

ASSOCIATION POUR L'ÉTUDE DE LA PALÉONTOLOGIE
ET DE LA STRATIGRAPHIE HOUILLÈRES

PUBLICATION N° 17

Étude géologique du Bassin Houiller de Liège

LES CONCESSIONS
CERHATTE ET ARGENTEAU-TREMBLEUR

PAR

HYACINTHE CHAUDOIR
Ingénieur civil des Mines

AVEC LA COLLABORATION DE

LÉON LAMBRECHT

ET DE

ANDRÉ PASTIELS ET YVONNE WILLIÈRE
Docteurs en Sciences naturelles.

AVIS

Ouvrage édité et distribué par l'Association pour l'Etude de la Paleontologie et de la Stratigraphie Houillères, rue Vautier, 31, Bruxelles.

Tous droits réservés.

JUILLET 1953.

BERICHT

Verhandeling uitgegeven en uitgedeeld door de Vereniging voor de Studie der Paleontologie en der Stratigraphie van de Steenkolenformatie, Vautierstraat, 31, Brussel.

Alle rechten voorbehouden.

JULI 1953.

NOTICE

Publication printed and distributed by the Association for the Study of the Paleontology and the Stratigraphy of the Coal Measures, Vautier street, 31, Brussels.

This is copyright.

JULY 1953.

RECHERCHE SUBSIDIÉE

PAR L'INSTITUT POUR L'ENCOURAGEMENT DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
DANS L'INDUSTRIE ET L'AGRICULTURE

ET

PAR L'INSTITUT NATIONAL DE L'INDUSTRIE CHARBONNIÈRE.

EN HOMMAGE
à la
Société d'Ougrée-Marihaye et aux Sociétés
du Groupe Brufina-Cofinindus
qui ont subventionné la publication du présent Mémoire.

**ASSOCIATION POUR L'ÉTUDE DE LA PALÉONTOLOGIE
ET DE LA STRATIGRAPHIE HOUILLÈRES**

PUBLICATION N° 17

Étude géologique du Bassin Houiller de Liège

**LES CONCESSIONS
CHERATTE ET ARGENTEAU-TREMBLEUR**

PAR

HYACINTHE CHAUDOIR
Ingénieur civil des Mines

AVEC LA COLLABORATION DE

LÉON LAMBRECHT

ET DE

ANDRÉ PASTIELS ET YVONNE WILLIÈRE
Docteurs en Sciences naturelles.

RECHERCHE SUBSIDIÉE
PAR L'INSTITUT POUR L'ENCOURAGEMENT DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE
DANS L'INDUSTRIE ET L'AGRICULTURE
ET
PAR L'INSTITUT NATIONAL DE L'INDUSTRIE CHARBONNIÈRE.

PUBLICATIONS ANTIÉRIEURES

1. — CH. ANCION, W. VAN LECKWYCK, F. DEMANET, A. PASTIELS et Y. WILLIERE, *Etude du Namurien et du Westphalien inférieur du Bassin de Huy recoupés par la galerie de Java (Couthuin, Belgique)*, in-4° 1947
2. — CH. DELEERS et A. PASTIELS, *Etude biométrique des Anthracosaua du Houiller de la Belgique (Première partie)*, in-4° 1947
3. — CH. ANCION, J. DAUTREBANDE, W. VAN LECKWYCK, A. PASTIELS et Y. WILLIERE, *Etude géologique du Bassin houiller de Liège. La concession de Marihaye*, in-4° 1948
4. — W. VAN LECKWYCK, M. SNEL, A. PASTIELS et Y. WILLIERE, *Etude du Gisement houiller de la Campine. Contribution à l'Etude stratigraphique et paléontologique du Westphalien B inférieur : La zone d'Asch*, in-4° 1949
5. — H. CHAUDOIR, M. SNEL, A. PASTIELS et Y. WILLIERE, *Etude du Gisement houiller de la Campine. Contribution à l'Etude stratigraphique et paléontologique du Westphalien B supérieur : La zone d'Eikenberg*, in-4° 1950
6. — H. CHAUDOIR, CH. ANCION, A. PASTIELS et Y. WILLIERE, *Etude géologique du Bassin houiller de Liège. Le Massif de Herne. Région orientale*, in-4° 1950
7. — A. PASTIELS, *Etude du Gisement houiller de la Campine. Contribution à l'étude stratigraphique et paléontologique du Westphalien B. Quelques éléments de la faune non marine*, in-4° 1951
8. — H. CHAUDOIR, CH. ANCION, A. PASTIELS et Y. WILLIERE, *Etude géologique du Bassin houiller de Liège. Le massif de Herne. Région occidentale*, in-4° 1951
9. — W. VAN LECKWYCK, A. BIOT, F. DEMANET, A. PASTIELS et Y. WILLIERE, *Etude géologique du Bassin houiller de Charleroi. La concession Tergnée-Aiseau-Presle (Première partie)*, in-4° 1951
10. — W. VAN LECKWYCK, J. SCHEERE, F. DEMANET et Y. WILLIERE, *Etude géologique du Bassin houiller de Mons. Lithologie, Flore et Faune du Westphalien C dans la partie occidentale du Massif du Borinage*, in-4° 1951
11. — W. VAN LECKWYCK, F. DEMANET, Y. WILLIERE et H. CHAUDOIR, *Etude géologique du gisement houiller d'Andenne-Huy. Le Namurien dans le Bassin d'Andenne*, in-4° 1952
12. — C. DELEERS et A. PASTIELS, *Contribution à l'Etude biométrique de Lingula Mytiloides SOWERBY du Westphalien de la Belgique*, in-4° 1952
13. — F. STOCKMANS et Y. WILLIERE, *Végétaux namuriens de la Belgique. Atlas*, in-4° 1952
Texte, in-4° 1953
14. — D. LAURENTIAUX, *Découverte d'un Homoptère Prostoloïde dans le Namurien belge*, in-4° 1952
15. — H. CHAUDOIR, L. LAMBERT, A. PASTIELS et Y. WILLIERE, *Etude géologique du Bassin houiller de Liège. La concession Espérance, Violette et Wandre*, in-4° 1952
16. — A. PASTIELS, *Etude biométrique des Anthracosiidæ du Westphalien A de la Belgique. Les Carbonicola du toit de la couche « Huit Paumes »*, Bassin de Charleroi, in-4° 1953

Imprimerie M^e HAYEZ, Bruxelles
Dom. légal : av. de l'Horizon, 39
— 112, rue de Louvain, 112 —