

MITTHEILUNGEN

DER

NATURFORSCHENDEN GESELLSCHAFT

IN ZÜRICH.

N^o 91.

1853.

Prof. O. Heer. — Ueber die Rhynchoten der Tertiärzeit.

(Schluss.)

74. *Lygaeites lividus*. Rad.
75. — *acutus*. Oen.

Fünfte Familie. Membranaceen.

76. *Aradus antediluvianus*. Rad.
77. *Tingis obscura*. Rad.

Sechste Familie. Reduvinen.

78. *Nabis vagabunda*. Rad.
79. — *livida*. Rad.
80. — *maculata*. Rad.
81. *Harpactor longipes*. Oen.
82. — *maculipes*. Oen.
83. — *constrictus*. Oen.
84. — *gracilis*. Rad.
85. — *Bruckmanni*. Oen.
86. — *obsoletus*. Oen.
87. *Prostemma oeningensis*. Oen.
88. *Pirates oeningensis*. Oen.
89. *Evagoras impressus*. Oen.

II. Zunft. Hydrocorisa.

Siebente Familie. Nepina.

- 90. *Nepa atavina*. Oen.
- 91. *Diplonychus rotundatus*. Oen.
- 92. *Naucoris dilatatus*. Oen.

Achte Familie. Notonecten.

- 93. *Corisa fasciolata*. Oen.

III. Zunft. Cicadinen.

Neunte Familie. Stridulantia.

- 94. *Cicada Emathion*. Oen.
- 95. — *Aichhorni*. Rad.
- 96. — *Ungeri*. Rad.
- 97. — *bifasciata*. Rad.

Zehnte Familie. Fulgorinen.

- 98. *Pseudophania amatoria*. Oen.
- 99. *Tettigometra debilis*. Rad.

Elfte Familie. Membranacea.

- 100. *Membracites cristatus*. Oen.

Zwölfte Familie. Cicadellinen.

- 101. *Cercopis gigantea*. Rad.
- 102. — *Haidingeri*. Rad.
- 103. — *Ungeri*. Rad.
- 104. — *pallida*. Rad.
- 105. — *oeningensis*. Oen.
- 106. — *rectelinea*. Rad.
- 107. — *fasciata*. Rad.
- 108. — *Charpentieri*. Rad.
- 109. — *longicollis*. Rad.
- 110. — *lanceolata*. Rad.

111. *Aphrophora spumifera*. Rad. Aix.
112. — *spumarioides*. Oen.
113. — *pinguicula*. Aix.
114. — *molassica*. Hohe Rhonen.
115. *Tettigonia antiqua*. Rad.
116. — *morio*. Rad.
117. *Acocephalus curtulus*. Rad.
118. — *crassiusculus*. Rad.
119. *Bythoscopus muscarius*. Aix.
120. — *melanoneurus*. Rad.
† 121. *Dictyophorites tingitinus*. Rad.
† 122. *Ledophora producta*. Oen.
123. *Typhlocyba Bremii*. Rad.
124. *Cicadellites pallidus*. Rad.
125. — *nigriventris*. Rad.
126. — *oblongus*. Oen.
127. — *Bruckmanni*. Oen.

IV. Zunft. Phythophthires.

Dreizehnte Familie. Aphidinen.

128. *Aphis macrostyla*. Rad.
129. — *pallescens*. Rad.
130. — *Morloti*. Rad.
131. *Lachnus pectorosus*. Rad.
132. — *Bonneti*. Rad.
133. *Pemphigus bursifex*. Oen.

Uebersicht der tertiären

Z ü n f t e.	F a m i l i e n.	Tertiär (ohne Bern- stein).	Radoboj.
I. Landwanzen . . .	Pentatomen u. Scu- telleriden . . .	36	13
	Coreoden	14	5
	Lygaeoden (7 v. Aix)	25	9
	Membranaceen . .	2	2
	Reduvinen	12	4
	Capsinen	—	—
	Riparii	—	—
II. Wasserwanzen .	Hydrodromici . . .	—	—
	Nepini	3	—
	Notonecten	1	—
	Galgulinen	—	—
	Stridulantia	4	3
III. Zirpen	Fulgorinen	2	1
	Buckelzirpen . . .	1	—
	Cicadellinen (3 von Aix, 1 v. H. Rh.)	27	19
IV. Pflanzenläuse .	Aphidien	6	5
	Psylloden	—	—
V. Schildläuse . . .	Coccinen	—	—
VI. Thierläuse . . .	Pediculinen	—	—
	Summa .	133	61

und jetztweltlichen Rhynchoten.

Oenin- gen.	Bern- stein.	Düben- dorf.	Schweiz.	Europa.	Savan- nah.	Asien, Afrika, Amerika, Neu- holland.
25	—	23	57	89	27	496
9	—	16	31	52	20	333
9	2	25	71	75	11	145
—	4	13	39	65	1	47
8	1	8	14	29	13	319
—	11	64	131	160	19	63
—	1	4	8	25	—	—
—	2	7	13	20	2	25
3	—	3	3	6	2	35
1	—	5	14	18	3	7
—	—	—	—	1	1	10
1	—	1	5	10	7	150
1	10	17	27	54	14	227
1	—	1	2	2	10	255
5	9	57	109	145	20	421
1	5	98	120	159	?	?
—	—	20	59	126	?	?
—	3	22	48	64	?	?
—	—	5	22	—	?	?
64	48	389	773	1100	150	2533