

TABLE DES AUTEURS - INHOUD

Tome 93

Volume 93

	Pages/Blz.
ASSEMBLÉE GÉNÉRALE DU 23.2.1984	
- Rapport du Président	
- Rapport du Trésorier	
ALGEMENE VERGADERING VAN 23.2.1984	
- Verslag van de Voorzitter	
- Verslag van de Schatbewaarder	3
ANDRE, L. et DEUTSCH, S. - Les porphyres de Quenast et de Lessines : Géochronologie, Géochimie isotopique et contribution au problème de l'âge du socle précambrien du Massif de Brabant (Belgique)	375
BEYENS, L. - A concise survey of testate amoebae analysis	261
BIOT, M. A. - Mécanique et plissements tectoniques	147
BLESS, M. J. M., BOUCKAERT, J. and PAPROTH, Eva - Migration of facies belts as a response to continental drift during the late devonian and carboniferous	189
BOGEMANS, F. et J. P. CASPAR - Bois de A, site des artefacts	245
BOGEMANS, F. - Some methods used in the Quaternary mapping of area Vilvoorde-Zemst	249
BOUCKAERT, J. - voir BLESS, M. J. M.	
CASPAR, J. P. - voir BOGEMANS, F.	
CLAUER, N. - voir PIQUÉ, A.	
CNUUDE, C. - voir GRAULICH, J. M.	
COEN-AUBERT, Marie - voir PREAT, L.	
COLBEAUX, J. P. - L'évolution structurale du Sud de la Belgique et du Nord de la France : sa relation avec la dérive des continents - quelques hypothèses	71
COUPATEZ, P. - voir LEPAGE J. C.	
COUPATEZ, P. - voir WOUTERS, G.	
DE CEUNYNCK, R. - A contribution to the study of dune deposits of the Belgian coastal plain	251
DEJONGHE, L. - voir GRAULICH, J. M.	
DELMER, André par A. d'Ursel	9
DELVAUX de FENFFE, D. et LADURON, D. - Analyse structurale au bord sud du Massif de Rocroi (Ardenne françaises)	11
DE MOOR, G. - voir MOSTAERT, F.	
DENYS, L. - Diatom analysis of coastal deposits : methodological aspects	291
DENYS, L. and E. LODEWIJCKX - An improved method of coding diatom data for computer utilisation	297

DEWEZ, V., M.-A. GEURTS, M. PHIPPS - Répartition de la cendre volcanique White River selon les caractéristiques du milieu, et son impact sur la végétation (sud Ouest du territoire de Yukon, Canada)	315
DEUTSCH, S. - voir L. ANDRE.	
DREESEN, R. - Stratigraphic correlation of Famennian oolitic ironstones in the Havelange (Dinant Basin) and Verviers boreholes (Vesdre Massif) (Upper Devonian, Belgium)	197
DUBOIS, D. - On the climatic interpretation of the hydrogen isotope ratios in recent and fossil wood	267
DUFFIN, C. J. - voir J. C. LEPAGE.	
DUFFIN, C. J. - voir G. WOUTERS.	
DVORAK, J. et NOVOTNÝ, M. - Extensive overthrusts in the border of the Jeseniky Mts (Moravia, Czechoslovakia) and in the Ardennes : a comparison	51
FRANSSSEN, L. - Détermination des valeurs des axes de l'apatite dans les phosphates du Bas-Zaïre	187
GERMONPRE, M. - The mammoths (<i>mammuthus primigenius</i>) of Hofstade (Brabant, Belgium)	255
GEUKENS, F. - Problèmes tectoniques dans la partie Sud-Ouest du Massif de Stavelot	27
GEURTS, M.-A., - voir DEWEZ, V.	
GEURTS, M.-A., D. LAGAREC et F. GUAY - Modèle d'interprétation palynologique en fonction des masses d'air et des spectres polliniques contemporains en milieu nordique	329
GRAULICH, J. M. - Coupe géologique passant par les sondages d'Hermalle-sous-Argenteau, Bolland, Soumagne, Soiron, Pépinster 2 et 1 et Juslenville. Commentaires.	45
GRAULICH, J. M., DEJONGHE, L. et CNUUDE, C. - La définition du synclinorium de Verviers.	79
GROESSENS, E. - voir J. M. ROUCHY.	
GUAY, F. - voir M.-A. GEURTS.	
HAHN, G., J. Cl. LEPAGE und G. WOUTERS - Cynodontier-Zähne aus der Ober-Trias von Medernach, Grossherzogtum Luxemburg.	357
HUON, S. - voir A. PIQUÉ.	
IMPENS, A. - Représentations graphiques du Massif du Brabant et de la vallée de la Haine par ordinateur. Résultats préliminaires.	173
LADMIRANT, H., TREFOIS, Ph., VANDENVEN, G. - Essai d'interprétation de linéaments sur images radar (SAR-580) dans la région de Dinant.	161
LADMIRANT, H. et WALEFFE, A. - Test d'analyse géologique de radargraphie aérospatiales (Adrar des Iforas, Rép. du Mali).	179
LADMIRANT, H. et WALEFFE, A. - Corrélations géologiques entre les images aérospatiales et les données de terrain (application au Burundi).	213
LADURON, D. - voir DELVAUX de FENFFE, D.	
LAGAREC, D. - voir GEURTS, M.-A.	
LAUMONDAIS, A. - voir ROUCHY, J. M.	
LEPAGE, J. Cl., DUFFIN, C. J., COUPATEZ, P., WOUTERS, G. - Note préliminaire sur une faune de vertébrés dans le Lias inférieur de Sainte-Cécile (Florenville) en Gaume.	347
LEPAGE, J. Cl. - voir G. WOUTERS.	349
LEPAGE, J. Cl. - voir G. WOUTERS.	351

LEPAGE, J. Cl. - voir HAHN, G.	
LODEWIJCKX, E. - voir L. DENYS.	
MAMET, B. - voir PREAT, A.	
MARQUET, R. - A remarkable molluscan fauna from the Kattendijk Formation (Lower Pliocene) at Kallo (Oost-Vlaanderen, Belgium)	335
MATTHEWS, S. C. - Tectonic antecedence of variscan geology in Belgium .	33
MINERALOGIE DE BELGIQUE par L. VAN GOETHEM.	212
MORTELMANS, Georges (1910-1984) par P. DUMONT.	177
MOSTAERT, F. and G. DE MOOR - Eemian deposits in the neighbourhood of Brugge; a paleogeographical and sea level reconstruction	279
NONNON Michel - Découverte de monazite grise en nodules et d'or allu- vionnaire dans le Massif de la Croix-Scaille.	307
NOVOTNÝ, M. - voir DVORAK, J.	
PAPROTH, Eva - voir BLESS, M. J. M.	
PHIPPS, Michel - voir DEWEZ, V.	
PIQUÉ, A., HUON, S. et CLAUER, N. - La schistosité hercynienne et le métamorphisme associé dans la vallée de la Meuse, entre Charleville-Mezières et Namur (Ardenes franco-belges).	55
PREAT, A., COEN-AUBERT, Marie, MAMET, B. et TOURNEUR, F. - Sédimentolo- gie et paléoécologie de trois niveaux récifaux du Givétien inférieur de Resteigne (bord sud du bassin de Dinant, Belgique)	227
ROUCHY, J.-M., GROESSENS, E., LAUMONDAIS, A. - Sédimentologie de la formation anhydritique viséenne du sondage de Saint-Ghislain (Hainaut, Belgique). Implications paléogéographiques et struc- turales.	105
SERET, G. - L'étude des microstructures en géologie du Quaternaire . . .	259
SIGOGNEAU-RUSSEL, D. - voir G. WOUTERS.	
SOULA, J.-Cl. - Genèse de bassins sédimentaires en régime de cisaillement transcurrent : modèles expérimentaux et exemples géologiques. . . .	83
TOURNEUR, F. - voir PREAT, A.	
TREFOIS, Ph. - voir LADMIRANT, H.	
VANDENBERGHE, J. - Possibilities and limitations in the use of the elec- tric resistivity method in quaternary geology (a case study from the Dutch-Belgian Campine area).	275
VANDENVEN, G. - voir H. LADMIRANT.	
VAN OVERLOOP, E. - An adapted preparation method for clayey and "poor" pollen samples.	271
VAN STRYDONCK, M. - Some remarks on the interpretation and calibration of radiocarbon dating.	287
WALEFFE, A. - voir H. LADMIRANT	179
WALEFFE, A. - voir H. LADMIRANT	213
WALRAEVENS, P. - Levé magnétique du compartiment de schistes à magnétite devilliens de Ways-Ruart (Bassin de la Dyle, Brabant).	151
WOUTERS, G. - voir J. C. LEPAGE.	
WOUTERS, G., COUPATEZ, P., DUFFIN, C. J. et LEPAGE, J. Cl. - Note préli- minaire sur les restes de <i>Chondrichtys holocephali</i> dans les grès d'Orval du Golfe de Luxembourg.	349
WOUTERS, G., D. SIGOGNEAU-RUSSELL et J. Cl. LEPAGE - Découverte d'une dent d'Haramiyide (Mammalia) dans des niveaux rhétiens de la Gaume (en Lorraine belge).	351
WOUTERS, G. - voir HAHN, G.	
COMPTES-RENDUS	174 - 301 - 387

SOCIETE BELGE DE GEOLOGIE

(Association sans but lucratif)

C.C.P. 000-0145219-10

Rue Jenner 13
1040 BRUXELLES

Demande d'admission

Je soussigné (1)

.....
.....
demande mon admission comme membre effectif (2) de la
Société Belge de Géologie à Bruxelles.

Je m'engage à en observer les statuts.

Date

Signature

Signatures des deux parrains :

(1) Nom, prénom, titre et adresse.

Pour les sociétés, indiquer la dénomination et le siège social et désigner
les nom, prénom et titre d'un délégué.

(2) La cotisation, pour l'année 198, est fixée à ... F.

Formulaire à renvoyer, dûment rempli et signé, à l'adresse de la Société.

BELGISCHE VERENIGING VOOR GEOLOGIE

(Vereniging zonder Winstbejag)

P.C.R. 000-0145219-10

Jennerstraat 13
1040 BRUSSEL

Toetredingsaanvraag

Ik, die onderteken (1)

.....
.....
verzoek hiermede als werkend lid (2) tot de Belgische Vereniging
voor Geologie, toe te treden.

Ik verbind mij tot het naleven der statuten.

Datum

Handtekening

Handtekening van twee voorstellers :

(1) Naam, voornaam, titel en adres.

Voor verenigingen, naam en maatschappelijke zetel opgeven, alsmede de
naam, voornaam en titel van een afgevaardigde opgeven.

(2) Het jaarlijks lidgeld bedraagt ... F.

Behoorlijk ingevuld en getekend formulier terug te zenden aan de Vereniging.



SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE

rue Jenner, 13
B-1040 BRUXELLES

BELGISCHE VERENIGING VOOR GEOLOGIE

Jennerstraat 13
B-1040 BRUSSEL

Publications

Bulletins :

- par tome 1.000.- F .
- par fascicule 250.- F .

Série complète à partir du Tome LXII (1953)
jusqu'au tome 90 (1981) soit 29 tomes, plus
Tables LI (1942) à LXXI (1962)

15.000.- Fr.

Mémoires in-4°

300.- F .

1. BOMMER, Ch., 1903. Les causes d'erreur dans l'étude des empreintes végétales (31 p., 10 pl.).
2. PRINZ, W., 1908. Les cristallisations des grottes en Belgique. (90 p., 143 fig.).
3. SALEE, A., 1910. Contribution à l'étude des polypiers du Calcaire Carbonifère de la Belgique. Le genre *Caninia*. (62 p., 9 pl.).
4. STÜBEL, A., 1911. Sur la diversité génétique des montagnes éruptives. (70 p., 53 fig.).
5. ROBERT, M., 1931. épuisé (voir série suivante n° 2)

in-4°, 2e série : Nouveaux Mémoires

1. CAMERMAN, C., et ROLLAND, P., 1944. La pierre de Tournai. (125 p., 4 dépliants, 5 pl.).
2. ROBERT, M., 1949. Carte géologique du Katanga méridional, avec notice topographique de J. VAN DER STRAETEN et notice géologique de M. ROBERT. (32 p., 1 carte polychrome au 1/1.000.000e).
3. LEPERSONNE, J., et WERY, A., 1949. L'oeuvre africaine de Raymond De Dycker. (131 p., 1 dépliant).
4. STEVENS, Ch., 1952. Une carte géomorphologique de la Basse- et Moyenne-Belgique. (24 p., 8 fig., 1 carte polychrome).
5. DELCOURT, A., et SPRUMONT, G., 1955. Les spores et grains de pollen du Wealdien du Hainaut. (73 p., 4 pl., 14 fig.).

in-8°

1. DELECOURT, J., 1946. Géochimie des bassins clos, des océans et des gîtes salifères. Mers et lacs contemporains. (177 p., 3 fig.).
2. LOMBARD, A., 1951. Un profil à travers les Alpes, de Bâle à Chiasso. (50 p., 16 fig., 2 dépliants). épuisé
3. ROBERT, M., 1951. Les cadres de la géologie du Katanga. (45 p., 1 fig., 1 dépliant).
4. CAHEN, L. et LEPERSONNE, J., 1952. Equivalence entre le système du Kalahari du Congo belge et les Kalahari Beds d'Afrique australe. (64 p., 8 fig.). épuisé
5. MARLIÈRE, R., 1958. Ostracodes du Montien de Mons et résultats de leur étude (53 p., 6 pl., 3 fig.).
6. SYMPOSIUM SUR LA STRATIGRAPHIE DU NEOGENE NORDIQUE, Gand, 1961. (248 p., 13 pl.) 500.- F .
7. BORDET, P., MARINELLI, G., MITTEMPERGHER, M. et TAZIEFF, H., 1963. Contribution à l'étude volcanologique du Katmai et de la Vallée des Dix Mille Fumées (Alaska). (114 p., 22 pl.). 500.- F .
8. van BEMMELEN, R.W., 1964. Phénomènes géodynamiques. I. A l'échelle du Globe (géonomie). II. A l'échelle de l'écorce terrestre (géotectonique). III. A l'échelle de l'orogénèse alpine (tectonique). (127 p., 38 fig.). 500.- F .
9. MAMET, B., MIKHAILOFF, N. et MORTELMANS, G., 1970. La stratigraphie du Tournaisien et du Viséen inférieur de Landelies. Comparaison avec les coupes du Tournaisien et du Bord Nord du Synclinal de Namur. (81 p., 6 fig.). 300.- F .

Publications hors-série : patronnées par la Société

Buitengewone Publikaties : gepatroneerd door de Ver.

- LANCASTER, A., 1888. La pluie en Belgique - Premier fascicule (seul paru). 224 p. et une carte au 1/400.000 de la répartition annuelle des pluies 300.- F .
- LA GEOLOGIE DES TERRAINS RECENTS DANS L'EUROPE. 1947 (Session extraordinaire des Sociétés belges de Géologie, en septembre 1946). 495 p., 97 fig., 12 pl., 2 tabl. 800.- F .
- BOUCKAERT, J., 1961. Les Goniatites du Carbonifère belge (Documents pour l'Etude de la Paléontologie du Terrain Houiller). 10 p., 29 pl. 300.- F .
- BEUGNIES, A., 1968. Livret guide des excursions dans le Massif Cambrien de Rocroi, de Fépin à Bogny suivant la vallée de la Meuse. 38 p., 1 pl. 50.- F .
- MARLIÈRE, R., 1969. Introduction à quelques excursions géologiques dans Bassin de Mons. 10 p., 1 pl. 50.- F .

Tables générales des matières :

Inhoudstafels :

- | | | | |
|---------------------------------|-----------|-------------------------------------|-----------|
| Tome I (1887) à XX (1906) | 300.- F . | Volume I (1887) tot XX (1906) | 300.- F . |
| Tome XXI (1907) à L (1940-1941) | 300.- F . | Volume XXI (1907) tot L (1940-1941) | 300.- F . |
| Tome LI (1942) à LXXI (1962) | 500.- F . | Volume LI (1942) tot LXXI (1962) | 500.- F . |

Les commandes doivent être adressées au
Secrétariat. Le paiement anticipatif est
demandé et se fera par virement au

C.C.P. 000.0145219.10

de la Société belge de Géologie, Bruxelles.
Une remise de 25% est consentie aux
libraires et aux membres de la Société.

De bestellingen worden aan het Sekretariaat
gericht. Verplichtend voorafgaandelijk te
betalen door storting op

P.C.R. 000.0145219.10

van de Belgische Vereniging voor Geologie,
Brussel.
Boekhandels en Leden genieten van 25%
afslag.