

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

BOTANIQUE

OBSERVATIONS SUR DES ALGUES

rapportées par l'Expédition antarctique de la « BELGICA »

PAR

E. DE WILDEMAN

ANVERS

IMPRIMERIE J.-E. BUSCHMANN

26, AVENUE D'ITALIE

1935



OBSERVATIONS SUR DES ALGUES

rapportées par l'Expédition antarctique de la « BELGICA »

PAR

É. DE WILDEMAN

LISTE DES RAPPORTS SCIENTIFIQUES

PUBLIÉS SOUS LA DIRECTION DE LA

COMMISSION DE LA BELGICA

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.

AUROSORES 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.

DÉTERMINATION DE LA DENSITÉ DE L'EAU DE
MER, par J. THOULET.

RAPPORT SUR LA DENSITÉ DE L'EAU DE MER,
par H. ARCTOWSKI et J. THOULET.

LES GLACES, par H. ARCTOWSKI.

LES GLACIERS, par H. ARCTOWSKI.

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 *Chaetocérés*), par H. VAN HEURCK.

CHAMPIGNONS, par M^{mes} BOMMER et ROUSSEAU.

LICHENS, par E. A. WAINIO.

HÉPATIQUES, par F. STÉPHANI.

MOUSSES, par J. CARDOT.

PHANÉROGAMES, par E. DE WILDEMAN.

OBSERVATIONS SUR DES ALGUES,

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.
 MADRÉPOAIRES ET HYDROCORALLIAIRES, par
 E. v. MARENZELLER.
 ACTINIAIRES, par O. CARLSEN.
 HOLOTHURIDES, par E. HERGUARD.
 ASTÉRIDES, par H. LUDWIG.
 ÉCHINIDES ET OPHIURES, par R. KIEHLER.
 TURBELLARIEN, par L. BÖHMIG.
 NÉMERTES, par BÜRGER.
 NÉMATODES LIBRES, par J. G. DE MAN.
 BRYOZOAIRES, par A. W. WATERS.
 BRACHIOPODES, par L. JOUBIN.
 OSTRACODES, par G. W. MÜLLER.
 COPÉPODES, par W. GIESBRECHT.
 CIRRIPODES, par P. P. C. HOKK.
 SCHIZOPODES ET CUMACÉS, par H. J. HANGEN.
 ACARIENS LIBRES, par D. TROUSSART et A. D. MICHAEL.
 ACARIENS PARASITES, par G. NEUMANN.
 ARACHNÉES ET FAUCHEURS, par E. SIMON.
 MYRIAPODES, par C. v. ATTEMS.
 COLEEMBOLES, 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.
 SCAPHOPODEN, par L. PLATE.
 GASTROPODES ET LAMELLIBRANCHES, par
 P. PELSENER.
 CÉPHALOPODES, par L. JOUBIN.
 TUNICIERS, par ED. VAN BENEDEN et MARC DE SÉLYS-
 LONGCHAMPS.
 POISSONS, par L. DOLLO.
 CÉTACÉS, par E. G. RACOVITZA.
 ORGANOGÉNIE DES PINNIPÈDES (*Les Extrémités*),
 par H. LEBOUCC.
 PINNIPÈDES (*Systematique*), par E. BARRETT-HAMILTON.
 TANAIDACÉS, ISOPODES ET AMPHIPODES, par
 TH. MONOD.
 PYCNOGONIDES, par LOUIS GILTAÏ.
 OLIGOCHÈTES, par LÉON CERNOSVITOV.