

MÉMOIRES
DU
MUSÉE ROYAL D'HISTOIRE NATURELLE DE BELGIQUE

MÉMOIRE N° 33

LA FAUNE

DE LA

GRAUWACKE DE ROUILLON

(Base du Dévonien moyen)

PAR

Ét. ASSELBERGHS

Docteur en Sciences naturelles, Géologue au Service géologique,
Chargé de Cours à l'Institut agronomique de Gand.

— ✕ —

BRUXELLES

M. HAYEZ, IMPRIMEUR DE L'ACADÉMIE ROYALE DE BELGIQUE

112, rue de Louvain, 112

—
1923

TABLE DES MATIÈRES

	Pages.
INTRODUCTION	5
GISEMENTS FOSSILIFÈRES	7
DESCRIPTION DE LA FAUNE	11
<i>Clionolithes priscus</i> M'COY	11
<i>Crinoidea</i>	11
<i>Fenestella</i>	12
<i>Petrocrania proavia</i> GOLDFUSS.	12
<i>Schizophoria striatula</i> SCHLOTHEIM	14
<i>Leptaena rhomboidalis</i> WILCKENS	15
<i>Stropheodonta piligera</i> SANDBERGER.	17
<i>Stropheodonta triculta</i> FUCHS	19
<i>Schuchertella umbraculum</i> SCHLOTHEIM '	20
<i>Chonetes plebeja</i> SCHNUR	23
<i>Productella subaculeata</i> MURCHISON.	24
<i>Gypidula</i> sp.	24
<i>Camarotoechia imitatrix</i> FUCHS	25
? <i>Camarotoechia hexatoma</i> SCHNUR	25
<i>Wilsonia dillensis</i> FUCHS	26
<i>Dielasma Maillieuzi</i> nov. sp.	26
<i>Atrypa reticularis</i> LINNÉ.	27
<i>Spirifer subcuspidatus</i> SCHNUR.	28
— <i>arduennensis</i> SCHNUR	29
— <i>parcefurcatus</i> SPRIESTERSBACH	30
<i>Cyrtina heteroclyta</i> var. <i>intermedia</i> OEHLERT	31
<i>Anoplotheca venusta</i> SCHNUR	32
<i>Athyris concentrica</i> MURCHISON (<i>non</i> VON BUCH)	32
— <i>Buchi</i> nov. nom.	33
— <i>caeraesana</i> STEININGER	33
— <i>Dorlodoti</i> nov. sp.	34
<i>Bellerophon striatus</i> BRONN	35
— <i>Fraiponti</i> nov. sp.	36
<i>Pleurotomaria striata</i> GOLDFUSS	36
— sp.	37

	Pages.
<i>Loxonema</i> sp.	37
<i>Platyceras priscum</i> GOLDFUSS	37
— <i>compressum</i> RÖEMER	38
<i>Tentaculites scalaris</i> SCHLOTHEIM	39
<i>Laevidentalium</i> sp.	39
<i>Pterinea (Cornellites) gracilis</i> SPRIESTERSBACH.	39
— — <i>fasciculata</i> GOLDFUSS	41
— (<i>Tolmaia</i>) <i>lineata</i> GOLDFUSS	41
<i>Leiopteria concentrica</i> A. RÖEMER	42
— (<i>Actinopteria</i>) <i>intermedia</i> OEHLERT	42
<i>Myalina goeensis</i> KAYSER	43
— <i>circumcincta</i> FUCHS	43
<i>Modiomorpha anulifera</i> SPRIESTERSBACH	44
<i>Goniophora</i> sp.	44
<i>Sphenotus elongatus</i> SPRIESTERSBACH	44
<i>Nucula cornuta?</i> SANDBERGER	45
<i>Ctenodonta krotonis</i> RÖEMER	46
<i>Myophoria globula</i> SPRIESTERSBACH.	46
<i>Cypricardella Gosseloti</i> MAILLIEUX	47
— <i>inflata</i> SPRIESTERSBACH	48
<i>Paracyclas rugosa</i> GOLDFUSS	48
<i>Crussatellopsis belgica</i> MAILLIEUX	49
<i>Palaeosolen belgica</i> KAYSER	50
<i>Grammysia bicarinata</i> GOLDFUSS	51
— <i>laevigata</i> KAYSER em.	52
— sp.	53
<i>Cardiomorpha Dewalquei</i> KAYSER	53
<i>Homalonotus</i> sp.	54
<i>Asteropyge punctatus</i> STEININGER	55
RÉSUMÉ	57
CONCLUSIONS	61
BIBLIOGRAPHIE	65

