

TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LE TOME VII (1893)

DU BULLETIN

DE LA SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE

DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES

Séance mensuelle du 31 janvier 1893.

Adoption des procès-verbaux des séances du premier semestre de 1892	p.	3
E. VAN DEN BROECK. Étude sur le dimorphisme des Foraminifères et des Nummulites en particulier	p.	6

Annexe.

E. LAGRANGE. Les terrains calcaires et les exploitations des cavernes (<i>Reproduction</i>)	p.	42
---	----	----

Séance de science appliquée du 23 février 1893.

AD. KEMNA. Sur la gelée dans ses rapports avec les distributions d'eau	p.	55
A. RUTOT. Le gisement des grès de Gobertange.	p.	67
E. HERPIN. Sur le mode d'exploitation des grès de Gobertange	p.	69
LÉON LUYCKX. Note sur le grès calcareux blanc du Luxembourg. Gisement de Montourdon (Ethe)	p.	71
H. BOTSON. Sur un essai infructueux d'exploitation de grès jurassique à Jamoigne.	p.	75
A. LECHIEN. Tableau résumant les connaissances acquises sur les pierres exploitées dans la région jurassique du Luxembourg	p.	74

Séance mensuelle du 28 février 1893.

M. LE PRÉSIDENT adresse des félicitations aux membres de la Société nommés ou promus dans l'Ordre de Léopold	p.	76
F. SACCO. Contribution à la connaissance paléontologique des argiles écailleuses et des schistes ophiolithiques de l'Apennin septentrional (<i>Résumé</i>)	p.	78
L. DOLLO. Champsosaurus et Pareiasaurus	p.	79
L. DOLLO. Suppression du genre Leiodon	p.	79
L. DOLLO. Le déluge (<i>Causerie, résumée</i>)	p.	80
L. DOLLO. Le Dante et la connaissance de la Terre (<i>Causerie, résumée</i>)	p.	80
A. RUTOT. Les puits artésiens de la région N.-O. de Bruxelles (<i>Résumé</i>)	p.	80

Annexe.

E. LAGRANGE. Les terrains calcaires et les explorations des cavernes. Suite (Reproduction)	p.	82
--	----	----

Séance mensuelle du 28 mars 1893.

L. DOLLO. Nouvelle note sur les Poissons de la Craie phosphatée. (<i>Résumé</i>)	p.	93
L. DOLLO. Les ancêtres des Mosasaures (<i>Résumé</i>)	p.	93
A. RUTOT. Note sur la découverte d'une défense de Mammoth dans les alluvions anciennes de la Meuse, à Smeermaas	p.	94
L. DOLLO. La classification des Lammellibranches de M. Paul Pelseneer	p.	97

Bibliographie.

G. SMETS. Monographie agricole des terrains du Limbourg : alluvion des Domes ; alluvion de la Meuse ; limon hesbayen	p.	98
C. SCHREIBER. Monographie agricole des terrains du Limbourg : Sable campinien ; sable diestien	p.	98

Séance de science appliquée du 6 avril 1893.

- Alimentation de Bruxelles en eau potable par puits et galeries souterraines profondes : Discussion du projet G. Lambert. p. 102
- RUTOT et VAN DEN BROECK. Recherches au sujet de l'emplacement du nouveau cimetière d'Etterbeek p. 107

Séance mensuelle du 27 avril 1893.

- La Société archéologique annonce trois concours dont l'un relatif à la confection d'une carte préhistorique de la Belgique p. 109
- A. J. BOURDARIAT. Esquisse géologique et minéralogique du district aurifère de Santa-Cruz (Honduras) (*Résumé*) p. 111
- A. FISCH. Communication sur le baromètre enregistreur-avertisseur appliqué aux puits de mines grisouteux. p. 112
- POHLIG. Le premier crâne complet d'un *Cœnopus (Rhinoceros occidentalis)* (Leidy) (*Résumé*) p. 116

Séance mensuelle du 31 mai 1893.

- BERTRAND. Première conférence sur les charbons de terre :
1^o Les Bogheads à Algues (Voir *Mémoires*, p. 45) p. 117

Annexe.

- X. STAINIER. De la présence du sel marin dans quelques types de limon p. 118

Séance de science appliquée du 13 juin 1893.

- H. MOULAN expose comment la pluie peut amener, dans certaines circonstances, une diminution sensible de débit des cours d'eaux p. 122
- E. VAN DEN BROECK. Recherches d'eaux souterraines à Anvers. Études en vue de l'établissement d'un Institut hydrothérapique p. 124
- T. C. MOULAN. Observations sur les relations pouvant exister entre la composition chimique des eaux et leur température d'une part et leur mode de circulation souterraine d'autre part p. 131

E. VAN DEN BROECK. A propos de la construction d'un pont sur l'Escaut, à Anvers	p. 131
CH. FRANÇOIS. Le régime des eaux de la région de Dombasle-sur-Meurthe, notamment dans les calcaires marneux du terrain secondaire	p. 132
Discussion entre MM. François, Dupont, Kemna, Houzeau, etc. au sujet de la circulation des eaux dans les calcaires	p. 143
E. VAN DEN BROECK. Le puits artésien du peignage de laines d'Hoboken.	p. 143

Annexe.

X. STAINIER. L'Hydrologie envisagée au point de vue de l'agriculture.	p. 148
---	--------

Séance mensuelle du 27 juin 1893.

Le Bureau annonce la mort de M. Wohlgemuth qui devait diriger la session extraordinaire dans les Vosges et propose de remplacer celle-ci par une série d'études hydrologiques dans les vallées de la Lesse, de l'Homme, du Bocq et de Hoyoux.	p. 158
CH. BOMMER. Sur les ancêtres des végétaux actuels (<i>Résumé</i>).	
L. DOLLO. Qu'est-ce qu'une Bélemnite? (<i>Résumé</i>)	p. 159
A. RUTOT. Note sur l'extension du Tongrien supérieur vers Bruxelles	p. 159

Séance mensuelle du 25 juillet 1893.

CH. BOMMER. Sur les moyens de dispersion des végétaux (<i>Résumé</i>)	p. 164
L. DOLLO. Les lois de l'évolution	p. 164
E. VAN DEN BROECK. Compte rendu sommaire de l'excursion faite par la Société aux environs de Louvain et notamment au Pellenberg.	p. 166

Séance du 31 octobre 1893.

L'assemblée décide de la participation de la Société à l'Exposition d'Anvers en 1894	p. 17
X. STAINIER. Note sur une brèche phanérotique et sur les grès blancs du Houiller inférieur.	p. 173
Discussion au sujet de la note précédente	p. 176

X. STAINIER. Marbre rouge à crinoïdes dans le Famennien de la Lesse	p. 177
X. STAINIER. Notes sur le Houiller de Belgique.	p. 178
X. STAINIER. Age de quelques argiles des environs de Fleurus	p. 182
X. STAINIER. Le Bruxellien de la province de Namur	p. 186
L. DOLLO. Sur quelques coquilles curieuses	p. 188
L. DOLLO. Les lois de l'évolution	p. 189

Annexe.

E. LAGRANGE. Les terrains calcaires et les explorations des cavernes (<i>Reproduction, suite</i>)	p. 189
---	--------

Traductions et reproductions.

CLÉMENT REID. L'ère des déserts ou des steppes en Grande-Bretagne. — Étude sur la géologie Néo-tertiaire	p. 193
--	--------

Séance mensuelle du 28 novembre 1893.

ED. PERGENS. Nouveaux Bryozoaires du Crétacé du Limbourg (<i>Résumé</i>)	p. 200
X. STAINIER. Note sur les Sauriens du Jurassique belge	p. 201
X. STAINIER. Matériaux pour la faune du Houiller de Belgique (Présentation d'un mémoire).	p. 203
FEDERICO SACCO. Sur quelques Tinoporinæ du Miocène de Turin	p. 204
R. STORMS. Deuxième note sur les poissons du terrain rupélien (Présentation d'un mémoire).	p. 207
E. VAN DEN BROECK. Coup d'œil synthétique sur l'Oligocène belge et observations nouvelles sur le Tongrien supérieur du Brabant	p. 207

Assemblée générale annuelle du 19 décembre 1893.

Élections	p. 303
M. LE PRÉSIDENT. Rapport pour l'année 1893	p. 304
J. WILLEMS. Compte rendu sommaire de la session extraordinaire	p. 310
Approbation des comptes de l'année 1893 et rapport du Trésorier	p. 314
Budget de 1894	p. 317
Fixation du chiffre de la rétribution et du prix de vente et d'abonnement des publications	p. 317

Fixation des jours et heures des séances	p. 317
Session extraordinaire de 1894 et programme des excursions de l'année	p. 318
Composition du Bureau et du Conseil pour l'année 1894	p. 319

M É M O I R E S

FEDERICO SACCO. Contribution à la connaissance paléontologique des argiles écaillées et des schistes ophiolithiques de l'Apennin septentrional. Pl. I et II.	p. 3
A. J. BOURDARIAT. Esquisse géologique et minéralogique du District aurifère de Santa-Cruz, Honduras (Amérique centrale)	p. 35
H. POHLIG. Le premier crâne complet du <i>Rhinoceros (Cænopus) Occidentalis</i> , Leidy. Pl. III	p. 41
C. E. BERTRAND. Conférences sur les charbons de terre. — Première partie : Les Bogheads à Algues. Pl. IV et V	p. 45
A. DAUBRÉE. Bibliographie. Report on Deep-Sea Deposits, based on the Specimen collected during the voyage of the « Challenger » By J. Murray and the Rev. A. F. Renard.	p. 82
J. MURRAY et A. F. RENARD. Annexe à l'analyse de M. Daubrée. Notice explicative de la Carte des Sédiments de mer profonde. Pl. VI	p. 109
X. STAINIER. Matériaux pour la faune du Houiller de Belgique	p. 135
R. STORMS. Deuxième note sur les poissons fossiles du terrain rupélien. Pl. VII	p. 161
ED. PERGENS. Nouveaux Bryozoaires du Crétacé du Limbourg. Pl. VIII, IX, X et XI.	p. 172
E. DUPONT. Les phénomènes généraux des cavernes en terrains calcaires et la circulation souterraine des eaux dans la région Han-Rochefort. Pl. XII et XIII.	p. 190
J. WILLEMS. Compte rendu de la session extraordinaire de 1893. — Étude de la circulation de l'eau dans les calcaires et visite des Grottes de la Lesse.	p. 298

TABLES; INDEX ET LISTES.

Liste générale des membres de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie	p.	I
Bibliothèque de la Société (Dons et envois reçus. — Échanges)	p.	XVI
Désignation des fossiles nouveaux, décrits ou figurés dans le présent volume	p.	XX
Table des planches	p.	XXI
Table des matières des communications scientifiques, disposées par ordre de chronologie géologique.	p.	XXII
Table générale des matières contenues dans le tome VII (1893) du Bulletin de la Société belge de Géologie, de Paléontologie et d'Hydrologie . p.		XXVI

ERRATA

PROCÈS-VERBAUX

Page 65 paragr. 3, ligne 6, <i>au lieu de</i> : laterale, <i>lisez</i> : latérales.
„ 81 „ 4, „ 1, „ sont, „ fournissent.
„ 82 „ „ à supprimer la première note, au bas de la page.
„ 95 „ 5, „ 3. <i>au lieu de</i> : détaillé. <i>lisez</i> : détaille.
„ 95 dans la figure et dans l'explication remplacez la lettre C marginale par D.
„ 96 paragr. 2, ligne 2, <i>au lieu de</i> : argile A. <i>lisez</i> : argile B.
„ 202, ligne 1, <i>au lieu de</i> : Dewalquii, <i>lisez</i> : Dewalquei.

MÉMOIRES

Page 33, paragr. 3, ligne 3, <i>au lieu de</i> : Gyrena,	<i>lisez</i> : Cyrena.
„ 38, „ 1, „ 8, „ arsenicals,	„ arsenicaux.
„ 38, „ 1, „ 9, „ ammonials,	„ ammoniaux.
„ 38, „ 4, „ 4, „ feldspatheuse,	„ feldspathique.
„ 42, „ 5, „ 2, „ Hycarothériums,	„ Hyracotherium.
„ 192, note 3, „ 2, „ 1873,	„ 1871.
„ 225, paragr. 5, „ 5, „ <i>Cerithium cancellinum</i> , Vincent, <i>lisez</i> :	
	<i>Sandbergeria cancellata</i> , Bosq.
„ 226, „ 1, „ 4, „ p. 24, p. 76, 1886, <i>lisez</i> : t. 24, p. 76, 1866,	
„ 229, „ 5, „ 4, „ <i>Cerithium cancellinum</i> , Vincent, <i>lisez</i> :	
	<i>Sandbergeria cancellata</i> , Bosq.
„ 264, „ 1, „ 1, „ engouffrement, <i>lisez</i> : engouffrement.	
„ 267, „ 6, „ 1, „ „ „ „ „ „ „ „	
„ 354. Fig. 12. Dans le plan des puits de Purnode il faut intervertir les lettres A et C.	