

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

PUBLICATION N° 19

**Contribution à l'étude des Tonstein
du Terrain houiller belge**

PAR

JAN SCHEERE

Ingénieur Géologue.

Publ. Ass. Étud. Paléont.

Bruxelles

1955

N° 19

38 p.

3 pl.

AVIS

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

Tous droits réservés.

MARS 1955.

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.

MAART 1955.

NOTICE

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

This is copyright.

MARCH 1955.

EN HOMMAGE

à la

Société d'Ougrée-Marihaye et aux Sociétés

du Groupe Brufina-Cofinindus

qui ont subventionné la publication du présent Mémoire.

PUBLICATIONS ANTÉRIEURES

1. — CH. ANCIEN, W. VAN LECKWYCK, F. DEMANET, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE, *Étude 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, *Étude biométrique des Anthraconauta du Houiller de la Belgique* (Première partie), in-4° 1947
3. — CH. ANCIEN, J. DOUTREBANDE, W. VAN LECKWYCK, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE, *Étude géologique du Bassin houiller de Liège. La concession de Marthaye*, in-4° 1948
4. — W. VAN LECKWYCK, M. SNEL, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE, *Étude du Gisement houiller de la Campine. Contribution à l'étude stratigraphique et paléontologique du Westphalien B inférieur : La zone d'Asch*, in-4° 1949
5. — H. CHAUDOIR, M. SNEL, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE, *Étude du Gisement houiller de la Campine. Contribution à l'étude stratigraphique et paléontologique du Westphalien B supérieur : La zone d'Eikenberg*, in-4° 1950
6. — H. CHAUDOIR, CH. ANCIEN, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE, *Étude géologique du Bassin houiller de Liège. Le Massif de Herve. Région orientale*, in-4° 1950
7. — A. PASTIELS, *Étude 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. ANCIEN, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE, *Étude géologique du Bassin houiller de Liège. Le massif de Herve. Région occidentale*, in-4° 1951
9. — W. VAN LECKWYCK, A. BIOT, F. DEMANET, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE, *Étude géologique du Bassin houiller de Charleroi. La concession Tergnée-Atseau-Preulé* (Première partie), in-4° 1951
10. — W. VAN LECKWYCK, J. SCHEERE, F. DEMANET et Y. WILLIÈRE, *Étude 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. WILLIÈRE et H. CHAUDOIR, *Étude 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'étude biométrique de Lingula Mytilloides SOWERBY du Westphalien de la Belgique*, in-4° 1952
13. — F. STOCKMANS et Y. WILLIÈRE, *Végétaux namuriens de la Belgique : Atlas*, in-4° 1952
 Texte, in-4° 1953
14. — D. LAURENTIAUX, *Découverte d'un Homoptère Prosboloïde dans le Namurien belge*, in-4° 1952
15. — H. CHAUDOIR, L. LAMBRECHT, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE, *Étude géologique du Bassin houiller de Liège. La concession Espérance, Violette et Wandre*, in-4° 1952
16. — A. PASTIELS, *Étude biométrique des Anthracosiidæ du Westphalien A de la Belgique. Les Carbonicola du toit de la couche « Huit Paumes » Bassin de Charleroi*, in-4° 1953
17. — H. CHAUDOIR, L. LAMBRECHT, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE, *Étude géologique du Bassin houiller de Liège. Les concessions Cheratte et Argenteau-Trembleur*, in-4° 1953
18. — R. FLORIN, *Note on Ullmannia from the Upper Permian Formation of north-eastern Belgium*, in-4° 1954
19. — J. SCHEERE, *Contribution à l'étude des Tonstein du Terrain houiller belge*, in-4° 1953
20. — A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE, *Étude géologique du Bassin houiller de Charleroi. La concession Trieu-Kaisin*, in-4° 1954



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