

hauptete vom Tarbagatai. Stücke vom Altai (nach Elwes) habe ich noch nicht gesehen, kann also nicht beurteilen, ob sie mit dem Typenexemplar übereinstimmen. Jedenfalls aber steht jetzt fest, daß der Abbildung der *exsiliens* in Band 2 auf Tafel 6c des Seitzwerks das Typenexemplar der Staudingersammlung nicht zu Grunde lag. Diese Abbildung stellt daher *exsiliens* Stgr. nicht dar.

6. *Z. punctum* subsp. *anatoliensis* Reiß: Von dieser reizenden Haupttrasse liegen mir 6 ♂♂ 1 ♀ mit der Fundortbezeichnung Ak-Schehir, 20.—30. 6. 1934, 1000—1500 m, leg. Pfeiffer, und 4 ♂♂ 4 ♀♀ mit der Fundortbezeichnung Ak-Schehir, Sultan-Dagh 7. 1934, 1300 m, Coll. Pfeiffer vor. Wegen der Diagnose verweise ich auf meine Originalbeschreibung: Int. E. Z. Guben, 23. Jahrg, Seite 151, und auf meine Ausführungen im Seitz-Suppl. 2, Seite 15 und Tafel 1n. Die vorliegenden Stücke entsprechen den Typenexemplaren. Es befinden sich 3 ♂♂ 1 ♀ ab. *dystreptoides* Reiß in der Serie, außerdem einige ♂-Übergänge zu dieser Aberration. Korb fing nach den Bestimmungslisten Bohatsch's *anatoliensis* im Jahre 1900 bei Ak-Schehir.

Von Oedemisch, östlich Smyrna, 10. 5. 1914, leg. Kulzer, liegt mir aus der Sammlung Daniel 1 ♂ vor, das ziemlich stark verflogen ist, aber dem Habitus nach zu *anatoliensis* gehören wird. Auch 1 ♂ meiner Sammlung mit dem Originaletikett Taurus, leg. Lederer, aus einer alten Sammlung von Neuschild, Berlin, erworben, ist von *anatoliensis* vorläufig nicht zu trennen, das Tier ist nur etwas größer. Ein ♂ und 1 ♀, leider verflogen, aus der Umgebung von Marasch, ♂ robuster 23. 5. 1928, 700 m, leg. Pfeiffer, ♀ in der Größe wie *anatoliensis* 15.—20. 6. 1929, 600 bis 1000 m, leg. Pfeiffer, lassen wegen ihrer schlechten Beschaffenheit keinen Schluß zu, ob sie von *anatoliensis* verschieden sind oder nicht. Aus der Sammlung Osthelder vorliegende 4 ♂♂ 3 ♀♀ aus der Umgebung von Amasia, leg. Korb, 1888, sind mit *anatoliensis* übereinstimmend, darunter 1 ♂ ab. *dystreptoides* Reiß. Auch bei Konia hat Korb 1899 vermutliche *anatoliensis* gefangen (nach den Bestimmungslisten Bohatsch's).

Romanoff gibt als Fundorte in Transkaukasien an: Borjom, Achalzich, Derbent, auf dem Alaghez nördlich Eriwan, fast überall auf der Halbinsel Apcheron. Wie diese Populationen aussehen, ist mir unbekannt, ebenso ob sie tatsächlich zu *dystrepta* Fisch.-Wald. zu ziehen sind, wie Romanoff angibt.

(Fortsetzung folgt.)

Arbeitsgemeinschaft rheinisch-westfälischer Lepidopterologen.

(Fortsetzung.)

Diacrisia sannio L. Saff.-Alt. 1 Stck. III, Heimersh. 1 Stck.
Hipocrita jacobaeae L. Saff., Alt., mehrfach I—III.
Arctornis l-nigrum Müll. Ahrw. 2 Stck. I—II (Lichtf.).

- Stilpnotia salicis* L. Ahrw. 1 Stck. II (Lichtf.).
Lymantria dispar L. Raupen hfg.
Trichiura crataegi L. Landskr. 1 erw. Raupe.
Odonestis pruni L. Ahrw. 1 Stück I (Lichtf.).
Cilix glaucata Scop. Heimersh. 1 Stck. (Lichtf.).
Sphinx ligustri L. Heimersh. 1 Stck. (Lichtf.).
Sphinx (Hyloicus) pinastri L. Saff.-Alt. 1 Stck. II.
Smerinthus ocellata L. Heimersh. 1 Stck. (Lichtf.).
Haemorrhagia tityus L. (*Hemaris scabiosae* Zell). Visch. 1 ♂ II.
Pergesa (Chaerocampa) elpenor L. Heimersh. 1 Stck. (Lichtf.).
Cerura bifida Hbn. Ahrw. 1 Stck. II (Lichtf.).
Dicranura vinula L. 4 Raupen Alt.
Pheosia tremula Cl. Ahrw. 1 Stck. I (Lichtf.).
Lophopteryx camelina L. Ahrw. 1 Stck. I (Lichtf.).
Lophopteryx cuculla Esp. Landskr. 1 Stck. in der Dämmerung gef.
Pterostoma palpina L. Heimersh. 1 Stck. III (Lichtf.).
Ptilophora plumigera Esp. Herr Wimmer-Krefeld fand auf der
 Landskrone an Bergahorn eine Gesellschaft von über 20
 Raupen, die sich in Krefeld in Erdkokons verpuppten und
 im November—Dezember ebenso viele ♂♂ wie ♀♀ ergaben,
 unter letzteren stark verdunkelte Stücke.
Phalera bucephala L. Heimersh. hfg. (Lichtf.).
Pygaera pigra Hufn. Landskr. 1 erw. Raupe.
Cochlidion limacodes Hufn. Ahrw. 1 Stck. III (Lichtf.).
Canephora (Pachytelia) unicolor Hufn. 1 Sack.
Pachythelia villosella O. ? 3 Säcke.
Epichnopterix pulla Esp. ? 1 Sack.
Zeuzera pyrina L. Ahrw. 1 ♂ II (Lichtf.).
- Diphthera alpium* Osb. Heimersh. 1 Stck. II (Lichtf.).
Acronycta (Acronicta) auricoma F. Landskr. 1 erw. Raupe, daraus
 1 ♀ am 23. 7. 32 erhalten, also 2. Generation.
Metachrostis (Bryophila) muralis Forst. Heimersh. I (Lichtf.).
Metachrostis (Bryophila) perla F. An Weinbergmauern überall n.
 selten, auch Ahrw. u. Heimersh. Lichtf., I.
Agrotis segetis Hb. (= *segetum* Schiff.). Heimersh. 1 Stck II
 (Lichtf.).
Agrotis exclamationis L. Heimersh. sehr hfg. (Lichtf.).
Triphaena (Agrotis) pronuba L. Heimersh. hfg. (Lichtf.).
Polia (Mamestra) contigua Schiff. Heimersh. 1 Stck. (Lichtf.).
Polia (Mamestra) thalassina Rott. Heimersh. (Lichtf.).
Polia (Mamestra) persicariae L. Heimersh. 1 Stck. II (Lichtf.).
Polia (Mamestra) oleracea L. Heimersh. (Lichtf.).
Polia (Mamestra) serena Schiff. Heimersh. 2 Stck. I (Lichtf.).
Polia spinaciae View. (= *Mamestra chrysozona* Bkh.). Heimersh.
 3 Stck. I (Lichtf.).
Harmodia bicruris Hufn. (= *Dianthoecia capsicola* Esp.). Landskr.
 Raupen in Silene-Kapseln.
Hyphilare (Leucania) albipuncta F. Heimersh. 1 Stck. (Lichtf.).

- Hyphilare (Leucania) l-album* L. Landskr. 1 Stek. I (Dämmerungsfang).
- Sideridis (Leucania) conigera* Schiff. Heimersh. 1 Stek. I (Lichtf.).
- Sideridis (Leucania) comma* L. Heimersh. (Lichtf.).
- Sideridis (Leucania) pudorina impudens* Hbn. Heimersh. 1 Stek. I (Lichtf.).
- Cucullia verbasci* L. Landskr. 2 erw. Raupen.
- Crino (Hadena) adusta* Esp. Heimersh. 1 ♂ III (Lichtf.).
- Stygiostola (Rusina) umbratica* Goeze. Heimersh. (Lichtf.).
- Parastichtis (Hadena) monoglypha* Hufn. Heimersh. (Lichtf.).
- Parastichtis (Hadena) basilinea* F. Heimersh. (Lichtf.).
- Parastichtis (Hadena) secalis* L. ab. *nictitans* Esp. Heimersh. (Lichtf.).
- Parastichtis (Hadena) secalis* L. ab. *leucostigma* Eps. Heimersh. 1 Stek. II. (Lichtf.).
- Athetis (Caradrina) respersa* Schiff. Heimersh. nicht hfg. (Lichtf.).
- Athetis (Caradrina) morpheus* Hufn. Wie vorstehende Art.
- Calymnia diffinis* L. Heimersh. nicht hfg. (Lichtf.).
- Calymnia pyralina* View. Heimersh. hfg. I—II (Lichtf.).
- Arenostola fluxa* Hbn. (= *Tapinostola hellmanni* Ev.) Heimersh. 1 ♂ II (Lichtf.).
- Lithacodia (Erastria) fasciana* L. Ueberall hfg.
- Lithacodia (Erastria) deceptor* Scop. Landskr., Saff. mehrfach I—III, in Weinbergen hfg.
- Tarache (Acontia) luctuosa* Esp. Saff. n. selten, II—III.
- Gonospileia (Euclidia) glyphica* L. Saff.-Alt. n. selten, II—III.
- Gonospileia (Euclidia) mi* Cl. Wie vorige Art.
- Phytometra (Plusia) chrysitis* L. Heimersh. 1 Stek. II (Lichtf.).
- Phytometra (Plusia) chrysitis* L. ab. *juncta* Tutt. 1 Stek. Kreuzberg.
- Aethia (Zanclognatha) emortualis* Schiff. Heimersh. 1 Stek.
- Parascotia fuliginaria* L. Heimersh. 1 Stek.
- Rivula sericealis* Scop. Heimersh. zahlreich III (Lichtf.).
- Zanclognatha tarsicrinalis* Knoch. Heimersh. 1 Stek. II (Lichtf.). Landskr. 1 ♀ I.
- Zanclognatha nemoralis* F. (= *grisealis* Schiff.). Nicht selten beim Klopfen aufgeschreckt.
- Pechipogo barbalis* Cl. Häufig.
- Bomolocha fontis* Thnbg. 1 Stek.
- Hypena proboscidalis* L. Heimersh. 1 Stek. II (Lichtf.).
- Aplasta ononaria* Fuessl. Heimersh. 1 Stek. III (Lichtf.).
- Odezia atrata* L. Alt. hfg. I—II, Saff. n. selten, I—II.
- Pseudoterpna pruinata* Hufn. Alt. 1 Stek. I.
- Hemithea aestivaria* Hbn. (= *strigata* Müll.). Saff. n. selten II—III.
- Iodis (Thalera) lactearia* L. Häufig.
- Iodis (Thalera) putata* L. Häufig.
- Rhodostrophia vibicaria* Cl. Saff. n. selten I—II, Ahrw., Alt. einige I—II.

(Schluß folgt.)