

Beiträge zur Kenntnis der Schildläuse (Hemipt.-Homopt., Coccid.).

Von L. Lindinger, Rahlstedt.

(Fortsetzung)

Die Merkmale der Gattung *Apteronidia*, wie ich sie auf Grund der verschiedenen, mir im Lauf der Jahre bekannt gewordenen Arten herausgefunden habe, sind kurz folgende: Schild des ♀ ad. in der Hauptsache aus der Haut des 2. St. bestehend, mit endständiger Larvenhaut und spärlichem Anhang am Hinterende, länger als breit. Hinterrand des ♀ 2. St. wie bei *Parlatoria* ♀ ad., natürlich je nach der Art verschieden, derjenige des ♀ ad., das dauernd in der Haut 2. St. eingeschlossen bleibt, je nach der Art verschieden stark rückgebildet. Siebdrüsen meist vorhanden. (Auf die Kryptogynie und auf die geringe systematische Bedeutung der Siebdrüsen werde ich ein andermal zurückkommen müssen; besonders die Kryptogynie, die doch bei den Diaspidinen so sehr verbreitet ist, ist derart unbekannt, daß Weber in seinem Buch über die Biologie der Hemipteren ihrer mit keinem Wort gedenkt.)

Ich gebe nun die Synonymie der Gattung, darauf die Arten und deren Synonyme.

Gattung *Apteronidia* Berl. Leitart: *blanchardi* Targ.

1896. *Apteronidia*. Berlese, Riv. pat. veg. 4. 80. Leitart: *blanchardi* Targ.
 1899. *Parlatoria* subg. *Websteriella*. Leonardi, Riv. pat. veg. 8. 208, 209.
 1905. *Cryptoparlatoria*. Lindinger, Insekten-Börse 22. 132.
 1916. *Porogymnaspis*. Green, Bull. ent. res. 7. 55.
 1926. *Neoleucaspis*. Green, Bull. ent. res. 17. 63.
 1929. *Silvestraspis*. Bellio, Boll. lab. zool. Portici 22. 159.
 1932. *Mixaspis*. Takahashi, Journ. soc. trop. agr. Formosa 4. 46.

Apteronidia alba (Bellio) nom. nov.

1929. *Parlatoria* (*Websteriella*) *alba*. Bellio, Boll. lab. zool. Portici 22. 224.
 1931. *Cryptoparlatoria alba*. Lindinger, Ent. Rundschau 48. 43.
 Vorkommen: Tonkin.

Apteronidia angulata (Green) nom. nov.

1916. *Porogymnaspis angulata*. Green, Bull. ent. res. 7. 57.
 1932. *Cryptoparlatoria angulata*. Lindinger, Konowia 11. 204.
 Vorkommen: Australien, Nordterritorium.

Apteronidia aonidiformis (Green) nom. nov.

1899. *Parlatoria aonidiformis*. Green, Coccidae of Ceylon 2. 168.
 1899. *Parlatoria (Websteriella) aonidiformis*. Leonardi, Riv. pat. veg. 8. 209.
 1911. *Cryptoparlatoarea aonidiformis*. Lindinger, Ztschr. wiss. Ins.-biol. 7. 89.
 Vorkommen: Zeilon.

Apteronidia artocarpi (Green) nom. nov.

1919. *Parlatoria artocarpi*. Green, Rec. Indian mus. 16. 442.
 (?=*A. aonidiformis*.)
 Vorkommen: Indien, n. Malabar.

Apteronidia atalantiae (Green) nom. nov.

1905. *Parlatoria (Websteriella) atalantiae*. Green, Journ. Bombay nat. hist. soc. 16. 350.
 1909. *Cryptoparlatoarea atalantiae*. Lindinger, Ztschr. wiss. Ins.-biol. 5. 109.
 1915. *Parlatoria zeylanica* (B.). Rutherford, Journ. Bombay nat. hist. soc. 24. 114.
 1922. *Parlatoria rutherfordi*. Green, Coccidae of Ceylon 5. 465.
 Vorkommen: Zeilon. Himalaia. Indien: Courtallum.

Apteronidia bambusicola (Takah.) nom. nov.

1930. *Leucaspis bambusicola*. Takahashi, Dep. agr. Gov. res. inst. Formosa rep. 48. 26.
 1932. *Mixaspis bambusicola*. Takahashi, Journ. soc. trop. agr. Formosa 4. 46.
 1932. *Cryptoparlatoarea bambusicola*. Lindinger, Konowia 11. 187.
 Vorkommen: Formosa.

Apteronidia blanchardi (Targ.) Berl.

1868. *Coccus blanchardii*. Targioni, Atti soc. ital. sc. nat. 11. 725.
 1892. *Aonidia blanchardi*. Targioni, Mem. soc. zool. Fr. 5. 69, 82.
 1895. *Parlatoria* sp. Toumey, Insect life 7. 360.
 1896. *Apteronidia blanchardi*. Berlese, Riv. pat. veg. 4. 80.
 1896. *Parlatoria victrix*. Cockerell, The entomologist 29. 52.
 1898. *Parlatoria proteus* var. *palmae*. Maskell, Trans. New Zealand inst. 30. 229.
 1899. *Parlatoria blanchardi* subsp. *victrix*. Cockerell, Ariz. agr. exp. sta. bull. 32. 283.