

EXPLORATION BIOLOGIQUE DES CAVERNES DE LA BELGIQUE ET DU LIMBOURG HOLLANDAIS

XXI^e CONTRIBUTION

Deuxième liste des Grottes visitées.

précédée d'un aperçu de nos connaissances sur la Faune cavernicole de Belgique et de nos méthodes de recherches,
et suivie de la liste alphabétique des espèces signalées jusqu'à ce jour dans les grottes Belges.

par ROBERT LERUTH (Liège).

(Suite).

Bibliographie :

Géologie, Hydrologie, Spéologie :

Rahir, 1909, p. 37.

van den Broeck, Martel et Rahir, 1910, t. I.
La Grotte de Remouchamps et le vallon des Chan-
toirs, chapitre IX, p. 467.

Asselberghs, 1922.

Préhistoire: — La salle d'entrée de la
grotte a été habitée par des peuplades de l'époque
tardenoisienne. On a récolté environ 5000 silex du
type „microlithique” dans cette station, ainsi que
toute une série de petites coquilles fossiles perfo-
rées, rassemblées dans une crevasse, et qui furent
probablement les grains d'un collier préhistorique.
Le tout était accompagné d'une faune mammalogi-

que où dominant les espèces aujourd'hui répan-
dues dans les régions plus froides. Les plateaux
avoisinants ont également fourni un grand nombre
de microlithes tardenoisien identiques à ceux dé-
couverts dans la grotte.

van den Broeck, 1902—03, pp. 35—43.

id. 1898—99, pp. 124—144.

id. 1902.

Rahir, 1903.

Température de la grotte: — Elle varie
de 8°C. à 10°C. suivant les saisons, le lieu ou
l'altitude au dessus du Rubicon.

Rahir, 1906.

Faune: —

MOLLUSCA

Gasteropoda

Auriculidae

Carychium minimum Müll. (!)

Rahir, 1900, p. 203.

VERMES

Turbellaria

Dendrocoelidae

Dendrocoelum sp.

(no. 107).

Planariidae

Polycelis nigra O. F. Müll. (sensu lato) (no. 145).

Hirudinea

Glossosiphoniidae

Glossosiphonia complanata Lin.

(no. 145).

CRUSTACEA

Copepoda

Cyclopidae

Paracyclops fimbriatus Fischer

(no. 103, no. 104, no. 104A, no. 123)

Ex. biol. XVIII, p. 140.

Cyclops (Acantho-) vernalis Fischer

(no. 104) Ex. biol. XVIII, p. 146.

Amphipoda

Gammaridae

Gammarus fossarum Koch

(no. 107) Ex. biol. XVIII, p. 157, (sub *G. pulex*).

Niphargus aquilex aquilex Schiödte

(no. 103) Schellenberg, 1933, p. 3;

Ex. biol. XVIII, p. 157.

Niphargus aquilex Schellenbergi Kar.

(no. 107, no. 145) Schellenberg, 1933, p. 3;

Ex. biol. XVIII, p. 157.

Niphargus Kochianus Kochianus Bate

(no. 106, no. 145) Schellenberg, 1933, p. 6;

Ex. biol. XVIII, p. 158.

Isopoda

Trichoniscidae

Trichoniscus (Androniscus) dentiger Verh.

Verh.

Trichoniscus (s. str.) *pusillus* Sars

(no. 102).

Haplophthalmus Mengii Zadd.

(no. 102).

ARACHNIDA

Araneae

Argiopidae (*Erigoninae*)*Plaesiocraerus lusiscus* E. S.(*Tetragnathinae*)*Meta Menardi* Latr.*Nesticus cellulanus* Cl. (!)

Ex. biol. VIII, p. 79.

Acari

Ixodidae

Ixodes vespertilionis Koch.

Ex. biol. VII, p. 176 ; VIII, p. 79.

Gamasidae

Eugamasus loricatus Wank (!)

Ex. biol. VII, p. 176 ; VIII, p. 79.

DIPLOPODA

Nematophora

Brachychaeteumidae

Brachychaeteuma Bagnalli Verh.

Ex. biol. XX, p. 7.

Proterospermophora

Polydesmidae

Brachydesmus superus Latzel(no. 100, no. 101) Ex. biol. VII, p. 175 ;
VIII, p. 80 ; XX, p. 8.*Polydesmus testaceus* Koch

(no. 100) Ex. biol. XX, p. 9.

Opisthospermophora

Blaniulidae

Blaniulus guttulatus Bosc.

Ex. biol. VII, p. 175 ; VIII, p. 79 ; XX, p. 13.

HEXAPODA

Diptera

Sciaridae

Neosciara Ofenkaulis Lengers.

Ex. biol. XIX, p. 13.

Neosciara forficulata Bezzi

Ex. biol. XIX, p. 12.

Neosciara fenestralis Zett.

Ex. biol. XIX, p. 11.

Fungivoridae

Polylepta leptogaster Winn. (!)

Ex. biol. VII, p. 174 ; VIII, p. 75.

Chironomidae

Endochironomus dispar Meig. (?)

Ex. biol. VII, p. 174 ; VIII, p. 75.

Culicidae

Culex pipiens Lin.

Limnobiidae

Trichocera maculipennis Meig. (!)

Ex. biol. VII, p. 174 ; VIII, p. 76.

Phoridae

Megaselia (s. str.) *rufipes* Meig. (!)

Ex. biol. VII, p. 174 ; VIII, p. 76.

Megaselia (s. str.) *pulicaria* Fall. (?)

Ex. biol. VII, p. 174 ; VIII, p. 76.

Borboridae

Limosina Racovitzai Bezzivar. *microps* Duda (!) Ex. biol. VII, p. 174 ; VIII, p. 76.

(a suivre).

MYMAROMMA ANOMALA (Kryger) ♀

(Erstbeschreibung des ♀)

(Mymaridae, Chalc. Hym.)

von Walter Soyka.

In einem Privatdruck (New Pests from Australia VIII, datiert 16. August 1930, Brisbane) macht A. A. Girault darauf aufmerksam, dass das von Kryger aufgestellte Genus *Petiolaria* (Ent. Mo. Mg. Oktober 1922) gleich seinem schon 1919 aufgestellten Genus *Mymaromma* ist. (Ins. insc. menstr. 8). Kryger hat damals nur das ♂ gefangen

und nur ein Exemplar und dieses beschrieben. Im Juli 1934 habe ich selbst das ♀ gefangen und zwar auch nur ein Exemplar. Ich möchte im Folgenden die Beschreibung davon geben. Girault hat eine andere Art *Mymaromma goethei* beschrieben, die nach seiner Beschreibung verschieden ist von *anomala*.

Als Genusbeschreibung kann jetzt genau folgendes festgelegt werden: Tarsen 5 gliedrig, Hinterleib gestielt, Stiel 2 gliedrig, Fühler ♂ 13 gliedrig, ♀ 10 gliedrig; Hinterflügel nicht oder wenig ausgebildet immer ohne Flügelfläche.

Kopf: Kopf im Querschnitt in Form einer Halbkugel. Hinten auf meinem Praeparat konkav,