

## TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

CONTENUES DANS LE TOME VI (1892)

## DU BULLETIN

DE LA SOCIÉTÉ BELGE DE GÉOLOGIE

DE PALÉONTOLOGIE ET D'HYDROLOGIE

## PROCÈS-VERBAUX DES SÉANCES

## Séance du 26 janvier 1892.

- D<sup>r</sup> JACQUES. Fait connaître les décisions prises par la réunion des délégués des Sociétés affiliées à la Fédération archéologique et historique de Belgique. p. 6
- E. DUPONT. Troisième communication sur l'excursion de la Société dans le calcaire carbonifère en 1891 . p. 7
- L. DOLLO. Sur un nouveau type de Dinosaurien . . . p. 10

## Annexe.

- M. BERTRAND. Les récents progrès de nos connaissances orogéniques (*Reproduction*) . . . . . p. 13

## Nouvelles et informations diverses.

- A. Daimeries. Notes ichthyologiques. . . . . p. 29

## Séance du 23 février 1892.

- E. DUPONT. Les caractères de l'évolution de la faune quaternaire . . . . . p. 32
- L. DOLLO. L'origine des Kangourous. . . . . p. 37
- A. RUTOT. Observations au sujet de la note de M. Ladrière intitulée : *Essai sur la constitution géologique du terrain quaternaire des environs de Mons* . . . p. 41
- A. RUTOT. A propos des nouvelles observations faites par M. Raeymaekers sur le sous-sol de la ville de Roulers . . . . . p. 43

**Séance de science appliquée du 15 mars 1862.**

<i>Observations sur les procès-verbaux du second semestre de l'année 1890</i> . . . . .	p. 50
A. RUTOT et E. VAN DEN BROECK. Résultats géologiques des sondages exécutés entre Bruxelles et le Rupel par les soins de la Commission des Installations maritimes de Bruxelles . . . . .	p. 53
VAN BOGAERT. Avant-projet d'un programme d'études sur les matériaux de construction employés en Belgique ou pouvant l'être. . . . .	p. 67
<b>Nomination</b> de la Commission des matériaux de construction . . . . .	p. 70
<b>Annexe</b> au procès-verbal de la séance de sciences appliquées du 15 mars 1891 . . . . .	p. 71

**Séance mensuelle du 29 mars 1892.**

E. DUPONT. Un schéma orogénique de la Belgique . . . . .	p. 74
L. DOLLO. Sur l'évolution des mammifères marins ( <i>Communication orale</i> ) . . . . .	p. 76
VICTOR DORMAL. Sur le Devonien dans le bassin de Namur . . . . .	p. 76

**Séance mensuelle du 26 avril 1892.**

<b>Lettre</b> à M. le Ministre de l'Agriculture, etc., sollicitant le patronage et le concours du Département pour l'étude des matériaux de construction . . . . .	p. 84
E. DUPONT. Le gisement des Iguanodons de Bernissart . . . . .	p. 86
L. DOLLO. La paléontologie et la théorie de l'évolution . . . . .	p. 93
Cette communication est suivie d'une discussion entre MM. <i>Dupont, Dollo</i> et <i>Van den Broeck</i> . . . . .	p. 94
E. VAN DEN BROECK. Renseignements fournis par la faune du Tertiaire supérieur en Belgique au sujet des rapports entre l'émigration et la filiation des espèces. . . . .	p. 94
B. DOKOUTCHAÏEFF. Note sur le Loess. . . . .	p. 97
D <sup>r</sup> SCHROEDER VAN DER KOLK. Note sur une étude du Diluvium faite aux environs de Markelo, près de Zutphen ( <i>Résumé</i> ) . . . . .	p. 101
EM. DE MUNCK. Observations nouvelles sur le quaternaire de la région de Mons, Saint-Symphorien, Spiennes. . . . .	p. 102

**Bibliographie.**

- F. LÆWINSON-LESSING. Revue bibliographique russe, mars à décembre 1891 . . . . . p. 103

**Nouvelles et informations diverses.**

- Paulin Arrault.* Appareils de sondage . . . . . p. 116

**Séance mensuelle du 31 mai 1892.**

- L. DOLLO. Encore la paléontologie et la théorie de l'évolution . . . . . p. 122  
 CUVELIER. Excursion dans le calcaire carbonifère de Pierre Pétru, près d'Hastières, et aux Fossés, sur la Lesse . . . . . p. 128

**Nouvelles et informations diverses.**

- Congrès géologique international, 6<sup>e</sup> session, Suisse 1894.* . . . . . p. 140

**Séance mensuelle du 28 juin 1892.**

- Lettre** adressée à M. le Bon de *Sély*s-Longchamps à l'occasion d'une manifestation organisée par la Société Entomologique . . . . . p. 142  
 E. DUPONT. Sur les concordances chronologiques entre les faunes quaternaires et les mœurs des Troglodytes en Périgord et dans la province de Namur . . . . . p. 144  
 L. DOLLO. Sur le bassin du Champsosaure (*Résumé*) . . . . . p. 158  
 L. DOLLO. Qu'est-ce que la géologie? . . . . . p. 159  
 CH. BOMMER. Sur un nouveau gîte de végétaux découverts dans l'argile wealdienne de Bracquagnies (Hainaut) . . . . . p. 160

**Nouvelles et informations diverses.**

- Sondages profonds sauvés par la dynamite . . . . . p. 162

**Séance mensuelle du 26 juillet 1892.**

- L. DOLLO. Sur l'origine de la nageoire caudale des Ichthyosaures . . . . . p. 167  
 L. DOLLO. A quelle époque géologique les profondeurs de l'Océan ont-elles commencée à être habitées? . . . . . p. 175

E. DE MUNCK. Sur la présence, aux environs de Bruxelles et de Renaix, de couches quaternaires se rapportant aux assises moyenne et inférieure de M. Ladrière . . .	p. 176
V. DORMAL. Sur les sables de Lierneux . . . . .	p. 178
L. DOLLO. Première note sur les Téléostéens du Crétacé supérieur de la Belgique . . . . .	p. 180
A. FISCH. Présentation d'un nouveau télémetre-médailleon	p. 189

#### Séance mensuelle du 25 octobre 1892.

Rectification au procès-verbal de la séance du 26 avril 1892.	p. 193
F. SACCO. Le Trias dans l'Apennin de l'Émilie . . . . .	p. 194
R. STORMS. Noté sur le <i>Cybiium</i> ( <i>Enchodus</i> ) <i>Bleekeri</i> du terrain bruxellien. ( <i>Résumé</i> ) . . . . .	p. 199
ED. PEBGENS. Bryozoaires du Sénonien de Sainte-Paterne, de Lavardin et de la Ribochère . . . . .	p. 200
<b>Annexe</b> : Légende de la carte géologique de la Belgique dressée par ordre du Gouvernement à l'échelle du 40.000 <sup>e</sup> . . . . .	p. 217

#### Séance de géologie appliquée du 15 novembre 1892.

<b>Carte pluviométrique.</b> Résolution au sujet de la publication . . . . .	p. 230
Etude et discussion des questions suivantes : . . . . .	p. 231
a) Comment s'établit le régime hydrologique dans les masses calcaires?	
b) Peut-on croire que l'eau de source, susceptible d'être captée, puisse seule suffire à assurer les besoins des diverses agglomérations de la Belgique ?	

#### Séance mensuelle du 26 novembre 1892.

E. DUPONT. L'homme considéré comme force géologique . . . . .	p. 241
L. DOLLO. Deuxième note sur les Mosasauriens de Mesvin ( <i>Résumé</i> ) . . . . .	p. 262
L. DOLLO. Qu'est-ce qu'un Brachiopode ( <i>Communication orale</i> ) . . . . .	p. 262
C. UBAGHS. Origine des vallées de la région du Limbourg ( <i>Résumé</i> ) . . . . .	p. 263

**Assemblée générale annuelle du 25 décembre 1892.**

M. LE PRÉSIDENT. Rapport pour l'année 1892 . . . . .	p. 265
Approbation des comptes de l'année 1892 et rapport du Trésorier . . . . .	p. 268
Budget de 1893 . . . . .	p. 269
Fixation du chiffre de la rétribution et du prix de vente et d'abonnement des publications . . . . .	p. 270
Fixation des jours et heures des séances . . . . .	p. 270
Session extraordinaire de 1893 et programmes des excursions de l'année . . . . .	p. 271
Élections . . . . .	p. 272
<b>Annexe</b> : Compte-rendu de la session annuelle extraordi- naire de 1892, dans la région volcanique de l'Eifel	p. 273
Composition du Bureau et du Conseil pour l'année 1893 . . . . .	p. 288

---

## MÉMOIRES

R. STORMS. Sur le <i>Cybium</i> ( <i>Enchodus</i> ) <i>Bleekeri</i> du terrain bruxellien (pl. I) . . . . .	p. 3
F. LÆWINSON-LESSING. Les Ammonées de la zone à <i>Sporadoceras Münsteri</i> dans les monts Gouberlinsky Gory (gouv. d'Orenbourg) (pl. II) . . . . .	p. 15
C. UBAGHS. Le <i>Megalosaurus</i> dans la craie supérieure du Limbourg . . . . .	p. 26
A. RUTOT. Compte rendu de l'excursion dans le Quaternaire du nord de la France et du sud de la Belgique . . . . .	p. 30
D <sup>r</sup> J. L. C. SCHRÆDER VAN DER KOLK. Note sur une étude du Diluvium, faite dans la région de Markelo, près de Zutphen . . . . .	p. 73
E. VAN DEN BROECK. Matériaux pour la connaissance des dépôts pliocènes supérieurs rencontrés dans les der- niers travaux de creusement des bassins maritimes d'Anvers . . . . .	p. 86
Deuxième partie : Documents paléontologiques fournis par les coupes observées à Anvers pendant le creuse- ment des nouvelles installations maritimes . . . . .	
C. UBAGHS. Sur l'origine des vallées du Limbourg hollan- dais (pl. VI) . . . . .	p. 114
E. DUPONT. Les calcaires et schistes frasniens dans la région de Frasne (pl. V) . . . . .	p. 150
L. DÖLLO. Nouvelle note sur l'ostéologie des Mosasauriens (pl. III et IV) . . . . .	p. 171
	p. 219