

## TABLE GÉNÉRALE DES MATIÈRES

	Pages.
Statuts . . . . .	v
L. L. DE KONINCK. — Proposition relative à un catalogue raisonné des minéraux belges . . . . .	XXXIII
G. DEWALQUE. — Déclinaison de l'aiguille aimantée en Belgique . . . . .	XXXIV, LIII
BRIART. — Puits naturels . . . . .	XXXVI, XLV
AD. FIRKET. — Sur l'existence du schiste gris fossilifère au nord du massif anthraxifère du Condroz.	XXXVII
RUTOT. — Note sur quelques échantillons d'anthracite provenant de La Mure, département de l'Isère.	XXXVIII
CORNET et BRIART. — Note sur la découverte de l'étage du calcaire de Couvin ou des schistes et calcaires à <i>calceola sandalina</i> dans la vallée de l'Hogneau (Pl. I). . . . .	XLIV, 8
MALAISE. — Découverte d'un hyolithe et de brachiopodes ( <i>Stricklandinia</i> ) à Wiheries. . . . .	XLIV
BARON O. VAN ERTBORN. — Sur le terrain tertiaire d'Audenarde . . . . .	XLVII
L. G. DE KONINCK. — Note sur les fossiles carbonifères découverts dans la vallée du Sichon (Forez) par M. Julien, professeur de la faculté des Sciences de Clermont-Ferrand . . . . .	XLVIII, 3
RUTOT. — Note sur une coupe des environs de Bruxelles (Pl. II) . . . . .	LX, 45
BARON O. VAN ERTBORN. — Note sur les sondages de la province d'Anvers. . . . .	LVIII, 52

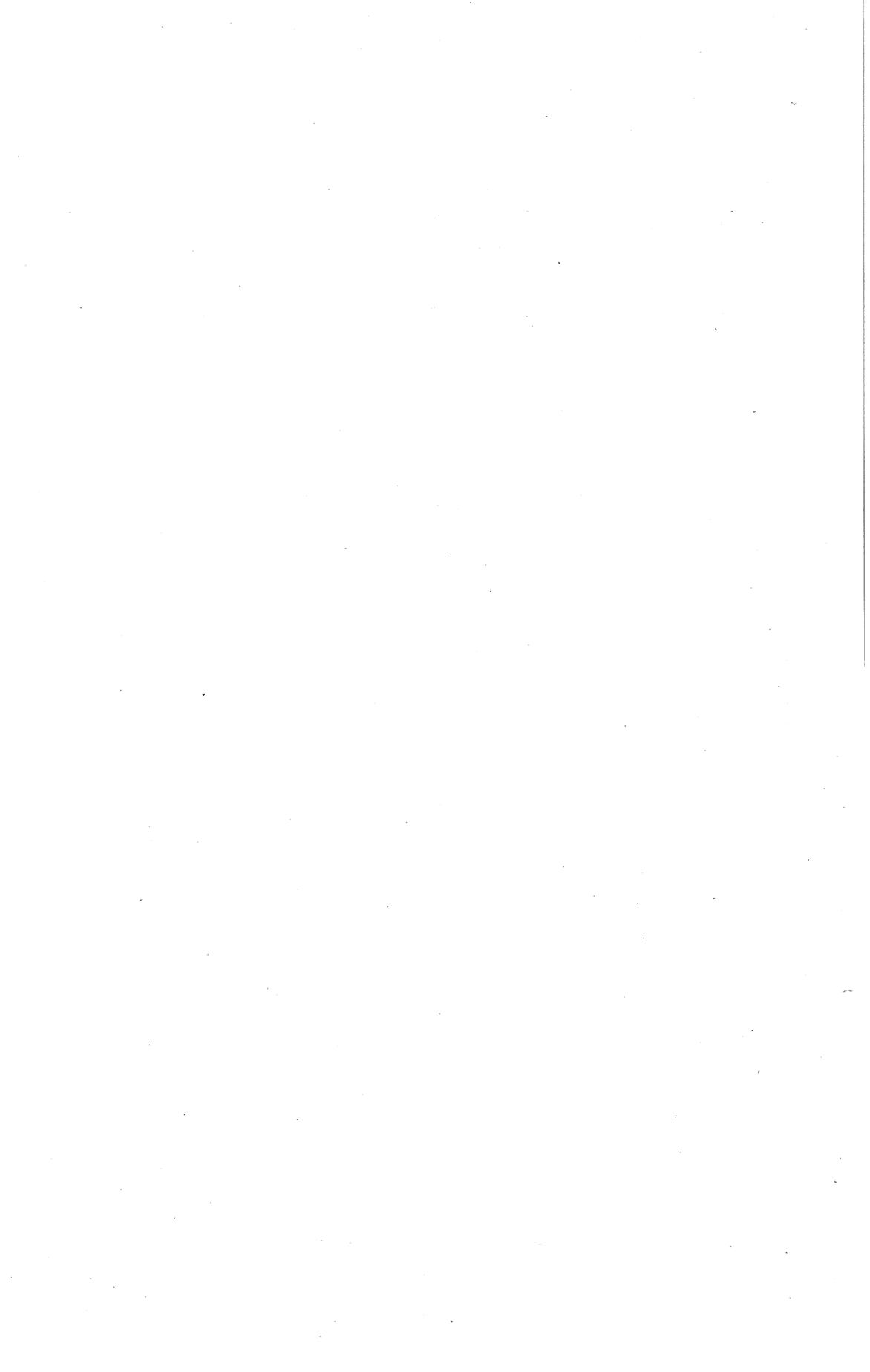
	Pages.
L. L. DE KONINCK. — Communication sur des échantillons de quartz et de barytine . . . . .	LVIII
VAN DEN BROECK. — Quelques considérations sur la découverte, dans le calcaire carbonifère de Namur, d'un fossile microscopique nouveau, appartenant au genre Nummulites. . . . .	LIX, 46
L. G. DE KONINCK. — Annonce de la découverte de foraminifères et d'entomostracés dans le calcaire carbonifère de Flémalle . . . . .	LIX
VAN DEN BROECK. — Rapport sur la note sur les sondages de la province d'Anvers, par M. Van Ertborn . . . . .	LXI, 28
H. HUBERT. — Présente la traduction manuscrite de <i>La chimie de la terre</i> , par M. T. Sterry Hunt . . . . .	LXII
G. DEWALQUE. — Sur l'extension verticale de quelques fossiles dévoniens réputés caractéristiques . . . . .	LXII
— Sur le parallélisme des terrains ardennais et cambrien . . . . .	LXIII
P. VAN BENEDEEN. — Sur une dent de Notidanus . . . . .	LXIV
— Annonce de la découverte du <i>Cervus hibernicus</i> à Tamise . . . . .	LXV
AD. FIRKET. — Transformation sur place du schiste houiller en argile plastique . . . . .	LXVI, 60
G. DEWALQUE. — Sur la coupe tertiaire des environs de Bruxelles décrite par M. Rutot . . . . .	LXVI
VAN DEN BROECK. — Même sujet . . . . .	LXVII
Décision de principe sur la question des traductions.	LXXII
HÉBERT. — Note sur la couche à dents de squales découverte à Bruxelles par M. Rutot . . . . .	LXXIII
G. DEWALQUE. — Quelques notes sur le sondage de Menin . . . . .	LXXV
AD. FIRKET. — Sur de nouveaux fossiles du système houiller. . . . .	LXXVI
G. DEWALQUE. — Sur l'allure des couches du terrain cambrien de l'Ardenne et en particulier sur la disposition du massif devillien de Grand-Halleux et sur celle de l'hyalophyre de Mairu, près de Deville (dép. des Ardennes). . . . .	LXXVII, 65

	Pages.
G. DEWALQUE. — Compte-rendu de la réunion extraordinaire de 1874, tenue à Marche du 4 au 6 octobre.	LXXVIII

**BIBLIOGRAPHIE.**

Liste des ouvrages reçus en dons ou en échange du 18 février au 19 juillet 1874 . . . . .	5
AD. FIRKET. — Analyse de la <i>Lithologie du fond des mers</i> , par M. Delesse. . . . .	15
A. PÉTERMANN. — Analyse de son rapport intitulé : <i>Les engrais et les matières fertilisantes à l'exposition de Vienne 1873</i> . . . . .	25

---



## TABLE ALPHABÉTIQUE DES MATIÈRES.

---

### A

- Aiguille aimantée.* Déclinaison de l' — en Belgique par M. G. Dewalque, pp. xxxiv, liii.
- Anthracite.* Note sur quelques échantillons d' — provenant de La Mure, département de l'Isère, par M. Rutot, p. xxxviii.
- Anthraxifère.* Sur l'existence du schiste gris fossilifère au nord du massif — du Condroz, par M. Ad. Firket, p. xxxvii. = Observation de M. Briart, p. xxxviii.
- Anvers.* Note sur les sondages de la province d' — par M. le baron Van Erthorn, pp. lviii, 52. = Rapport sur cette Note par M. Van den Broeck, pp. lxi, 28.
- Ardenne.* Sur l'allure des couches du terrain cambrien de l' — et en particulier sur la disposition du massif devillien de Grand-Halleux et sur celle de l'hyalophyre de Mairu, près de Deville (dép. des Ardennes), par M. G. Dewalque, pp. lxxvii, 65.
- Argile plastique.* Transformation sur place du schiste houiller en —, par M. Ad. Firket, pp. lxvi, 60.
- Audenaerde.* Sur le terrain tertiaire d' —, par M. le baron Van Erthorn, p. lxxvii.

### B

- Barytine.* Communication sur des échantillons de quartz et de — par M. L.-L. de Koninck, p. lviii.
- Belgique.* Déclinaison de l'aiguille aimantée en —, par M. G. Dewalque, pp. xxxiv, liii.
- Bibliographie.* Liste des ouvrages reçus en dons ou en échange du 18 février au 19 juillet 1874, p. 3 (*Bibliogr.*).
- Bruxelles.* Note sur une coupe des environs de —, par M. Rutot, pp. lx, 45. = Observations de MM. G. Dewalque, p. lxvi; Van den Broeck, p. lxxviii; Jorissenne, p. lxxii. = Note sur la couche à dents

de squales découverte à — par M. Rutot, par M. Hébert, p. LXXIII

C

- Carbonifères*. Note sur les fossiles — découverts dans la vallée du Sichon (Forez) par M. Julien, professeur à la Faculté des Sciences de Clermont-Ferrand, par M. L. G. de Koninck, pp. XLVIII, 3.
- Cervus hibernicus*. Annonce de la découverte du — à Tamise, par M. P. Van Beneden, p. LXV.
- Condroz*. Sur l'existence du schiste gris fossilifère au nord du massif anthraxifère du —, par M. Ad. Firket, p. XXXVII. = Observation de M. Briart, p. XXXVIII.
- Contact* du cambrien et du dévonien (compte-rendu de la réunion extraordinaire de 1874 tenue à Marche, par M. G. Dewalque) p. LXXXIX.
- Coupe* de l'Ourthe de Vecquepré à Melreux (même compte-rendu) p. LXXIV.
- Coupes* des tranchées du chemin de fer du Grand-Luxembourg (même compte-rendu) : près de la station de Marche, p. LXXXIV; de Marloie à Grupont, p. LXXXV; de Libramont à Grupont, p. LXXXIX.

E

- Engrais*. Rapport sur les — et les matières fertilisantes à l'exposition de Vienne 1873, par M. A. Pétermann, analysé par l'auteur, p. 25 (*Bibliog.*).
- Entomostracés*. Annonce de la découverte de foraminifères et d'— dans le calcaire carbonifère de Flémalle, par M. L.-G. de Koninck, p. LIX.
- Etage du calcaire de Couvin ou des schistes et calcaires à Calceola sandalina*. Note sur la découverte de l'— dans la vallée de l'Hogneau, par MM. Cornet et Briart, pp. XLIV, 8. = Observation de M. L.-G. de Koninck, p. XLIV.
- Extension*. Sur l'— verticale de quelques fossiles dévoniens réputés caractéristiques, par M. G. Dewalque, p. LXII.

F

- Foraminifères*. Annonce de la découverte de — et d'entomostracés dans le calcaire carbonifère de Flémalle, par M. L. G. de Koninck, p. LIX.

G

*Grand-Halleux.* Sur l'allure des couches du terrain cambrien de l'Ardenne et en particulier sur la disposition du massif devillien de — et sur celle de l'hyalophyre de Mairu, près de Deville (dép. des Ardennes), par M. G. Dewalque, pp. LXXVII, 65.

H

*Hyalophyre.* Sur l'allure des couches du terrain cambrien de l'Ardenne, etc., et sur la disposition de l'— de Mairu, près de Deville (dép. des Ardennes), par M. G. Dewalque, pp. LXXVII, 65.

*Hogneau.* Note sur la découverte de l'étage du calcaire de Couvin ou des schistes et calcaires à *Calceola sandalina* dans la vallée de l'—, par MM. Cornet et Briart, p. XLIV, 8.

I

*La Mure (Isère).* Note sur quelques échantillons d'anthracite, provenant de —, par M. Rutot, p. XXXVIII.

*Lithologie du fond des mers par M. Delesse.* Analyse de la —, par M. Ad. Firket, p. 15 (*Bibliogr.*).

M

*Mairu.* Sur l'allure des couches du terrain cambrien de l'Ardenne, etc., et sur la disposition de l'hyalophyre de —, par M. G. Dewalque, pp. LXXVII, 65.

*Marche.* Compte-rendu de la réunion extraordinaire de 1874 tenue à — du 4 au 6 octobre, par M. G. Dewalque, p. LXXVIII.

*Menin.* Quelques notes sur le sondage de —, par M. G. Dewalque, p. LXXV.

*Minéraux belges.* Proposition relative à un catalogue raisonné des —, par M. L.-L. De Koninck, p. XXXIII.

N

*Notidanus.* Sur une dent de —, par M. P. Van Beneden, p. LXIV.  
— Observation de M. Rutot, p. LXIV.

- Nouveaux fossiles.* Sur de — du système houiller, par M. Ad. Firket, p. LXXVI. = Observation de M. Houzeau de Lehay, p. LXXVII.  
*Nummulites.* Quelques considérations sur la découverte, dans le calcaire carbonifère de Namur, d'un fossile microscopique nouveau appartenant au genre —, par M. Van den Broeck, pp. LIX, 16.

**P**

- Parallélisme.* Sur le — des terrains ardennais et cambrien, par M. G. Dewalque, p. LXIII.  
*Puits naturels,* par M. Briart, pp. XXXVI, XLV.

**Q**

- Quartz.* Communication sur des échantillons de — et de barytine, par M. L.-L. De Koninck, p. LVIII.

**R**

- Réunion extraordinaire.* Compte-rendu de la — de 1874 tenue à Marche du 4 au 6 octobre, par M. G. Dewalque, p. LXXVIII.

**S**

- Schiste houiller.* Transformation sur place du — en argile plastique, par M. Ad. Firket, pp. LXVI, 60.  
*Sichon (Forez).* Note sur les fossiles carbonifères découverts dans la vallée du — par M. Julien, professeur de la faculté des Sciences de Clermont-Ferrand, par M. L.-G. de Koninck, p. XLVIII, 5.  
*Sondage.* Quelques notes sur le — de Menin, par M. G. Dewalque, p. LXXV.  
*Sondages.* Note sur les — de la province d'Anvers, par M. le Baron Van Ertborn, p. LVIII, 52. = Rapport sur cette note, par M. Van den Broeck, pp. LXI, 28.  
*Squales.* Note sur la couche à dents de — découverte à Bruxelles, par M. Rutot, par M. Hébert, p. LXXIII.  
*Statuts de la Société,* p. v.

**T**

- Tamise.* Annonce de la découverte du *Cervus hibernicus* à —, par M. P. Van Beneden, p. LXV.

*Terrain ardennais. — Terrain cambrien.* Sur le parallélisme des terrains ardennais et cambrien, par M. G. Dewalque, p. LXIII. = Sur l'allure des couches du terrain cambrien de l'Ardenne et en particulier sur la disposition du massif devillien de Grand-Halleux et sur celle de l'hyalophyre de Mairu, près de Deville (dép. des Ardennes), par M. G. Dewalque, pp. LXXVII, 65. = Compte-rendu de la réunion extraordinaire de 1874, tenue à Marche du 4 au 6 octobre, par M. G. Dewalque, p. LXXVIII (Salmien du massif de Serpont).

*Terrain carbonifère.* Puits naturels, par M. Briart, pp. XXXVI, XLV. = Note sur les fossiles carbonifères découverts par M. Julien, professeur à la faculté des Sciences de Clermont-Ferrand, par M. L.-G. de Koninck, pp. XLVIII, 5. = Quelques considérations sur la découverte, dans le calcaire carbonifère de Namur, d'un fossile microscopique nouveau appartenant au genre Nummulites, par M. Van den Broeck, pp. LIX, 16. = Annonce de la découverte de foraminifères et d'entomostracés dans le calcaire carbonifère de Flémalle, par M. L.-G. de Koninck, p. LIX. = Transformation sur place du schiste houiller en argile plastique, par M. Ad. Firket, pp. LXVI, 60. = Sur de nouveaux fossiles du système houiller, par M. Ad. Firket, pp. LXXVI. Observation de M. Houzeau de Lehaye, pp. LXXVII.

*Terrain crétacé.* Quelques notes sur le sondage de Menin, par M. G. Dewalque, pp. LXXV.

*Terrain dévonien.* Sur l'existence du schiste gris fossilifère au nord du massif anthraxifère du Condroz, par M. Ad. Firket, pp. XXXVII. Observation de M. Briart, pp. XXXVIII. = Note sur la découverte de l'étage du calcaire de Couvin ou des schistes et calcaires à Calceola sandalina dans la vallée de l'Hogneau, par MM. Cornet et Briart, pp. XLIV, 8. Observation de M. L.-G. de Koninck, pp. XLIV. = Sur l'extension verticale de quelques fossiles dévoniens réputés caractéristiques, par M. G. Dewalque, pp. LXII. = Compte-rendu de la réunion extraordinaire de 1874 tenue à Marche du 4 au 6 octobre, par M. G. Dewalque, pp. LXXVIII (système gedinnien; étages taunusien, hundsriichien, ahrien, de Burnot, de Couvin, du calcaire de Givet et de Frasne).

*Terrain silurien.* Quelques notes sur le sondage de Menin, par M. G. Dewalque, pp. LXXV.

*Terrain tertiaire.* Sur le — d'Audenaerde, par M. le baron Van Ertborn, p. XLVII. = Note sur une coupe des environs de Bruxelles, par M. Rutot, pp. LX, 45. = Note sur les sondages de la province

d'Anvers, par M. le baron Van Erthorn, p. LVIII, 52. = Rapport sur la note précédente, par M. Van den Broeck, p. LXI, 28. = Sur une dent de Notidanus, par M. P. Van Beneden, p. LXIV. Observation de M. Rutot, p. LXIV. = Sur la coupe tertiaire des environs de Bruxelles décrite par M. Rutot, par M. G. Dewalque, p. LXVI. Observations de MM. Van den Broeck, p. LXVIII, et Jorissenne, p. LXXII. = Note sur la couche à dents de squales découverte à Bruxelles par M. Rutot, par M. Hébert, p. LXXIII.

*Terrain quaternaire.* Annonce de la découverte du *Cervus hibernicus* à Tamise, par M. P. Van Beneden, p. LXV. = Compte-rendu de la réunion extraordinaire de 1874, tenue à Marche du 4 au 6 octobre, par M. G. Dewalque, p. LXXVIII.

*Traduction.* M. H. Hubert présente la — manuscrite de la chimie de la terre, par M. T. Sterry-Hunt, p. LXII.

Décision de principe sur la question des traductions, p. LXXI.

*Transformation* sur place du schiste houiller en argile plastique, par M. Ad. Firket, p. LXVI, 60.

W.

*Wihéries.* Découverte d'un hyolithes et de brachiopodes (*Stricklandinia*) à —, par M. Malaise, p. XLIV.

---

## TABLE ALPHABÉTIQUE DES AUTEURS.

---

MM. Briart,	pp. xxxvi, xxxviii, xliv, xlv, 8.
Cornet,	xliv, 8.
Dewalque (G.),	xxxiv, liii, lxii, lxiii, lxvi, lxxv, lxxvii, lxxviii, 63.
Firket (Ad.),	xxxvii, lxvi, lxxvi, 60, 45 (bibliog.).
Hébert,	lxxiii.
Houzeau de Lehaye,	lxxvii.
Jorissenne,	lxxii.
Koninck (L.-G. de),	xliv, xlvi, lix, 3.
Koninck (L.-L. de),	xxxiii, lviii.
Malaise,	xliv.
Péterman,	23 (bibl.).
Rutot,	xxxviii, lx, lxiv, 43.
Van Beneden (P.),	lxiv, lxv.
Van den Broeck,	lix, lxi, lxxviii, 46, 28.
Van Ertborn (baron O.),	xlvii, lviii, 52.

---