Les Extrémités*),
 par A. LEBOUcq.
 PINNIPÈDES (*Systématique*), par E. BARRETT-HAMILTON.
 TANAIIDACÉS, ISOPODES ET AMPHIPODES, par
 TH. MONOD.
 PYCNOGONIDES, par L. GILTAY.
 OLIGOCHÈTES, par L. CERNOSVITOV.
 POLYCHÈTES, par P. FAUVEL.
 CRINOIDEA, by D. DILWYN JOHN.
 SIPHONOPHORES ET CTÉNOPHORES, par E. LELOUP.
 MALLOPHAGA, by GORDON B. THOMPSON.