

INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES
DE BELGIQUE

—
MÉMOIRES
—

MÉMOIRE N° 129

KONINKLIJK BELGISCH INSTITUUT
VOOR NATUURWETENSCHAPPEN

—
VERHANDELINGEN
—

VERHANDELING N° 129



PLEUROTOMES DU MIOCÈNE DE LA BELGIQUE ET DU BASSIN DE LA LOIRE

PAR

MAXIME GLIBERT

DIRECTEUR DE LABORATOIRE À L'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES
DE BELGIQUE.

(AVEC 7 PLANCHES HORS TEXTE.)

P 4085



BRUXELLES

INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE
RUE VAUTIER, 31

—
1954

BRUSSEL

KONINKLIJK BELGISCH INSTITUUT VOOR NATUURWETENSCHAPPEN
VAUTIERSTRAAT, 31

—
1954

INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES
DE BELGIQUE

MÉMOIRES

MÉMOIRE N° 129

KONINKLIJK BELGISCH INSTITUUT
VOOR NATUURWETENSCHAPPEN

VERHANDELINGEN

VERHANDELING N° 129



PLEUROTOMES DU MIOCÈNE DE LA BELGIQUE ET DU BASSIN DE LA LOIRE

PAR

MAXIME GLIBERT

DIRECTEUR DE LABORATOIRE À L'INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES
DE BELGIQUE

(AVEC 7 PLANCHES HORS TEXTE.)

4085



BRUXELLES

INSTITUT ROYAL DES SCIENCES NATURELLES DE BELGIQUE
RUE VAUTIER, 31

1954

Distribué le 31 août 1954.

BRUSSEL

KONINKLIJK BELGISCH INSTITUUT VOOR NATUURWETENSCHAPPEN
VAUTIERSTRAAT, 31

1954

Uitgedeeld de 31^e Augustus 1954.

INTRODUCTION

Dans une étude des Pleurotomes récents et fossiles de la Nouvelle-Zélande, A. W. B. POWELL (1942) a tenté, à titre d'introduction, une synthèse de la classification de ces organismes, combinant certains caractères anatomiques avec ceux de la coquille, et a publié d'importants tableaux de l'évolution de la protoconque ainsi que des caractères de l'ouverture et du sinus dans la famille des *Turridæ*.

Ce travail ayant permis d'établir un accord satisfaisant sur certains points obscurs des classifications antérieures, il m'a semblé opportun de compléter sous ce rapport mes études précédentes relatives aux gastropodes du Miocène de la Belgique (Mémoire I.R.Sc.N.B., n° 121, 1952) et du Bassin de la Loire (Mémoires I.R.Sc.N.B., 2^e série, fasc. 30, 1949 et fasc. 40, 1952), et j'y ai joint quelques observations sur des espèces peu ou mal connues du Rédonien de la Basse-Loire et du Pliocène des environs d'Anvers, ou de l'Italie.

Pour les besoins de la comparaison j'ai fait un large usage des importantes séries fossiles du Néogène de l'Europe déposées dans les collections de l'Institut royal des Sciences naturelles de Belgique, et aussi de la très belle collection de Pleurotomes récents de PH. DAUTZENBERG. Je rappellerai en outre que les matériaux des faluns helvétiques de la Touraine et ceux des gisements rédoniens de la Basse-Loire, qui sont incorporés dans la présente étude, proviennent en totalité de cette même collection PH. DAUTZENBERG, entrée à l'Institut, en 1935, à l'intervention directe de son Directeur, M. le Professeur D^r V. VAN STRAELEN. C'est donc à ce dernier que je suis redevable d'avoir pu entreprendre la présente publication, dont je le prie d'agréer l'hommage respectueux.
