

## ***Agriphila beieri josifovi* n. ssp. aus der Türkei**

(Lepidoptera, Crambidae)

Von **Julius Ganev**

Die Exemplare der Art *Agriphila beieri* Blesz. aus Kleinasien, Provinz Konya und Ankara, die von Herrn H. H a c k e r gesammelt wurden, zeigen im Vergleich zu B l e s z y n s k i (1965) einige Unterschiede, und zwar in der Struktur des männlichen und des weiblichen Genitalapparates.

Ich wandte mich an Herrn Dr. F. K a s y, Wien, worauf er mir freundlicherweise den Holotypus von *A. beieri* Blesz. aus der Sammlung des Naturhistorischen Museum in Wien zukommen ließ.

Die Exemplare aus der Türkei zeigen tatsächlich einige Unterschiede zum Holotypus aus Mosul, Mesopotamien, sowohl in den äußeren Merkmalen als auch in der Struktur der Genitalapparate.

Diese türkischen Exemplare beschreibe ich als neue Subspezies:

### ***Agriphila beieri josifovi* n. ssp.**

Für die Unterschiede zwischen der Nominatform und der neuen Unterart gebe ich eine Differentialdiagnose in der nachstehenden Tabelle:

<i>A. beieri beieri</i> Blesz.	<i>A. beieri josifovi</i> n. ssp.
Antennen: Deckschuppen abwechselnd hell und dunkler gelb. Die ersten $\frac{2}{3}$ der Glieder hellgelb, die restlichen $\frac{1}{3}$ dunkelgelb.	Antennen: Deckschuppen abwechselnd strohgelb und braun. Das erste $\frac{1}{3}$ der Glieder gelbbraun, die restlichen $\frac{2}{3}$ dunkelbraun.
Vorderes Beinpaar strohgelb.	Vorderes Beinpaar an der Außenseite braun betupft.
Maxillar- und Labialpalpen bleichgelb, in größeren Abständen braun betupft.	Maxillar- und Labialpalpen dicht braun betupft.
Genital ♂ (Abb. 1): Vorderteil des Aedoeagus geneigt, Cornuti mit den Aedoeagusseiten gleichlaufend oder mit dem spitzen Teil nach unten gerichtet.	Genital ♂ (Abb. 2): Vorderteil des Aedoeagus hervorstehend. Cornuti mit dem spitzen Teil nach oben.

Valve und Costalarm variieren.

Genital ♀: Die Unterschiede bezüglich der Bursa copulatrix sind aus den Abbildungen 3 und 4 zu ersehen.

Untersuchtes Material: Holotypus: ♂ Türkei, Prov. Konya, 37° 29' N 31° 39' E, Seytan Daglari, 1400 m, 2 km s. Huglu, 2. 9. 1983 (leg. H. H a c k e r).

Paratypen: 10 ♂♂ und 1 ♀, Türkei, Prov. Konya, 37° 29' N 31° 39' E, Seytan Daglari, 1400 m, 2 km s. Huglu, 2. 9. 1983 (leg. H. H a c k e r); 4 ♂♂ und 2 ♀♀, Türkei, Prov. Ankara, 40° 07' N 32° 01' E, Köroglu Daglari, 500 m, 10 km sö. Bepazari, 12. 9. 1983 (leg. H. H a c k e r).

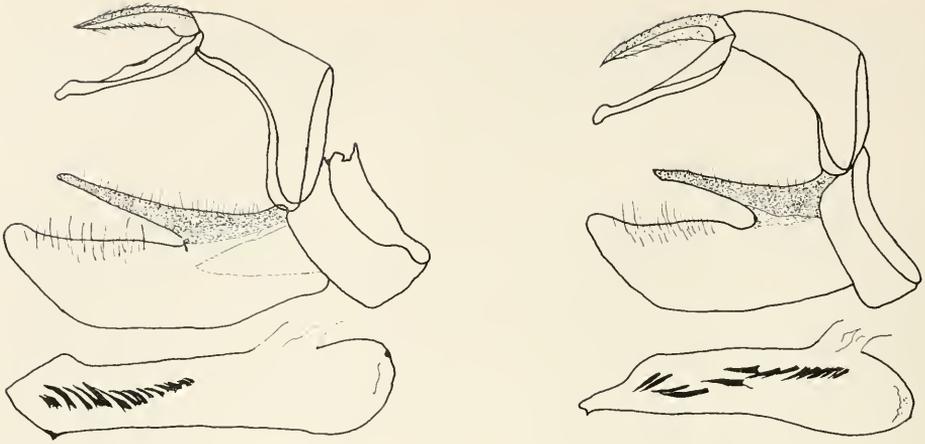


Abb. 1: Genital ♂: *Agriphila beieri beieri* Blesz. Holotypus. Nord-Irak „Otto“, Msopot. Mosul, 24. 10. 1917 (coll. NHMW).

Abb. 2: Genital ♂: *Agriphila beieri josifovi* n. ssp. Holotypus. Gen. Prep. Cr. 718. Türkei, Prov. Konya, Seytan Daglari, 1400 m, 2. 9. 1983 (leg. H. Hacker) in coll. G a n e v.

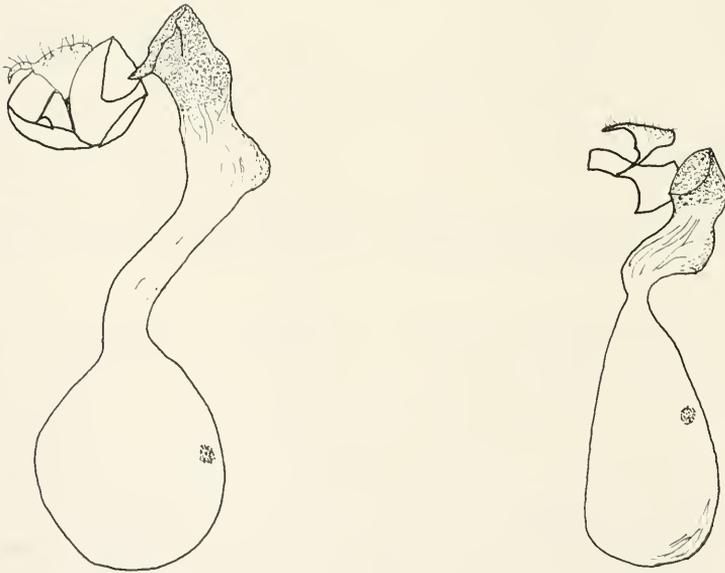
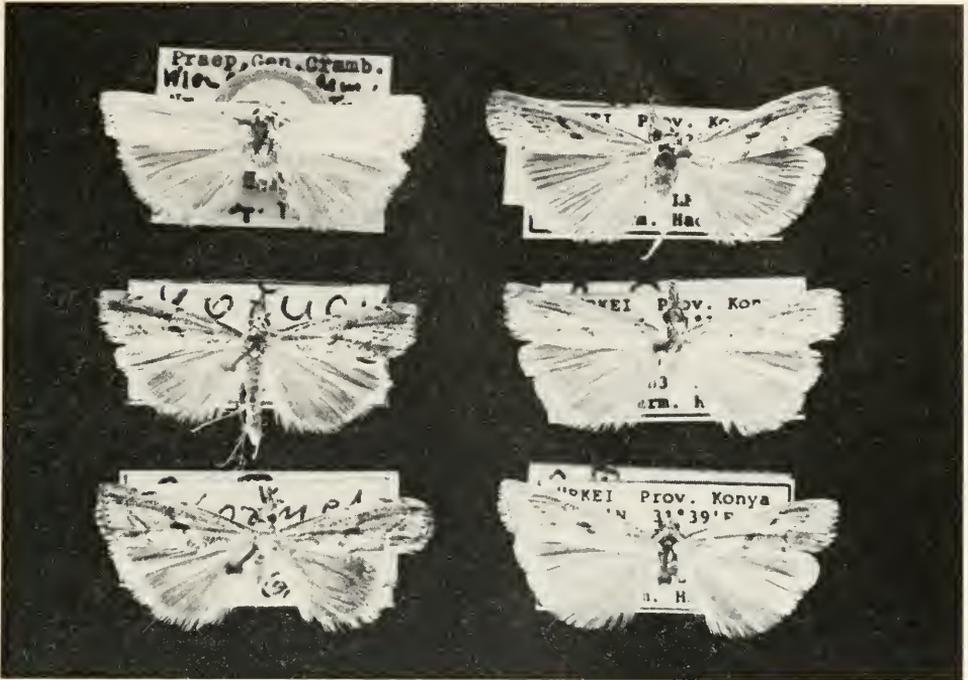


Abb. 3: Genital ♀: *Agriphila beieri josifovi* n. ssp. Paratypus. Gen. Prep. Cr. 752. Türkei, Prov. Ankara, Köroglu Daglari, 500 m, 12. 9. 1983 (leg. H. Hacker) in coll. G a n e v.

Abb. 4: Genital ♀: *Agriphila beieri* Blesz. Syria (nach B l e s z y n s k i).



1. *Agriphila beieri beieri* Blesz. — Holotypus. 2., 3. *Agriphila dalmatinella* (Hampson, 1900) — Bulgaria, Kožuch. 4. *Agriphila beieri josifovi* n. ssp., Holotypus — Türkei, Konya. 5. *Agriphila beieri josifovi* n. ssp., Paratypus — Türkei, Konya. 6. *Agriphila beieri josifovi* n. ssp. — Paratypus — Türkei, Konya. Foto: B. Anev — Sofia

Der Holotypus und 9 Paratypen in meiner Sammlung, 5 Paratypen im Naturhistorischen Museum in Wien und 3 Paratypen in der Zoologischen Staatssammlung München.

Ich möchte Herrn Dr. F. K a s y , Wien, und Herrn H. H a c k e r , Ebensfeld, BRD, meine Dankbarkeit aussprechen.

#### Literatur

Bleszynski, St. (1965): Crambinae. In: Amsel, Gregor, Reisser: Microlepidoptera Palaearctica I. Verlag G. Fromme & Co. Wien.

Anschrift des Verfassers:

Julius G a n e v , National Natural History Museum,  
Boul. Russki, 1, Bulgaria, 1000 Sofia

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen](#)

Jahr/Year: 1985

Band/Volume: [034](#)

Autor(en)/Author(s): Ganev Julius

Artikel/Article: [Agriphila beieri josifovi n. ssp. aus der Türkei \(Lep. Crambidae\). 139-141](#)