

CENTRE NATIONAL DE GÉOLOGIE HOUILLÈRE
NATIONAAL CENTRUM VOOR GEOLOGIE DER STEENKOLENFORMATIES

PUBLICATION N° 13

Les lamellibranches non marins
de la
zone à *Similis-pulchra* partie inférieure
(Westphalien B supérieur)
de la Belgique

PAR

ANDRÉ PASTIELS

PUBLICATION POSTHUME

| | | | | | |
|---|----------------------|------|-------------|--------|-------|
| Centr. nat. Géol. houill. Nat. Cent. Geol. Steenk. | Bruxelles Brussel | 1975 | Publ. N° 13 | 170 p. | 7 pl. |
|---|----------------------|------|-------------|--------|-------|

CENTRE NATIONAL DE GÉOLOGIE HOUILLÈRE

Association sans but lucratif
Rue Vautier 31, 1040 Bruxelles

**NATIONAAL CENTRUM VOOR GEOLOGIE DER
STEENKOLENFORMATIES**

Vereniging zonder winstbejag
Vautierstraat 31, 1040 Brussel

CE TRAVAIL A ÉTÉ EFFECTUÉ
DANS LE CADRE DU PROGRAMME « GÉOLOGIE ET PALÉONTOLOGIE HOUILLÈRES »
SUBVENTIONNÉ PAR
LE MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE ET DE LA CULTURE
(FONDS DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE FONDAMENTALE COLLECTIVE)

UN SUBSIDE SPÉCIAL
DU MINISTÈRE DE L'ÉDUCATION NATIONALE,
ADMINISTRATION DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE,
EN A PERMIS LA PUBLICATION.

Cette publication a été tirée à 600 exemplaires.
Tous droits réservés — Alle rechten voorbehouden — This is copyright.

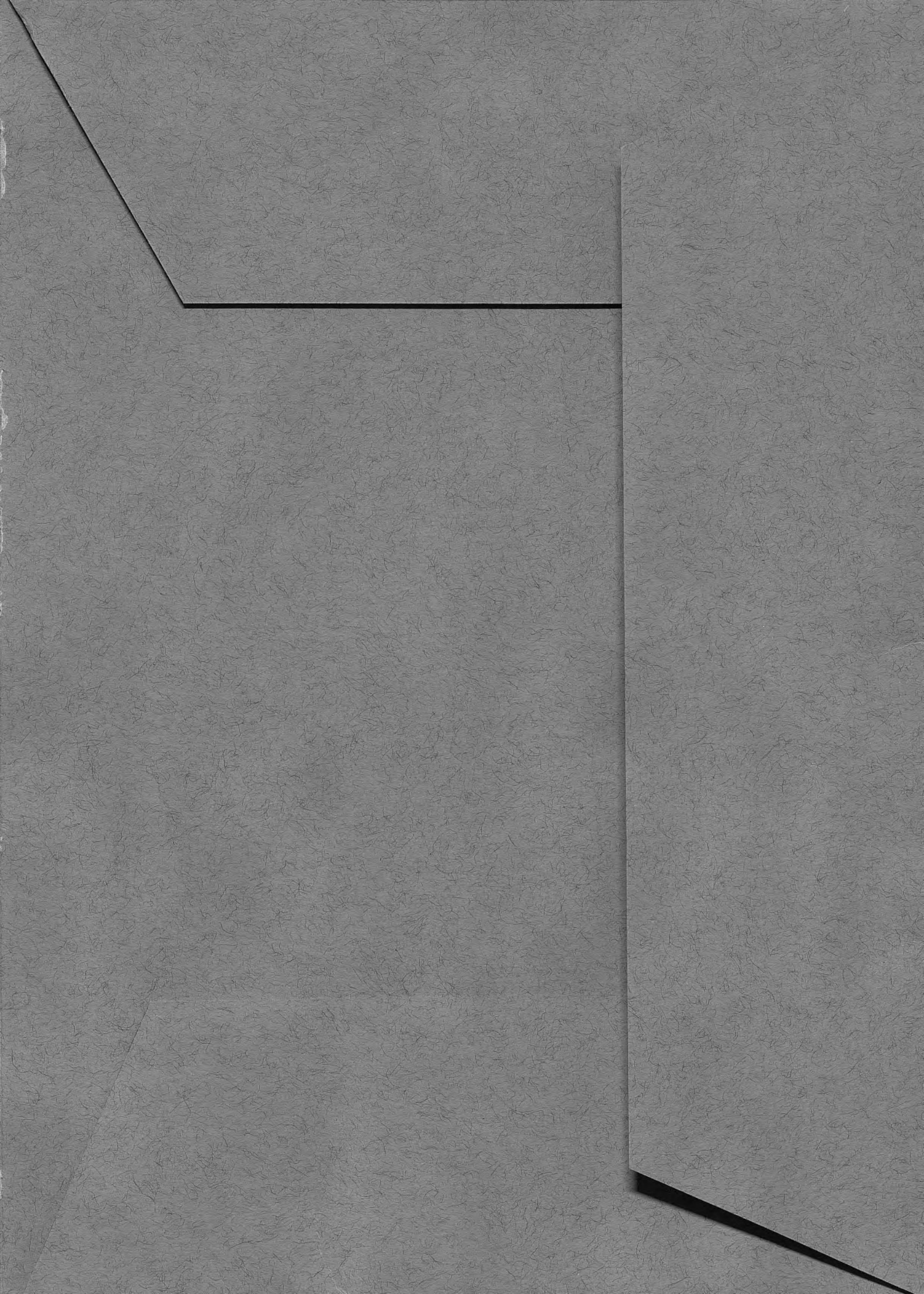


DOCUMENTS ANTÉRIEURS

1. — B. M. ADERCA, CH. ANCION, W. VAN LECKWIJCK, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE. *Stratigraphie et paléontologie du gisement de la concession Grande et Petite Bacnure*, in-4°, format A4 1959
2. — A. LHOEST, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE. *Les zones de Beyne et d'Oupeye à Souverain-Wandre (Nord de Liège)*, in-4°, format A4 1960
3. — A. PASTIELS, J. BOUCKAERT et Y. WILLIÈRE. *Echelle stratigraphique du Namurien et du Westphalien inférieur dans le Comble Nord du district du Centre (Belgique)* in-4°, format A4 1961
4. — B. M. ADERCA, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE. *Étude géologique du bassin houiller de Charleroi. Charbonnages de Monceau-Fontaine et Charbonnages Mambourg, Sacré-Madame et Poirier Réunis. Étude stratigraphique et tectonique dans le Massif du Gouffre*, in-4°, format A4 1961
5. — L. LAMBRECHT, CH. ANCION, W. VAN LECKWIJCK, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE. *Étude géologique du bassin houiller de Liège. La concession Gosson-Kessales. Notes sur la paléontologie et la stratigraphie du Westphalien au nord de la faille Saint-Gilles*, in-4°, format A4 1961
6. — L. LAMBRECHT, Y. WILLIÈRE et A. PASTIELS. *Le Westphalien A dans l'exutoire de Cheratte (Bassin houiller de Liège)*, in-4°, format A4 1962
7. — A. LHOEST, A. PASTIELS, Y. WILLIÈRE et R. VAN TASSEL. *Étude de la région centro-occidentale du Comble Nord du bassin houiller de Liège. Étude stratigraphique et paléontologique du gisement des Charbonnages Patience et Beaujonc*, in-4°, format A4 1964

PUBLICATIONS ANTÉRIEURES

1. — B. M. ADERCA. *Étude géologique dans la région centrale du Synclinal de Liège*, in-4°, format A4 1959
2. — A. PASTIELS. *Les lamellibranches non marins de la zone à Lenisulcata de la Belgique (Namurien et Westphalien A)*, in-4°, format A4 1960
3. — A. PASTIELS. *Les lamellibranches non marins de la zone à Communis (Westphalien A) de la Belgique. Première partie*, in-4°, format A4 1960
4. — F. STOCKMANS et Y. WILLIÈRE. *Végétaux du Westphalien A de la Belgique. Graines, inflorescences et synanges*, in-4°, format A4 1961
5. — *Observations sur la Paléontologie, la Lithologie et la Stratigraphie du Westphalien B et C dans la partie occidentale du Massif du Borinage. District du couchant de Mons*, in-4°, format A4:
1. W. VAN LECKWIJCK et CH. CHESAUX. *Étude de l'horizon marin de Petit Buisson dans la partie occidentale du Massif du Borinage; suivi de: F. STOCKMANS et Y. WILLIÈRE, Description de trois Hystriosphères, trouvés dans les schistes de l'horizon marin de Petit Buisson;*
2. W. VAN LECKWIJCK, J. SCHEERE et Y. WILLIÈRE. *Lithologie et Paléontologie du Westphalien C et du Westphalien B supérieur dans la partie occidentale du Massif du Borinage;*
3. — L. LAMBRECHT, A. LHOEST, P. PIÉRART et Y. WILLIÈRE. *Observations sur la Paléontologie et la Stratigraphie du Westphalien B moyen et inférieur dans la partie occidentale du Massif du Borinage;*
4. P. PIÉRART. *Observations sur la Palynologie du Westphalien B et C de la partie occidentale du Borinage* 1962
6. — A. LHOEST, A. PASTIELS et Y. WILLIÈRE. *Stratigraphie, Paléontologie et Tectonique au siège de Milmort à l'extrême nord du Synclinal de Liège*, in-4°, format A4 1962
7. — L. LAMBRECHT, J. BOUCKAERT, A. PASTIELS, J. SCHEERE, R. VAN TASSEL et Y. WILLIÈRE. *Contribution à l'étude de la zone à Gastrioceras dans le synclinal de Liège. Le sommet du Namurien et la base du Westphalien au Charbonnage du Bonnier à Grâce-Berleur. Quelques variations de facies sur le bord nord du synclinal mosan*, in-4°, format A4 1962
8. — B. M. ADERCA. *Contribution à la connaissance de grandes disjonctions du Houiller belge (Tectonique cisailante ou tectonique d'entraînement?). La faille du Carabinier au Charbonnage de Boubier à Châtelet (Enseignements dans le domaine de la tectonique générale)*, in-4°, format A4 1962
9. — A. PASTIELS. *Les lamellibranches non marins de la zone à Communis (Westphalien A) de la Belgique (2^e partie)*, in-4°, format A4 1964
10. — B. M. ADERCA, CH. CHESAUX, W. VAN LECKWIJCK, A. PASTIELS, P. PIÉRART, J. SCHEERE et Y. WILLIÈRE. *Études Paléontologiques, Stratigraphiques et Tectoniques dans le Westphalien B du Massif dit des Dressants d'Anderlues du district de Charleroi*, in-4°, format A4 1965
11. — F. STOCKMANS et Y. WILLIÈRE. *Étude Paléobotanique du toit de la veine Cinq Paumes (Gros Pierre) aux charbonnages de Boubier (Bassin de Charleroi)*, in-4°, format A4 ... 1966
12. — A. PASTIELS. *Les lamellibranches non marins de la zone à Modiolaris (Westphalien A supérieur et B inférieur) de la Belgique*, in-4°, format A4 1972
- 13 et dernier. — A. PASTIELS. *Les lamellibranches non marins de la zone à Similis-pulchra partie inférieure (Westphalien B supérieur) de la Belgique*, in-4°, format A4 1975



IMPRIMERIE HAYEZ, s.p.r.l.
Rue Fin 4 — 1080 Bruxelles