

Institut royal des Sciences | Koninklijk Belgisch Instituut
naturelles de Belgique | voor Natuurwetenschappen

BULLETIN

Tome XXXIV, n° 32
Bruxelles, octobre 1958.

MEDEDELINGEN

Deel XXXIV, n° 32
Brussel, oktober 1958.

TABLEAU STRATIGRAPHIQUE DES MOLLUSQUES
DU NEOGENE DE LA BELGIQUE,

par Maxime GLIBERT (Bruxelles).

INTRODUCTION

Ce tableau général de la répartition stratigraphique des mollusques dans le Miocène et le Plio-pléistocène de la Belgique devait clôturer deux études, en cours de publication dans le Bulletin de l'Institut, relatives aux pélecypodes et aux gastropodes du Diestien, du Scaldisien et du Merxemien des environs d'Anvers. Il me semble préférable de livrer dès maintenant le tableau qui complète les observations stratigraphiques faites par M. le Dr J. DE HEINZELIN DE BRAUCOURT lors du creusement du port pétrolier en 1949, de l'écluse Baudouin en 1951 et de la 5^{me} darse d'Austruweel en 1956.

Le lecteur trouvera l'échelle stratigraphique actuellement proposée pour ces terrains au début de ma première note sur les pélecypodes (Bull. I. R. Sc. N. B., t. XXXIII, n° 9); pour les définitions complètes et l'historique il vaudra bien se reporter aux articles correspondants du Lexique stratigraphique international.

EXPLICATION DES ABRÉVIATIONS.

1) Abréviations relatives à la fréquence.

r = rare ou très rare.

c = commune ou abondante.

x = douteuse ou remaniée.

II) Abréviations stratigraphiques.

H = Houthaléen.

1. Sables de Houthalen à *Pecten brummeli*.
2. Sables du Bolderberg à *Crassostrea gryphoides*.

A = Anversien.

3. Sables d'Edegem à *Panopea menardi*.
4. Sables d'Anvers à *Glycymeris deshayesi* et à *Chlamys ercolaniana*.

D = Diestien.

5. Sables de Deurne à *Peplum clavatum* et à *Terebratula maxima*.

Scaldisien.

Kattendyk (Sables du).

6. Base Canal des Brasseurs et Marché aux Souliers.
7. Sables à *Oudardia compressa* et à *Tegulorhynchia nysti*.
Luchtbal (Sables du).
8. Base port pétrolier 1949.
9. Sables à *Modiolus modiolus* et à *Chlamys gerardi*.
Kallo (Sables de).
10. Premier coquillier scaldisien.
11. Horizons à *Pinna*, à *Lutraria*, à *Pygocardia* et à *Tellines*.
Austruweel (Sables d').
12. Troisième coquillier scaldisien et sables à *Melampus*.

Merxemien.

Kruisschans (Sables du).

13. Gravier du Bassin America et écluse Baudouin — 7,50 m.
14. Sables à *Nucella incrassata* et Sables à *Mya arenaria*.
Merxem (Sables de).
15. Sables de Merxem à *Macoma praetenuis*.

Tableau stratigraphique des mollusques du Néogène de la Belgique.

Liste systématique des espèces	Miocène					Plio-pléistocène										
	H		A		D	Scaldisien							Merxhemien			
	Houthalen	Bolderberg	Edegem	Anvers	Deurne	Kattendijk		Luchtbal		Kallo		Austruweel	Kruisschans		Merxhem	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
PELECYPODES																
1. <i>Nuculoma laevigata</i> (Sow.)	r	r	r	r	l	l	x	r	r	r	c	r	r	r	c	
2. <i>Nucula nucleus</i> (L.)	c	r	c	r	r	r	r	r	c	r	c	c	r	l	x	
3. <i>Nucula haesendoncki</i> NYST et WEST	c	r	c	c	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	
4. <i>Nuculana westendorpi</i> (NYST)	c	l	c	r	r	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	
5. <i>Nuculana minuta</i> (MÜLL.)	r	l	l	l	l	l	l	r	l	l	l	l	l	l	l	
6. <i>Nuculana (Lembulus) emarginata</i> (LMK.)	r	c	l	l	l	l	l	c	l	l	l	l	l	l	l	
7. <i>Nuculana (Jupiteria) pygmaea</i> (MÜNST.)	r	l	c	c	c	r	c	r	c	l	l	l	l	l	l	
8. <i>Yoldia glaberrima</i> (MÜNST.)	c	l	c	r	l	l	l	c	l	l	l	l	l	l	l	
9. <i>Yoldia semistriata</i> (WOOD)	l	l	l	l	l	r	c	r	c	c	c	c	l	l	x	
10. <i>Glycymeris glycymeris deshayesi</i> (MAY.)	c	c	c	c	r	l	l	c	c	c	l	c	r	l	r	
11. <i>Glycymeris glycymeris variabilis</i> (Sow.)	l	l	l	l	l	l	c	c	c	c	l	c	l	l	r	
12. <i>Limopsis aurita</i> (BR.)	l	l	c	c	r	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	
13. <i>Limopsis (Pectunculina) anomala</i> (EICHW.)	l	l	c	c	r	l	c	r	c	l	l	l	l	l	l	
14. <i>Anadara diluvii</i> (LMK.)	c	c	c	c	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	
15. <i>Anadara suessi</i> (KAUT.)	l	l	c	r	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	
16. <i>Arca tetragona</i> POLI.	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	l	
17. <i>Striarca (Galactella) lactea</i> (L.)	l	l	r	l	l	l	r	l	l	l	l	l	l	l	l	
18. <i>Bathyarca pectunculoides</i> (SCACCHI)	l	l	l	r	r	l	c	l	l	l	l	l	l	l	l	
19. <i>Pleurodon ovalis</i> WOOD.	l	l	l	r	l	l	r	l	l	l	l	l	l	l	l	

Tableau stratigraphique des mollusques du Néogène de la Belgique (suite).

Liste systématique des espèces	Miocène					Plio-pléistocène									
	H		A		D	Scaldisien						Merxemien			
	Houthalen	Bolderberg	Edegem	Anvers	Deurne	Kattendijk		Luchtbal		Kallo		Austruweel	Kruisschans		Merxem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
20. <i>Crenella rhombea</i> (BERK.)			r	r			r		c						
21. <i>Arcoperna sericea</i> (BRONN)			r	r	r		r		c						
22. <i>Modiolus (Modiolula) phaseolinus</i> PHIL.			r	r	r				c						
23. <i>Modiolus modiolus</i> (L.)									c						
24. <i>Gregariella barbatella</i> (CANT.)				r					c						
25. <i>Musculus cf. tenuiradiatus</i> (C. et P.)									r						
26. <i>Musculus marmoratus</i> (FORBES)									r						
27. <i>Mytilus acutirostris</i> SANDB. (*)	c								r						
28. <i>Mytilus edulis</i> L.									r		c				
29. <i>Pteria phalaenacea</i> (LMK.)		r		r					c		c				
30. <i>Pinna pectinata</i> L.			r	r			r	c	r	c					
31. <i>Pecten brummeli</i> NYST.	c		r	r					r						
32. <i>Pecten praebenedictus</i> D. et D.															
33. <i>Pecten subgrandis</i> GLIB.			r	r	r		c	c	c	c	r	r	x	x	
34. <i>Pecten westendorpianus</i> NYST et WEST							r	c	r						
35. <i>Pecten complanatus</i> SOW.											c	r			
36. <i>Chlamys princeps</i> (SOW.)															
37. <i>Chlamys multistriata harmeri</i> REG. ALT.															
38. <i>Chlamys ercolaniana</i> COCC.			r	c											
39. <i>Chlamys (Flabelliptecten?) duwelzi</i> (NYST)			r	r	r										
40. <i>Chlamys (Aequiptecten) seniensis</i> (LMK.)		r	r	c											
41. <i>Chlamys (Aequiptecten) angelonii</i> (MEN.)			c	c											
42. <i>Chlamys (Aequiptecten) radians</i> (NYST.)			c	c	x		c	c	c	c	c				
43. <i>Chlamys (Aequiptecten) opercularis</i> (L.)							r	r	r	c	c				
44. <i>Chlamys (Peplum?) lilli</i> PUSCH.	r		r	r	c										
45. <i>Chlamys (Peplum?) edegemensis</i> (GLIB.)															
46. <i>Chlamys (Peplum?) clavata</i> (POLI)															
47. <i>Chlamys (Camptonectes?) tigrina</i> (MÜLL.)	r		c	c	c		c	c	c	r					
48. <i>Chlamys (Camptonectes?) gerardi</i> (NYST)						r	c	c	c	r		x			
49. <i>Chlamys similis</i> (LASK.)							c								
50. <i>Amusium woodi</i> (NYST)			c	r											
51. <i>Limatula subauriculata</i> (MTG.)				r	r		r	c	r						
52. <i>Limatula ovata</i> (WOOD)															
53. <i>Lima (Limea) strigilata</i> (BR.)															
54. <i>Lima (Limatulella) loscombi</i> (SOW.)															
55. <i>Lima (Promantellum) exilis</i> WOOD.															
56. <i>Monia patelliformis</i> (L.)															
57. <i>Heteranomia squamula</i> (L.)															
58. <i>Ostrea digitalina</i> DUB.	c			x											
59. <i>Ostrea edulis</i> L.			r	c	r										
60. <i>Pycnodonte cochlear</i> POLI.				c											
61. <i>Crassostrea gryphoides</i> (SCHL.)		c													
62. <i>Astarte (Carinastarte) trigonata</i> NYST															
63. <i>Astarte (Isocrassina) omalii</i> JONK.															
64. <i>Astarte (Isocrassina) basteroti</i> JONK.															
65. <i>Astarte (Isocrassina) mutabilis</i> WOOD															
66. <i>Astarte goldfussi</i> HINSCH	r		c	r	r										
67. <i>Astarte (Nicanella) radiata</i> NYST et WEST	c	r	c												
68. <i>Astarte (Nicania) incerta</i> WOOD															
69. <i>Astarte (Nicania) galeotti</i> NYST															
70. <i>Astarte (Nicania) corbuloides</i> JONK.			r	r	r		c	c	c	c	r		x		
71. <i>Astarte (Nicania) waeli</i> GLIB.															
72. <i>Astarte (Nicania) pseudopygmaea</i> nov. nom.															
73. <i>Astarte (Digitariopsis) burtinea</i> JONK.				r	r										
74. <i>Astarte (Digitariopsis) obliquata</i> SOW.				x											
75. <i>Astarte (Digitaria) beyschlagi</i> KAUT.			r												
76. <i>Astarte (Digitaria) excurrens</i> WOOD															
77. <i>Astarte (Digitaria) digitaria</i> (L.)															
78. <i>Astarte (Goodallia) triangularis</i> (MTG.)	r			c	r										
79. <i>Cardita aculeata squamulosa</i> NYST															
80. <i>Cardita aculeata aculeata</i> POLI			r	c											
81. <i>Cardita aculeata globulina</i> MICH. (**)															
82. <i>Cardita aculeata scaldensis</i> n. subsp.	c														
83. <i>Cyclocardia orbicularis tuberculata</i> (GOLDF.)															
84. <i>Cyclocardia orbicularis orbicularis</i> (SOW.)				r	r										
85. <i>Cyclocardia chamaeformis</i> (SOW.)			r	r											

(*) N'a été récoltée que dans la base des Sables de Houthalen.

(**) Très rare dans le Diestien et les Sables du Kattendyk; c'est probablement de la base de ces derniers que proviennent la plupart des exemplaires connus (Ecluse Roeyers).

Liste systématique des espèces	Miocène					Plio-pléistocène									
	H		A		D	Scaldisien						Merxemien			
	Houthalen	Bolderberg	Edegem	Anvers	Deurne	Kattendijk		Luchtbal		Kallo		Austruweel	Kruisschans		Merxem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
86. <i>Cyclocardia scalaris</i> (SOW.)															
87. <i>Pteromeris corbis</i> (PHIL.)															
88. <i>Carditopsis chavani</i> GLIB.															
89. <i>Isocardia harpa</i> GOLDF.															
90. <i>Isocardia lunulata</i> NYST															
91. <i>Isocardia humana</i> (L.) (= cor)															
92. <i>Cyprina islandica</i> (L.)															
93. <i>Pygocardia rustica rustica</i> (SOW.)															
94. <i>Pygocardia rustica defrancei</i> VAN BEN															
95. <i>Coralliophaga lithophagella</i> (LMK.)															
96. <i>Diplodonta rotundata</i> (MTG.)															
97. <i>Diplodonta brocchii</i> (DESH.)															
98. <i>Diplodonta (Felandiella) trigonula</i> (BRONN)															
99. <i>Diplodonta (Felandiella) trigonula astartea</i> NYST															
100. <i>Thyasira flexuosa</i> (MTG.)															
101. <i>Lucina (Parvilucina) crenulata</i> (CONR.)															
102. <i>Jagonia decorata</i> (WOOD)															
103. <i>Lucinoma borealis</i> (L.)															
104. <i>Gonimyrtea droueti</i> (NYST)															
105. <i>Gibbolucina transversa</i> (BRONN)															
106. <i>Scacchia cimbrica</i> (KAUT.) (*)															
107. <i>Scacchia elliptica</i> (SCA.)															
108. <i>Hemilepton kautskyi</i> GLIB.															
109. <i>Bornia deltoideum</i> (WOOD)															
110. <i>Tellimya suborbicularis</i> (MTG.)															
111. <i>Erycina depressa</i> (NYST)															
112. <i>Lepton transversarium</i> COSS.															
113. <i>Spaniorinus ambiguus</i> NYST et WEST. (**)															
114. <i>Aligena antwerpiensis</i> (GLIB.)															
115. <i>Aligena orbicularis</i> (WOOD)															
116. <i>Montacuta coarctata</i> (WOOD)															
117. <i>Montacuta ferruginosa</i> (MTG.)															
118. <i>Montacuta substriata</i> (MTG.) (**)															
119. <i>Mysella bidentata</i> (MTG.) (**)															
120. <i>Mysella truncata</i> (WOOD)															
121. <i>Chama gryphoides</i> L.															
122. <i>Laevicardium antwerpiense</i> GLIB.															
123. <i>Laevicardium cyprium subturgidum</i> (ORB.)															
124. <i>Laevicardium decorticatum</i> (WOOD)															
125. <i>Laevicardium parkinsoni</i> (SOW.)															
126. <i>Cardium (Cerastoderma) edule batesoni</i> (B. D. D.)															
127. <i>Cardium (Cerastoderma) edule belgicum</i> (MALZ.)															
128. <i>Cardium (Parvicardium) straeleni</i> GLIB.															
129. <i>Cardium (Parvicardium) nodosum</i> (MTG.)															
130. <i>Cardium (Parvicardium) fasciatum</i> (MTG.)															
131. <i>Cardium (Acanthocardia) hanseatum</i> (KAUT.)															
132. <i>Cardium (Acanthocardia) strigilliferum</i> (WOOD)															
133. <i>Cardium (Rudicardium) tuberculatum</i> L.															
134. <i>Gouldia minima</i> (MTG.)															
135. <i>Pitar rudis</i> (POLI)															
136. <i>Callista chionoides</i> (NYST)															
137. <i>Callista chione</i> (L.)															
138. <i>Cordiopsis incrassata nysti</i> (ORB.)															
139. <i>Dosinia exolefa</i> (L.)															
140. <i>Dosinia lupinus</i> (L.)															
141. <i>Venus multilamella taxandriana</i> GLIB.															
142. <i>Venus multilamella multilamella</i> (LMK.)															
143. <i>Venus (Dosina) pseudoturgida</i> ORB.															
144. <i>Venus (Dosina) casina</i> (L.)															
145. <i>Venus (Dosina) imbricata</i> (SOW.)															
146. <i>Timoclea ovata</i> (PENN.)															
147. <i>Venerupis rhomboides</i> (PENN.)															
148. <i>Venerupis rhomboides striatella</i> (NYST)															
149. <i>Lajonkaira rupestris lupinoides</i> (NYST)															
150. <i>Ervilia castanea pusilla</i> (PHIL.)															
151. <i>Spisula subtruncata triangula</i> (REN.)															
152. <i>Spisula ovalis</i> (SOW.)															
153. <i>Spisula arcuata</i> (SOW.)															

(*) N'a été récoltée qu'à la partie inférieure des Sables du Kattendyk.
 (**) N'apparaissent que vers le sommet des Sables du Kattendyk.

Tableau stratigraphique des mollusques du Néogène de la Belgique (suite).

Liste systématique des espèces	Miocène					Plio-pléistocène									
	A		H		D	Scaldisien						Merxemien			
	Houthalen	Bolderberg	Edegem	Anvers	Deurne	Kattendijk		Luchtbal		Kallo		Austruweel	Kruisschans		Merxem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
154. <i>Spisula inaequilatera</i> (NYST)															
155. <i>Lutraria lutraria</i> (L.)															
156. <i>Donax stoffelsi</i> NYST															
157. <i>Donax (Capsella) variegata</i> (GMEL.)															
158. <i>Psammobia fervensis</i> (GMEL.)															
159. <i>Psammobia tellinella</i> LMK.															
160. <i>Psammobia (Gobraeus) depressa</i> (PENN.)															
161. <i>Psammobia (Psammobella) costulata</i> TURT.															
162. <i>Solenocurtus basteroti</i> DES MOUL.															
163. <i>Solenocurtus scopula</i> (TURT.)															
164. <i>Abra bosqueti</i> (SEMP.)															
165. <i>Abra antwerpiensis</i> GLIB.															
166. <i>Abra prismatica</i> (MTG.)															
167. <i>Abra ovata</i> (PHIL.)															
168. <i>Abra alba</i> (WOOD)															
169. <i>Arcopagia balaustina</i> (L.)															
170. <i>Arcopagia crassa</i> (PENN.)															
171. <i>Gastrana laminosa</i> (SOW.)															
172. <i>Macoma obliqua</i> (SOW.)															
173. <i>Macoma praetenuis</i> (WOOD)															
174. <i>Macoma elliptica</i> (BR.)															
175. <i>Angulus (Moerella) posterus</i> (BEYR.)															
176. <i>Angulus (Moerella) donacina</i> (L.) (*)															
177. <i>Angulus (Homala) fallax</i> (BEYR.)															
178. <i>Angulus (Homala) benedeni</i> (NYST et WEST.)															
179. <i>Angulus (Oudardia) compressus</i> (BR.) (*)															
180. <i>Tellina pulchella</i> LMK.															
181. <i>Phaxas pellucidus</i> (PENN.)															
182. <i>Ensis siliqua gladiolus</i> (GRAY)															
183. <i>Saxicava arctica</i> (L.)															
184. <i>Saxicava (Saxicavella) jeffreysi</i> (WINCKW.)															
185. <i>Saxicava (Saxicavella) carinata</i> (PHIL.)															
186. <i>Panomya arctica</i> (LMK.)															
187. <i>Panopea menardi</i> DESH.															
188. <i>Panopea faujasi</i> MEN.															
189. <i>Cyrtodaria angusta</i> (NYST et WEST.)															
190. <i>Corbula basteroti</i> HÖRN.															
191. <i>Corbula (Varicorbula) gibba</i> OLIV.															
192. <i>Corbula (Lentidium) complanata</i> SOW.															
193. <i>Mya truncata</i> L.															
194. <i>Mya (Arenomya) arenaria</i> L.															
195. <i>Gastrochoena dubia</i> (PENN.)															
196. <i>Barnea cylindrica</i> (L.)															
197. <i>Barnea (Anchomasa) parva</i> (PENN.)															
198. <i>Martesia (Aspidopholas) rugosa</i> (BR.)															
199. <i>Calopodium inaequivalvis pinna</i> (MTG.)															
200. <i>Pholadomya hesterna</i> SOW.															
201. <i>Thracia pubescens</i> (PULT.)															
202. <i>Thracia ventricosa</i> (PHIL.)															
203. <i>Thracia inflata</i> SOW.															
204. <i>Thracia papyracea</i> (POLI)															
205. <i>Thracia distorta</i> NYST															
206. <i>Cochlodesma praetenuis</i> (PULT.)															
207. <i>Poromya granulata</i> (NYST et WEST.)															
208. <i>Cuspidaria rostrata</i> (SPENG.)															
209. <i>Cuspidaria jugosa</i> (WOOD)															
210. <i>Cuspidaria (Cardiomya) costellata</i> DESH.															
GASTROPODES															
1. <i>Emarginula cancellata</i> PHIL.															
2. <i>Emarginula reticulata</i> SOW.															
3. <i>Emarginula reticulata depressa</i> HARM.															
4. <i>Emarginula cf. rosea</i> BELL															
5. <i>Emarginula punctura</i> WOOD															
6. <i>Emarginula crassa</i> SOW.															
7. <i>Diodora apertura</i> (MTG.)															

(*) N'apparaissent que vers le sommet des Sables du Kattendyk.

Tableau stratigraphique des mollusques du Néogène de la Belgique (suite).

Liste systématique des espèces	Miocène					Plio-pléistocène									
	H		A		D	Scaldisien						Merxemien			
	Houthalen	Bolderberg	Edegem	Anvers	Deurne	Kattendijk		Luchtbal		Kallo		Austruweel	Kruisschans		Merxem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
8. <i>Diodora apertura dorsata</i> (MONTER.)						r		r				r			
9. <i>Acmæa? deurnensis</i> GLIB.					c										
10. <i>Lepeta scaldensis</i> REG.-ALT.						r		r		c		r			
11. <i>Margarites trochoideus</i> WOOD															
12. <i>Margarites belli</i> (HARM.)															
13. <i>Solariella straeleni</i> GLIB.			r												
14. <i>Solariella maculata</i> WOOD						r	c	r	c						
15. <i>Calliostoma ziziphinum</i> (L.)							c	r	c						
16. <i>Calliostoma simile</i> (SOW.)						r	r	r	r						
17. <i>Calliostoma (Eucasta) occidentale</i> (MIGH.)							c	r	r			x			
18. <i>Calliostoma (Ampulotrochus) laureatum</i> MAY.	x		r	r											
19. <i>Calliostoma (Ampulotrochus) multigranum</i> (WOOD)														x	
20. <i>Gibbula solarium</i> (NYST)												c			
21. <i>Gibbula gelriana</i> BEETS															
22. <i>Gibbula (Steromphala) cineroides</i> (WOOD)												c			
23. <i>Gibbula (Steromphala) octosulcata</i> (NYST)												c			
24. <i>Gibbula (Steromphala) beetsi</i> REG. ALT.															
25. <i>Gibbula (Steromphala) obconica</i> (WOOD)															
26. <i>Gibbula (Steromphala) obconica nehalenniae</i> R.-A.															
27. <i>Gibbula (Colliculus) woodi</i> (HARM.)															
28. <i>Teinostoma (Solariorbis) antwerpiensis</i> GLIB.			r												
29. <i>Circulus hennei</i> GLIB.			r	r	r										
30. <i>Circulus striatus</i> (PHIL.)							r	r	r						
31. <i>Circulus supranitidus</i> (WOOD)															
32. <i>Astraea (Bolma) belgica</i> GLIB.			c	r											
33. <i>Littorina (Melaraphe) suboperta</i> (SOW.)															x
34. <i>Littorinopsis (Eulimene) terebellata</i> (NYST)												c			x
35. <i>Pomatias harmeri</i> KENN.															
36. <i>Hydrobia antwerpiensis</i> GLIB.			r												
37. <i>Cingula (Ceratia) proxima laevigata</i> (KOEN.)															
38. <i>Cingula inusitata</i> (BEETS)															
39. <i>Rissoa (Turboella) obsoleta</i> (WOOD)															
40. <i>Alvania (Arsenia) belgica</i> GLIB.			r												
41. <i>Alvania (Alvinia) antwerpiensis</i> GLIB.			r												
42. <i>Alvania (Turbona) beani</i> (THORPE)															
43. <i>Tornus belgicus</i> (GLIB.)							r		c						
44. <i>Zaria subangulata subacutangula</i> (ORB.)		r	c	r											
45. <i>Zaria subangulata spirata</i> (BR.)		r	c	r	r										
46. <i>Turritella eryna</i> ORB.	c	r	r	r											
47. <i>Turritella (Haustator) incrassata</i> (SOW.)			r	r	r										
48. <i>Turritella (Haustator) tricarinata</i> (BR.)															
49. <i>Mathilda filigranata</i> SACCO			r	r											
50. <i>Solarium simplex</i> BRONN			r												
51. <i>Vermetus (Petalocochus) intortus</i> (LMK.)			r				r	r	c						
52. <i>Vermetus (Serpulorbis) ingens</i> COLB.			r												
53. <i>Vermetus (Bivonia) triquetra</i> (BIV.)															
54. <i>Caecum mamillatum</i> (WOOD)															
55. <i>Potamides (Ptychopotamides) papaveraceus</i> (BAST.)		r													
56. <i>Potamides (Ptychopotamides) tricinctus</i> (BR.)												c			x
57. <i>Potamides (Pirenella) bolderbergensis</i> GLIB.		r													
58. <i>Potamides (Pirenella) antwerpiensis</i> GLIB.			r												
59. <i>Terebralia lignitarum</i> (EICHW.)															
60. <i>Bittium rubanocinctum</i> nov. sp.															
61. <i>Bittium robustum</i> HARM.															
62. <i>Cerithiopsis tubercularis</i> (MTG.)							r		r						
63. <i>Cerithiopsis tubercularis</i> var. <i>subulata</i> (WOOD)							r		r						
64. <i>Seila trilineata</i> (PHIL.)															
65. <i>Laiocochlis woodi</i> REG. ALT.							r	r	r						
66. <i>Laiocochlis sinistratum</i> (NYST)															
67. <i>Triphora perversa</i> (L.)															
68. <i>Acirsa (Hemiacirsa) lanceolata</i> (BR.)			r												
69. <i>Acirsa (Plesiocirsa) penepolaris</i> (WOOD)															
70. <i>Opalia (Pliciscala) pertusa</i> (NYST)															
71. <i>Opalia (Pliciscala) obtuscostata</i> (WOOD)															
72. <i>Opalia (Turriscala) straeleni</i> GLIB.			r												
73. <i>Cirsotrema crassicosatum</i> (DESH.)			r		r										
74. <i>Cirsotrema fimbriosum</i> (WOOD)															
75. <i>Cirsotrema funiculus</i> (WOOD)							r		r						
76. <i>Cirsotrema procomitalis</i> (SACCO)	r														

Tableau stratigraphique des mollusques du Néogène de la Belgique (suite).

Liste systématique des espèces	Miocène					Plio-pléistocène									
	H		A		D	Scaldisien						Merxemien			
	Houthalen	Bolderberg	Edegem	Anvers	Deurne	Kattendijk		Luchtbal		Kallo		Austruweel	Kruisschans		Merxem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
77. <i>Cirsotrema sallomacensis nordica</i> (GLIB.)			r	r											
78. <i>Acrilla amoena subreticulata</i> (ORB.)	r		r	r											
79. <i>Amaea (Clathroscala) woodi</i> (DESH.)							r								
80. <i>Scala (Spiniscala) antwerpensis</i> GLIB.			r	r											
81. <i>Scala (Spiniscala) frondicula</i> (WOOD)			r	r		r	c	c	c	c	c				x
82. <i>Scala (Spiniscala) weyersi</i> (NYST)			r												
83. <i>Scala (Clathrus) subulata</i> (SOW.)									r	r	r	r			
84. <i>Scala (Nobiliscala) foliacea belgica</i> (SACCO) ...															
85. <i>Scala (Clathroscala) clathratula minuta</i> (SOW.)									r	r	r	r			
86. <i>Scala (Cinctiscala) hennei</i> (NYST)							r								
87. <i>Leiostraca taurinensis</i> (SACCO)	r		r	r											
88. <i>Leiostraca glabra</i> (DA COSTA)							c	r	c	c	c				
89. <i>Melanella (Polygyreulima) eichwaldi</i> (HÖRN.) ...	r		r					r		r	r	r			
90. <i>Melanella (Balcis) alba</i> (DA COSTA)								r		r	r	r			
91. <i>Niso terebellum</i> CHEMN.															
92. <i>Chrysallida (Pyrgulina) pygmaea belgica</i> nov. subsp.				r											
93. <i>Chrysallida (Pyrgulina) jeffreysi</i> (BELL)															
94. <i>Phasianema sulcatum</i> WOOD (*)							r	r		x	r	r			
95. <i>Phasianema zelandicum</i> (BLOKL.)							x	c							
96. <i>Odostomia (Megastomia) conoidea</i> (BR.)	r		r	r				c	c	r	r	c			
97. <i>Eulimella acicula</i> (PHIL.)			r	r				r		r	r	r			
98. <i>Eulimella neumayri</i> (KOEN.)	r		r	r											
99. <i>Eulimella hoernesii</i> (KOEN.)	r		r	r											
100. <i>Turbonilla miostriatula edegemensis</i> GLIB.			r	r											
101. <i>Turbonilla elegantissima gastaldi</i> SEMP.	r		r	r											
102. <i>Turbonilla (Pyrgolidium) internodula</i> (WOOD) ...				r											
103. <i>Turbonilla (Pyrgolampros) pseudoterebralis</i> SACCO			r												
104. <i>Turbonilla (Pyrgolampros) undulata</i> KOEN.				r											
105. <i>Turbonilla (Pyrgiscus) filosa</i> WOOD							r	r	r						
106. <i>Turbonilla (Pyrgiscus) senistriata</i> (WOOD)															
107. <i>Turbonilla (Mormula) cf. miomutinensis</i> SACCO (**)			r												
108. <i>Turbonilla (Mormula) kendalli</i> HARM.							r	r	r						
109. <i>Pyramidella plicosa</i> BRONN.			r												
110. <i>Pyramidella laeviuscula</i> WOOD							c	r	c	r					
111. <i>Trichotropis (Ariadna) borealis</i> BROD. et SOW. ...								r	r	r	r				
112. <i>Capulus ungaricus</i> (L.)				r				r	r	c	c				x
113. <i>Capulus unguis</i> (SOW.)								r	r	c	c				
114. <i>Brocchia sinuosa</i> (BR.)				r				r	r	c	c				
115. <i>Calyptrea chinensis</i> (L.)			r	r				r	r	c	c				x
116. <i>Crepidula (Janacus) crepidula</i> (L.)			r	r				r	r	c	c				
117. <i>Xenophora deshayesi</i> (MICH.)	r	c	r	r											
118. <i>Xenophora deshayesi scaldensis</i> nov. subsp. ...								r	r	r	r				
119. <i>Velutina virgata</i> WOOD															
120. <i>Aporrhais margerini</i> (KON.)			r	r											
121. <i>Aporrhais alata</i> (EICHW.)	r	r	c	r											x
122. <i>Aporrhais scaldensis</i> REG.-ALT.								c	r	c	c				
123. <i>Aporrhais pespelicani quadrifida</i> (DA COSTA) ...								r	r	r	r				x
124. <i>Erato cypraeola germanica</i> SCHIL.			r												
125. <i>Erato cypraeola britannica</i> SCHIL.								r		r	r				
126. <i>Erato (Eratopsis) pernana exmaugeriae</i> SACCO ...															
127. <i>Erato (Eratopsis) pernana scaldisia</i> SCHIL.															
128. <i>Trivia coccinelloides parvula</i> SCHIL.								r		r	r				
129. <i>Trivia coccinelloides</i> (SOW.)															
130. <i>Trivia retusa</i> (SOW.)								r		r	r				
131. <i>Trivia (Sulcotrivia) testudinella</i> WOOD															
132. <i>Eocypraea cf. voslauiensis</i> (SACCO)															
133. <i>Eocypraea cf. miobadensis</i> (SACCO)			r												
134. <i>Neosimnia semen belgica</i> SCHIL.				r											
135. <i>Neosimnia leathesi scaldisia</i> SCHIL.								r		r	r				
136. <i>Globularia cf. compressa</i> (BAST.) (***)				x											
137. <i>Polinices dertomamilla</i> (SACCO)	r	c	c	c											
138. <i>Polinices (Neverita) olla</i> (de SERRES)		r	r	r											
139. <i>Polinices (Euspira) transfertus</i> (SACCO)			r	r											
140. <i>Polinices (Euspira) varians protractus</i> (EICHW.)			r	r											
141. <i>Polinices (Euspira) johanna</i> (MAY.)			r	r											
142. <i>Polinices (Euspira) catena</i> (DA COSTA)			c	c											x
143. <i>Polinices (Euspira) catenoides</i> (WOOD)															

(*) N'apparaît que vers le sommet des Sables du Kattendyk.
 (**) = *gracilicosta* BOSQUET mss.
 (***) Erreur probable d'étiquette de la coll. PH. DAUTZENBERG.

Tableau stratigraphique des mollusques du Néogène de la Belgique (suite).

Liste systématique des espèces	Miocène					Plio-pléistocène									
	H		A		D	Scaldisien							Merxemien		
	Houthalen	Bolderberg	Edegem	Anvers	Deurne	Kattendijk		Luchtbal		Kallo		Austruweel	Kruisschans		Merxem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
144. <i>Polinices (Euspira) cirriformis</i> (SOW.)	—	—	—	—	—	r	c	—	r	r	r	r	—	—	—
145. <i>Polinices (Euspira) exvarians</i> (SACCO)	—	—	—	—	—	r	c	r	r	r	c	—	—	—	—
146. <i>Polinices (Euspira) hemiclausus</i> (SOW.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
147. <i>Sinum deshayesi</i> (MICH.)	r	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
148. <i>Sinum striatum</i> (de SERRES)	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
149. <i>Natica</i> cf. <i>hanseata</i> KAUT.	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
150. <i>Natica beyrichi</i> KOEN.	r	r	c	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
151. <i>Natica neglecta</i> MAY.	—	r	c	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
152. <i>Natica tigrina</i> DEF.	r	r	c	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
153. <i>Natica multipunctata</i> WOOD	—	—	—	—	—	—	r	r	c	c	—	—	—	—	—
154. <i>Cassidaria bicatenata</i> (SOW.)	—	—	—	—	—	r	c	r	r	c	—	—	—	—	—
155. <i>Semicassis miolaevigata</i> (SACCO)	r	r	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
156. <i>Semicassis</i> cf. <i>laevigata</i> DEF.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
157. <i>Semicassis pedemontana</i> (SACCO)	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
158. <i>Semicassis (Echinophoria) bicoronata</i> (BEYR.)	—	r	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
159. <i>Charonia (Sassia) tarbelliana</i> (GRAT.)	—	—	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
160. <i>Ficus simplex</i> BEYR.	—	—	—	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
161. <i>Ficus conditus</i> var. <i>berilla</i> GREG.	r	r	c	r	x	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
162. <i>Ficus conditus</i> var. <i>stricticostatus</i> SACCO	—	—	—	—	—	r	r	r	r	—	—	—	—	—	—
163. <i>Chicoreus aquitanicus</i> (GRAT.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
164. <i>Chicoreus</i> cf. <i>subasperimus</i> (ORB.)	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
165. <i>Purpura (Tritonalia) nysti</i> (KOEN.)	—	—	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
166. <i>Purpura (Tritonalia) canhami</i> (HARM.)	—	—	—	—	—	—	—	—	r	r	r	—	—	—	—
167. <i>Pterynotus (Purpurellus) scalariformis</i> (NYST)	—	—	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
168. <i>Murex (Haustellum) inornatus</i> BEYR.	r	r	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
169. <i>Trophonopsis muricata</i> (MTG.)	—	—	—	—	—	—	—	r	c	—	—	—	—	—	—
170. <i>Trophonopsis (Pirgos) alveolata</i> (SOW.)	—	—	—	—	r	—	—	r	r	—	—	x	—	—	—
171. <i>Trophonopsis (Pirgos) consocialis</i> (WOOD)	—	—	—	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—
172. <i>Trophon (Pagodula) carinata semperi</i> KOEN.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
173. <i>Typhis (Cyphonochelus) fistulosus</i> (BR.)	—	—	r	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
174. <i>Typhis horridus</i> (BR.)	—	—	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
175. <i>Aspella (Favartia) cf. peregra</i> (BEYR.)	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
176. <i>Nucella tetragona</i> (SOW.)	—	—	—	—	—	—	—	—	x	—	—	—	—	—	—
177. <i>Nucella lapillus incrassata</i> (SOW.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
178. <i>Hadriana</i> cf. <i>coelata</i> (DUJ.)	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
179. <i>Mitrella (Columbellopsis) attenuata</i> (BEYR.)	—	r	—	r	x	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
180. <i>Mitrella (Columbellopsis) scaldensis</i> R. A.	—	—	—	—	—	—	—	r	c	—	—	—	—	—	—
181. <i>Pterygia (Alia) sulculata</i> (WOOD)	—	—	—	—	—	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—
182. <i>Anachis (Costoanachis) corrugata hosiusi</i> (K.)	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
183. <i>Liomesus dalei</i> (SOW.)	—	—	—	—	—	—	—	r	c	r	r	—	—	—	—
184. <i>Volutopsius norvegicus</i> (CHEMN.)	—	—	—	—	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—
185. <i>Sipho curtus</i> (JEFF.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
186. <i>Sipho gregarius</i> (PHIL.)	—	—	x	—	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—
187. <i>Atractodon elegans</i> CHARLES	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
188. <i>Fusus?</i> cf. <i>lamellosus</i>	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
189. <i>Neptunea contraria</i> (L.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
190. <i>Neptunea antiqua</i> var. <i>striata</i> (WOOD)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
191. <i>Neptunea despecta</i> var. <i>carinata</i> (PENN.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
192. <i>Phos decussatus</i> KOEN.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
193. <i>Phos decussatus</i> var. <i>subcarinatus</i> VOORTH.	—	—	—	r	t	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
194. <i>Babylonia brugadina</i> (GRAT.)	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
195. <i>Euthria antwerpensis</i> GLIB.	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
196. <i>Buccinum undatum</i> (L.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
197. <i>Galeodes cornutus</i> (AG.)	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
198. <i>Amyclina facki</i> (KOEN.)	—	r	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
199. <i>Amyclina labiosa</i> (SOW.) (*)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
200. <i>Phrontis</i> cf. <i>polsensis</i> (H. et A.)	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
201. <i>Hinia bochoftensis</i> (BEYR.)	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
202. <i>Hinia tenuistriata</i> (BEYR.)	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
203. <i>Hinia consociata</i> (WOOD)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
204. <i>Hinia dollfusi</i> (HARM.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
205. <i>Hinia lamellitabula</i> (NYST)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
206. <i>Hinia propinqua</i> (SOW.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
207. <i>Phrontis kennardi</i> (HARM.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
208. <i>Hinia (Uzita) cf. ligustica</i> BELL.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
209. <i>Hinia (Uzita) serrata</i> (BR.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
210. <i>Hinia (Uzita) vandewouweri</i> nov. sp.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
211. <i>Hinia (Uzita) reticosa</i> (SOW.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

(*) N'apparaît que vers le sommet des Sables du Kattendyk.

Tableau stratigraphique des mollusques du Néogène de la Belgique (suite).

Liste systématique des espèces	Miocène					Plio-pléistocène									
	H		A		D	Scaldisien						Merxemien			
	Houthalen	Bolderberg	Edegem	Anvers	Deurne	Kattendijk		Luchtbal		Kallo		Austruweel	Kruisschans		Merxem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
212. <i>Aquilofusus beyrichi</i> (NYST)	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
213. <i>Streptochetus hosiusi</i> (BEYR.)	—	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
214. <i>Streptochetus sexcostatus</i> (BEYR.)	r	—	c	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
215. <i>Dolicholathyrus rothi</i> (BEYR.)	—	—	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
216. <i>Fasciolaria (Pleuroploca) antwerpiensis</i> GLIB. ...	—	—	r	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
217. <i>Ancilla obsoleta</i> (BR.)	c	c	c	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
218. <i>Oliva (Neocylindrus) dufresnei procera</i> KAUT. ...	—	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
219. <i>Oliva (Neocylindrus) dufresnei</i> BAST.	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
220. <i>Vexillum (Uromitra) aciculatum</i> (NYST)	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
221. <i>Vexillum (Uromitra) cimbricum</i> (OPP.)	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
222. <i>Mitra (Tiara) cf. pulcherrima</i> BELL.	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
223. <i>Mitra (Tiara) grateloupi</i> ORB.	r	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
224. <i>Mitra substriatula</i> ORB.	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
225. <i>Mitra subelongata</i> ORB.	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
226. <i>Mitra bellardii</i> H. et A.	—	—	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
227. <i>Mitra ebenus</i> LMK.	—	—	c	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—
228. <i>Scaphella bolli</i> (KOCH)	—	r	c	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
229. <i>Scaphella lamberti</i> (SOW.)	—	—	—	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—
230. <i>Cancellaria cancellata praecedens</i> BEYR.	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
231. <i>Cancellaria neuvillei</i> (PEYR.)	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
232. <i>Cancellaria (Merica) conforta</i> (BAST.)	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
233. <i>Cancellaria (Merica) beyrichi</i> MAY	—	—	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
234. <i>Cancellaria (Merica) harmeri</i> nov. nom.	—	—	—	—	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—
235. <i>Trigonostoma planispira</i> (NYST)	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
236. <i>Trigonostoma apertum</i> (BEYR.)	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
237. <i>Trigonostoma umbilicare pluricostatum</i> (KAUTS.)	—	—	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
238. <i>Trigonostoma umbilicare</i> (BR.)	—	—	r	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—
239. <i>Trigonostoma calais</i> (KAUTS.)	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
240. <i>Trigonostoma (Ventrilia) acutangula</i> (FAUJ.) ...	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
241. <i>Trigonostoma (Ventrilia) behmi</i> (BEYR.)	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
242. <i>Narona (Sveltia) varicosa simplicior</i> (SACCO) ...	—	—	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
243. <i>Narona (Sveltia) varicosa paucicostata</i> (PEYR.)	r	r	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
244. <i>Narona (Sveltia) jonkairiana</i> (NYST)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
245. <i>Narona (Brocchinia) mitraeformis</i> var. <i>parvula</i> (BEYR.)	—	—	r	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—
246. <i>Admete (Babylonella) fusiformis</i> (CANT.)	—	—	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
247. <i>Admete (Babylonella) wouweri</i> HARM.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	c	—	—	—	—
248. <i>Admete (Babylonella) veneranda</i> BEETS	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	r	—	—	—	—
249. <i>Admete (Babylonella) gracilentata</i> (WOOD)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
250. <i>Admete viridula</i> (FABR.)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
251. <i>Conus (Conospira) dujardini</i> DESH.	—	c	c	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
252. <i>Conus (Chelyconus) cf. ventricosus</i> BRONN	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
253. <i>Conus (Chelyconus) clavatus</i> ORB.	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
254. <i>Turris (Gemmula) denticula</i> (BAST.)	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
255. <i>Turris (Gemmula) denticula borealis</i> GLIB.	—	—	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
256. <i>Turris (Gemmula) zimmermanni</i> (PHIL.)	—	r	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
257. <i>Turris (α-Gemmula) stoffelsi</i> (NYST)	—	c	c	r	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—
258. <i>Turris (α-Gemmula) boreoturricula</i> (KAUTS.) ...	—	—	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
259. <i>Turris (α-Gemmula) antwerpiensis</i> (VINCENT) ...	—	—	c	—	—	r	c	c	r	—	c	—	—	—	—
260. <i>Turris (Fusiturris) duchasteli flexiplicata</i> (KAUTS.)	—	r	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
261. <i>Turris (Fusiturris) aquensis</i> (GRAT.)	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
262. <i>Turris (Fusiturris) porrecta</i> (WOOD)	—	—	—	—	—	r	r	x	—	—	—	—	—	—	—
263. <i>Bathytoma moturbida</i> KAUTS.	—	r	c	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
264. <i>Turricula steinworthi</i> (KOEN.)	—	—	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
265. <i>Ancistrosyrinx (Tahusyrinx) corneti</i> (KOEN.) ...	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
266. <i>Clavatula boreoromana</i> KAUTS.	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
267. <i>Clavatula boreointerrupta</i> KAUTS.	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
268. <i>Perrona hemmoorensis</i> KAUTS.	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
269. <i>Genota ramosa parvicarinata</i> KAUTS.	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
270. <i>Acampptogenotia escheri</i> (MAY.)	—	r	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
271. <i>Acampptogenotia intorta straeleni</i> GLIB.	—	—	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
272. <i>Acampptogenotia intorta nysti</i> GLIB.	—	—	—	—	—	r	r	r	c	r	—	r	—	—	—
273. <i>Clavus (Brachytoma) obtusangulus</i> (BR.)	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
274. <i>Clavus (Crassispira) borealis</i> (KAUTS.)	—	—	c	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
275. <i>Clavus (Crassispira) staringi</i> GLIB.	—	r	r	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
276. <i>Clavus (Spirotropis) modiolus</i> (JAN)	—	—	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
277. <i>Clavus (Cymatosyrinx) cf. selenkae</i> (KOEN.) ...	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
278. <i>Clavus (Elaeocyma) diensii</i> (KAUTS.)	—	—	r	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
279. <i>Clavus (Elaeocyma) nysti</i> (HARMER) (= <i>belli</i> GLIB.)	—	—	—	—	—	—	r	r	c	r	c	—	—	—	—
280. <i>Asthenotoma ornata</i> (DEF.)	—	—	—	—	r	—	r	r	c	r	c	—	—	—	—

Tableau stratigraphique des mollusques du Néogène de la Belgique (suite).

Liste systématique des espèces	Miocène					Plio-pléistocène									
	H		A		D	Scaldisien							Merxemien		
	Houthalen	Bolderberg	Edegem	Anvers	Deurne	Kattendijk		Luchtbal		Kallo		Austruweel	Kruisschans		Merxem
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
281. <i>Borsonia uniplicata</i> KOEN.			c												
282. <i>Aphanitoma debilis</i> (BEYR.)			r												
283. <i>Mangelia (Smithiella) smithi</i> (FORBES)								r	c	r	c				
284. <i>Mangelia (Smithiella) megastoma</i> (BRUGN.)															
285. <i>Haedropleura delheidi</i> VINCENT															
286. <i>Bela nebula</i> (MTG.)															
287. <i>Bela? neerlandica</i> (BEETS)															
288. <i>Cythara similis</i> (NYST) (**)															
289. <i>Scobinella? nysti</i> nov. nom. (= <i>subulata</i> NYST)															
290. <i>Comarmondia gracilis</i> (MTG.)															
291. <i>Raphitoma hystrix</i> (JAN)															
292. <i>Leufroyia leufroyi</i> (MICH.)															
293. <i>Daphnella (Philbertia) purpurea</i> (MTG.)															
294. <i>Daphnella (Philbertia) perpulchra</i> (WOOD)															
295. <i>Terebra (Myurella) basteroti</i> NYST		r													
296. <i>Terebra neglecta</i> MICH.		c													
297. <i>Terebra acuminata</i> BORS.	r	r	r												
298. <i>Terebra hoernesii</i> BEYR.			r												
299. <i>Terebra (Terebellina) inversa</i> NYST							c	r	c	r	c	c			
300. <i>Actaeon inflatus</i> (BORS.)	r		r												
301. <i>Actaeon noae</i> SOW.															
302. <i>Actaeon semistriatus</i> (FER.)			r	r											
303. <i>Actaeon tornatilis</i> (L.)							r	r							
304. <i>Actaeon subulatus</i> WOOD							r	r							
305. <i>Actaeon levidensis</i> WOOD							r	r							
306. <i>Crenilabium terebelloides</i> (PHIL.)			r	c	r										
307. <i>Ringicula (Ringiculina) buccinea</i> (BR.)		r	c	c	r	c									
308. <i>Ringicula (Ringiculina) searlesi</i> ETH. et BELL ...															
309. <i>Ringicula (Ringiculina) ventricosa</i> (SOW.)			r				r		r			r			
310. <i>Retusa (Cylichnina) elongata</i> (EICHW.)			c	r	r										
311. <i>Retusa (Cylichnina) elongata conuloides</i> WOOD															
312. <i>Retusa truncatula</i> (BRUG.) (*)															
313. <i>Volvula acuminata</i> (BRUG.)	r		c	r											
314. <i>Cylichna cylindracea</i> (PENN.)	r		c	r	r										
315. <i>Sabatia (Damiella) utricula</i> (BR.)			r	r	r										
316. <i>Scaphander grateloupi</i> (MICH.)			r	r	r										
317. <i>Scaphander lignarius</i> (L.)															
318. <i>Philine scabra</i> (MÜLL.) (*)															
319. <i>Philine quadrata</i> (WOOD)															
320. <i>Spiratella miostralis</i> (KAUTS.)			c												
321. <i>Spiratella valvatina</i> (REUSS)			r												
322. <i>Vaginella depressa</i> DAUDIN															
323. <i>Melampus pyramidalis</i> (SOW.)															
324. <i>Cepaea nemoralis</i> (L.)															

M. GILBERT - TABLEAU STRATIGRAPHIQUE DES

XXXXIV. 32

XXXXIV. 32

MOLLUSQUES DU NEOGENE DE LA BELGIQUE

(*) N'apparaissent que vers le sommet des Sables du Kattendyk.

(**) non BIVONA; l'espèce de NYST devra changer de nom; voir le fasc. 4 des Gastropodes en préparation.