

stäubte Vfl., aber ohne hellere Einfassung der Flecken. Die Beschuppung ist zart, die Fl. sind daher ziemlich transparent. Das rote Zeichnungsmuster ist sehr gut entwickelt und neigt zur Ausbildung konfluenter Formen. Fleck 1 zieht sich oft längs der Kosta über Fleck 3 hinaus. Der Apikalfleck ist groß, beilförmig, nur bei 1 ♂ etwas reduziert und muschelförmig. Formen: f. *analiconfluens* Vorbr. 1 ♂ und mehrere Uebergänge; f. *dziurzynskii* Hke. (f. *analiconfluens* Vorbr. + f. *cingulata* Dziur.). 1 ♂.

(Fortsetzung folgt.)

Beitrag zur Kenntnis der Cerambycidae¹⁾ des griechischen Macedonien.

Folgende *Cerambycidae*, die in den Jahren 1932—1936 im griechischen Macedonien gesammelt wurde, gehören 36 Gattungen, 62 Arten und 7 Aberrationen an.

Neben jeder Art wird der Monat und der Ort, wo diese aufgefunden wurde, angegeben. Das Verzeichnis ist nach dem *Catalogus Coleopterum regionis palaearticae* von A. Winkler 1924—1932 angeordnet.

Das Material wurde im Laboratorium für angewandte Zoologie der Universität Saloniki bestimmt und zum Teil nachträglich in der zoologischen Staatssammlung in München, wo ich vergleichende Bestimmungen ausgeführt habe, bestätigt.

Dem Direktor des Institutes für angewandte Zoologie in Saloniki, Herrn Professor Dem. Cavadas, sowie den Herren Dr. Kurt von Rosen und Hans Kulzer in München danke ich für ihr großes Entgegenkommen und ihre Hilfe, die sie mir bei der Ausführung dieser Arbeit gewährleisteten. Einige Arten wurden mir von dem kürzlich verstorbenen bekannten Coleopterologen Dr. Paul Luigioni in Rom bestimmt.

München, den 26. August 1937.

Dr. Platon Ph. Paliazeas.

¹⁾ Diese *Cerambyciden*-Sammlung vom griechischen Macedonien ist im Museum des Laboratoriums für angewandte Zoologie der Universität Saloniki niedergelegt.

Abkürzungen.

Ap. Apostolaria	Ki. Kilkis	Sal. Saloniki
Ars. Arsakli	Ku. Kuri	Se. Sedes
Asv. Asvestochori	La. Langada	Si. Sindos
Ax. Axios	Lo. Lodias	Sid. Sidirokastron
Ho. Hortiatis	Na. Nausa	Ve. Veria
Fl. Florina	Pla. Platamon	Xe. Xechasmeni
Ka. Katerini	Po. Polygyros	
Kas. Kastania	Ro. Rodopolis	

CERAMBYCIDAE

Prioninae

Macrotomini

Macrotoma Serv.

1. *scutellaris* Germ. Jun. Sal.

Callipogonini

Megopis Serv.

2. *scabricornis* Scop. Aug. Asv.

Ergates Serv.

3. *faber* L. Jun. Ku.

Prionini

Prionus F.

4. *coriarius* L. Sept. Sid.

Cerambycidae

Asemini

Criocephalus Muls.

5. *ferus* Muls. (= *polonicus* Motsch.) Aug. Ars.

Cerambycini

Cerambyx L.

6. *cerdo* L. (= *heros* Scop.) Mai. Kas.

7. *miles* Bon. Jul. Ap.

8. *Scopolii* Fuessl. Jun. Ki.

Hesperophanini

Hesperophanes Muls.

9. *sericeus* Fabr. Sept. Sid.

Trichoferus Woll.

- | | |
|---|-----------|
| 10. <i>Gayi</i> Plavils. (= <i>cinereus</i> Villers.) | Aug. Se. |
| 11. <i>griseus</i> Fac. | Jun. Pla. |
| 12. <i>pallidus</i> Ol. | Aug. Xe. |

Lepturini**Rhamnusium** Latr.

- | | |
|----------------------------|----------|
| 13. <i>bicolor</i> Schr. | Jul. Ve. |
| 14. <i>graecum</i> Schauf. | Aug. Po. |

Leptura L.

- | | |
|------------------------------|-----------|
| 15. <i>livida</i> Fab. | Sept. Fl. |
| 16. <i>sanguinolenta</i> L. | Aug. Na. |
| 17. <i>cordigera</i> Fuessl. | Jun. Ax. |

Strangalia Serv.

- | | |
|---|-----------|
| 18. <i>revestita</i> ab. <i>rubra</i> Geoffr. | Jun. Na. |
| 19. <i>maculata</i> Poda. | Sept. Ho. |
| 20. <i>septempunctata</i> F. | Jun. Ka. |
| 21. ab. <i>suturata</i> Rche. | Aug. Fl. |
| 22. ab. <i>inconstans</i> Rtt. | Mai. Po. |
| 23. <i>bifasciata</i> Müll. | Mai. La. |

Necydalini**Necydalis** L.

- | | |
|---|-----------|
| 24. <i>ulmi</i> Chev. (= <i>Panzeri</i> Har.) | Sept. Xe. |
|---|-----------|

Molorchini**Stenopterus** Illig.

- | | |
|---------------------|----------|
| 25. <i>rufus</i> L. | Aug. Ve. |
|---------------------|----------|

Pytheini**Cartallum** Serv.

- | | |
|------------------------|-----------|
| 26. <i>ebulinum</i> L. | Jul. Pla. |
|------------------------|-----------|

Callichromini**Aromia** Serv.

- | | |
|---------------------------------|-----------|
| 27. <i>moschata</i> L. | Aug. Se. |
| 28. ab. <i>cuprata</i> Rtt. | Jun. Pla. |

Compsocerini**Rosalia** Serv.

- | | |
|----------------------|-----------|
| 29. <i>alpina</i> L. | Mai. Pla. |
|----------------------|-----------|

Callidiini**Rhopalopus** Muls.

- | | |
|-----------------------------|----------|
| 30. <i>insubricus</i> Germ. | Aug. Po. |
| 31. <i>clavipes</i> Fabr. | Aug. Ap. |

	Phymatodes Muls.	
32.	<i>testaceus</i> L.	Jul. Kas.
33.	ab. <i>praeustus</i> F.	Jul. Kas.
34.	ab. <i>rufipes</i> Costa.	Jul. Kas.
35.	ab. <i>variabilis</i> L.	Aug. Kas.
	Pyrrhiidum Fairm.	
36.	<i>sanguineum</i> L.	Sept. Asv.
	Hylotrupes Serv.	
37.	<i>bajulus</i> L. (= <i>lividus</i> Muls.)	Jul. Ho.
	Clytini	
	Xylotrechus Chevrr.	
38.	<i>antilope</i> Schönh.	Jul. Pla.
39.	<i>arvicola</i> Ol.	Apr. Po.
	Clytus Laich.	
40.	<i>rhamni</i> Germ.	Sept. Ro.
	Plagionotus Muls.	
41.	<i>arcuatus</i> L.	Jun. Ax.
42.	<i>floralis</i> Pall.	Sept. La.
	Chlorophorus Chevrr.	
43.	<i>varius</i> Müll.	Aug. Ka.
44.	<i>trifasciatus</i> F.	Jun. Pla.
45.	<i>figuratus</i> Scop.	Jun. Po.
	Isotomus Muls.	
46.	<i>speciosus</i> Schneid.	Sept. Sid.
	Stenaspini	
	Purpuricenus Germ.	
47.	<i>Kaehleri</i> L.	Jun. Kas.
	Lamiinae	
	Dorcadionini	
	Dorcadion Dalman.	
48.	<i>aethiops</i> Scop.	Jul. Ax.
49.	<i>lugubre</i> Kr.	Jul. Si.
50.	<i>atticum</i> Kr.	Jun. Asv.
51.	<i>septemlineatum</i> Waltl.	
52.	<i>lineatocolle</i> Kr.	Aug. Si.
	Neodorcadion Gangl.	
53.	<i>bilineatum</i> Germ.	Aug. Se.
54.	<i>fallax</i> Kr.	Jul. Ku.

Lamiini**Dorcatypus** Thoms.55. *tristis* L. Jul. Lo.**Morimus** Servill.56. *funereus* Muls. Aug. Kas.57. *asper* Sulz. Aug. Kas.**Gnomini****Mesosa** Latr.58. *curculionoides* L. Jul. Na.**Acanthocinini****Acanthocinus** Guer.59. *griseus* Fab. Sept. Ro.**Agapanthiini****Agapanthia** Serv.60. *Kirbyi* Gyll. Aug. Se.61. *Boeberi* Fisch. (= *cynarae* Germ.) Jul. Pla.62. *violacea* Fab. Jul. Asv.**Saperdini****Saperda** Fab.63. *carcharias* L. Aug. Fl.64. *populnea* L. Aug. Na.65. *punctata* L. Jul. Ve.**Phytoeciini****Oberea** Muls.66. *pupilata* Gyll. Aug. Ka.**Phytoecia** Muls.67. *icterica* Schall. (= *ephippium* Fab.) Aug. Ho.68. *caerulea* Scop. (= *rufimana* Schrk.) Jul. Sid.69. *coerulescens* Scop. Aug. Na.