



## Systematischer Teil

### *Euchromius rayatellus* (AMSEL, 1919)

Prov. Adana, 36°43'N 35°06'E, 2 km ö. Tuzla, 2 m, 5.IX.1983, 1 ♂ und 1 ♀.

### *Euchromius jaxartellus* (ERSCHOFF, 1874)

Eine neue Art für die Fauna von Türkei, bis jetzt aus Iran, Afghanistan, Transkaukasien, Buchara und Turkmenien bekannt. Prov. Mersin, 36°40'N 33°26'E, Toros Dağları 300 m, 3 km nw Mut, 4.IX.1983, 4 ♂ und 2 ♀.

### *Euchromius vinculellus* (ZELLER, 1847)

Diese pontisch-mediterrane Art ist in Marokko, Korsika, Süditalien, Syrien, Transkaukasien, Iran, Irak und Afghanistan verbreitet und bis jetzt für die Fauna von Türkei nicht gemeldet. Prov. Adana, 37°55'N 35°57'E, 6 km n. Feke, 1100 m, 7.IX.1983, 1 ♂ und 1 ♀ ; Prov. Adana, 37°03'N 35°23'E, Buruk Köyü, 50 m, 15 km no. Adana, 6.IX.1983, 1 ♀ ; Prov. Tekirdağ, 40°53'N 27°09'E, 25 km, ö. Malkara, 14.IX.1983, 1 ♀.

### *Chilo luteellus* (MOTSCHULSKY, 1866)

Prov. Adana, 36°43'N 35°06'E, 2 km ö. Tuzla, 2 m, 5.IX.1983, 4 ♂ und 2 ♀. Für Kleinasien bis jetzt nur aus Syrien.

### *Angustalius malacellus* (DUPONCHEL, 1836)

Prov. Adana, 37°03'N 35°23'E, Buruk Köyü, 50 m, 15 km nö. Adana, 6.IX.1983, 2 ♂ ; Prov. Adana, 36°43'N 35°06'E, 2 km ö. Tuzla, 2 m, 5.IX.1983, 2 ♀.

### *Agriphila deliella* (HÜBNER, (1813))

Prov. Mersin, 36°40'N 33°26'E, Toros Dağları 300 m, 3 km nw. Mut, 4.IX.1983, 3 ♂. Prov. Konya, 36°57'N 33°17'E, S. Gaçidi, 1550 m, 3.IX.1983, 1 ♂.

### *Agriphila tristella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, (1775))

Prov. Bolu, 40°25'N 31°14'E, Karayokus Gecidi, 1300 m, 7 km s. Mudurunu, 13.IX.1983, 2 ♂.

### *Agriphila inquinatella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, (1775))

Prov. Konya, 38°16'N 31°25'E, Sultandağları, 1600 m, 15 km s. Akşehir, 31.VIII.1983, 4 ♂ und 3 ♀ (leg. W. WOLF). Prov. Afyon, 38°57'N 31°124'e, Emirdağları, 1050 m, 10 km sö. Emirdağ, 29.VIII.1983, 1 ♀.

### *Agriphila asiatica* n.sp.

Diagnose : Flügelspannweite : ♂ 21 mm, ♀ 25 mm. Labialpalpen 4 mm, braun mit weiß betupft. Stirn stark konisch mit deutlich ausgeprägter Spitze, hellgelb. Schulterblätter, Thorax und Abdomen strohgelb.

Antennen wie bei *brioniella-inquinatella*. Vorderflügel: Farbe wie bei *brioniella*, strohgellb. ♀ heller. Subterminallinie wie bei *inquinatella* (DEN. & SCHIFF.). Mediallinie breiter und im oberen Flügelteil unsichtbar. Beim ♀ beide Linien schwach sichtbar. Die Flügel ganz leicht braun bestupft. Fransen hellbraun. Hinterflügel hell graubraun. Fransen glänzend weiß. Genital ♂: Abb. 1. Uncus, Gnathos und Tegumen wie bei den anderen Arten der Gattung *Agriphila*. Form der Valve ähnlich der der *brioniella-inquinatella* Gruppe.

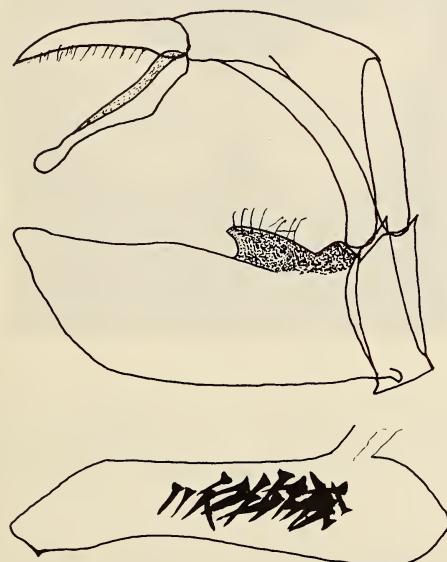


Abb. 1. Genitalia ♂: *Agriphila asiatica* n.sp. Holotypus. Türkei, Prov. Adana, 37°55'N 35°57'E, 6 km n. Feke, 1100 m, 7.IX.1983, leg. H. HACKER in coll. H. GANEV.

Costalarm wie bei *brioniella* (Zy.), in ihrem Hinterteil zum Tegumen hin mit einer Wölbung wie bei *aenociliella* Ev., Saccus wie bei *indivisella* TUR. & ZAN. Die Form des Aedoeagus wie bei *paleatella* ZELL. Cornuti-23, groß.

Genital ♀ Abb. 2: Analpapillen wie bei *inquinatella* (DEN. & SCHIFF.). VIII. Tergit wie bei der Gruppe *tristella-inquinatella*. Ostium-Tasche und Ostium bursae ähnlich wie diese von *trabeatella* H.-S. Ductus bursae relativ breit und nach unten allmählich in Bursa copulatrix verlaufend, ähnlich wie bei *argentistrigella* RAG.

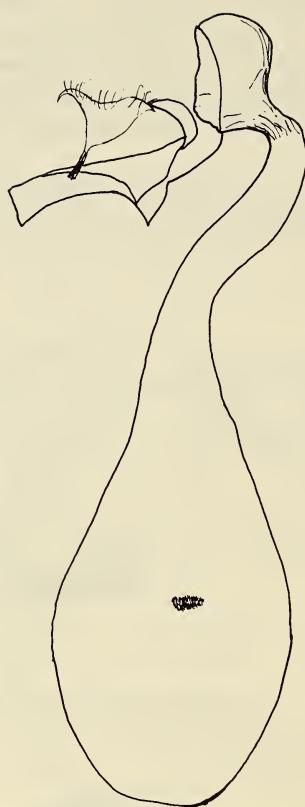
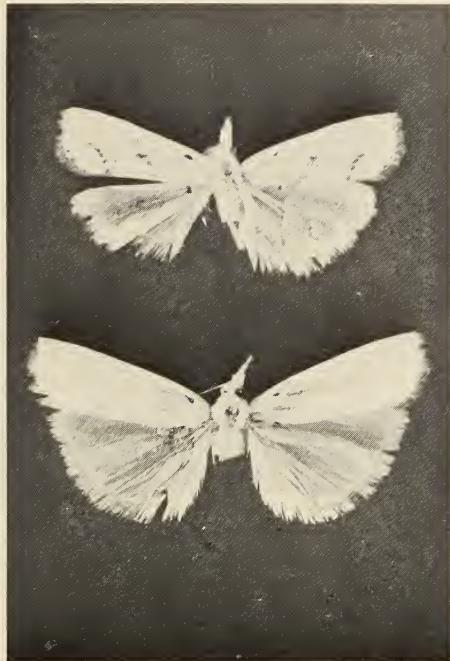


Abb. 2. Genitalia ♀ : *Agriphila asiatica* n.sp. Paratypus. Turkey, Prov. Adana, 37°55'N 35°57'E, 6 km n. Feke, 1100 m, 7.IX.1983, leg. H. HACKER in coll. J. GANEV.

Untersuchtes Material. Holotypus ♂, Türkei, Prov. Adana, 37°55'N 35°57'E, 6 km n. Feke, 1100 m, 7.IX.1983 (leg. H. HACKER). Paratypus ♀, Türkei, Prov. Adana, 37°55'N 35°57'E, 6 km n. Feke, 1100 m, 7.IX.1983, (leg. H. HACKER). Holotypus und Paratypus in coll. GANEV.

*Agriphila brioniella* (ZERNY, 1914)

Prov. Tekirdağ, 40°53'N 27°09'E, 25 km ö. Malkara, 14.IX.1983, 1 ♂ und 1 ♀ ; Prov. Nevşehir, 38°41'N 34°54'E, Göreme-Tal, 1200 m, 10 km w. Ürgüp, 10.IX.1983, 2 ♂.



Oben : *Agriphila asiatica* n.sp. Holotypus ♂. Türkei, Prov. Adana, 37°55'N, 35°57'E, 6 km n. Feke 1100 m, 7.IX.1983, leg. H. HACKER, in coll. J. GANEV.

Unten : *Agriphila asiatica* n.sp. Paratypus ♀, Türkei, Prov. Adana 37°55'N 35°57'E, 6 km n. Feke 1100 m, 7.IX.1983, leg. H. HACKER, in coll. J. GANEV.

Foto : B. ANEV-Sofia.

#### *Agriphila paleatella* (ZELLER, 1847)

Prov. Ankara, 40°07'N 32°01'E, Köroğlu Dağları, 500 m, 10 km sö. Beypazarı, 12.IX.1983, 3 ♀ und 7 ♂. Bis jetzt war diese Art nur nach ♂ Exemplaren bekannt. Äußerlich unterscheidet sich ♀ von ♂ abgesehen von der Größe nicht. ♂-24 mm, ♀-28 mm.

Genital ♀ : Abb. 5. Analpapillen und VIII. Tergit wie bei der *inquinatella*-Gruppe. Ostium bursae und Ostium-Tasche wie bei *tristella* (DEN. & SCHIFF.), jedoch Ostium-Tasche etwas verlängert. Ductus bursae schmal, am Anfang sklerotisch. Nach der ersten 1/3 der Länge fast um 90% gebogen. Bursa copulatrix wie bei *tristella*.

#### *Agriphila tersella* (LEDERER, 1855)

Prov. Ankara, 39°10'N 33°20'E, Tuz Gölü 900 m, 12 km ö. Sekerköy, 11.IX.1983, 3 ♂ und 2 ♀.

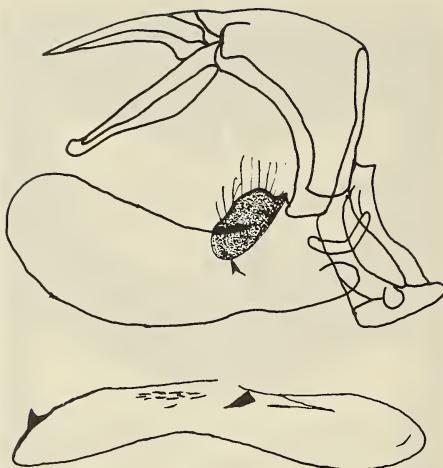


Abb. 3. Genitalia ♂ : *Alisa amseli* n.sp. Holotypus. Türkei, Prov. Ankara, 40°07'N 32°01'E, Köroğlu Dağları 500 m, 10 km sö. Beypazari, 12.IX.1983, leg. H. HACKER in coll. J. GANEV.

*Agriphila tolli* (BLESZYNSKI, 1952)

Prov. Tekirdağ, 40°53'N 27°09'E, 20 km ö. Malkara, 14.IX.1983, 2 ♂ ; Prov. Ankara, 40°07'N 32°01'E, Köroğlu Dağları, 500 m, 10 km sö. Beypazari, 12.IX.1983, 1 ♂ . Eine neue Art für die europäische Türkei.

*Agriphila beieri* BLESZYNSKI, 1955

Prov. Konya, 37°29'N 31°39'E, Seytan Dağları, 1400 m, 2 km s. Huğlu, 2.IX.1983, 5 ♂ und 2 ♀ ; Prov. Ankara, 40°07'N 32°01'E, Köroğlu Dağları, 500 m, 10 km sö. Beypazari, 12.IX.1983, 1 ♂ . Eine neue Art für die türkische Fauna, bekannt nur aus Syrien, Irak und Iran.

*Alisa* n. gen.

Typus : *Alisa amseli* n.sp. (monotypisch).

Diagnose : Nebenaugen gut entwickelt. Labialpalpen normal. Maxillarpalpen normal. Stirn schwach vorspringend, abgerundet, ohne Spitze. In den Vorderflügeln, sc + r1 verschmolzen, r2 frei, r3, r4 und r5 gestielt, m1 frei, m2 und m3 gestielt. Hinterflügel wie bei *Crambus* FABR. Abb. 4. Genital ♂ : Uncus, Gnathos, Tegumen und Saccus gut entwickelt. Valve mit Costalarm. Aedoeagus mit Cornuti.

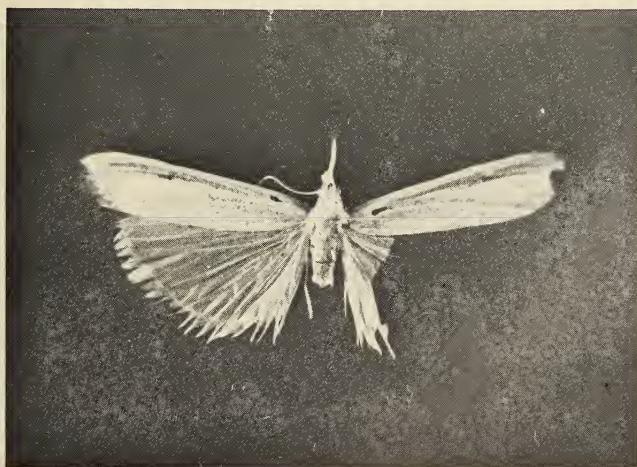
♀ – unbekannt.

Verbreitung : Türkei.



*Talis renetae* n.sp. – Paratypus ♂. Türkei, Prov. Ankara, 39°10'N, 33°20'E. Tuz Gölü 900 m, 12 km ö. Sekerköy, 11.IX.1983, leg. H. HACKER, coll. J. GANEV.

Foto : B. ANEV-Sofia.



*Alisa amseli* n.sp. – Holotypus. ♂. Türkei, Prov. Ankara, 40°07'N 32°01'E. Körögölü Daglari 500 m, 10 km sö. Beypazarı, 12.IX.1983, leg. H. HACKER, coll. J. GANEV.

Foto : B. ANEV-Sofia.

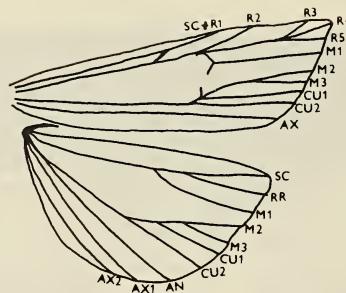


Abb. 4. Geäder von *Alisa amseli* n.sp.



Abb. 5. Genitalia : *Agriphila paleatella* Zell. ♀. Türkei, Prov. Ankara, Körögöl Dağları 500 m, 10 km sö. Beypazari, 12.IX.1983, leg. H. HACKER in coll. J. GANEV.

Bemerkung : Die neue Gattung steht nach dem ♂ Genitalapparat nahe der Gtg *Catoptria* HBN., unterscheidet sich jedoch von ihr durch die verschmolzenen sc und r1. m2 und m3 sind gestielt. Nach äußereren Merkmalen nähert sie sich der Gattung *Agriphila* Hb. Daher wird sie zwischen die Gattungen *Agriphila* und *Catoptria* eingeordnet.

*Alisa amseli* n.sp.

Diagnose : Flügelspannweite 26 mm. Labialpalpen 4.5 mm, braun mit gelb betupft. Stirn gelblich, schwach herausragend und abgerundet, ohne Spitze. Schulterblätter und Thorax strohgelb. Abdomen braun. Vorderflügel ohne Querstreifen. Von der Vorderkante bis r5 hell gelbbraun, gegen den Seitenrand in hellbraun auslaufend. Dabei etwa 1/3 vom Seitenrand nach innen ein kleiner, dunkelbraunen Fleck. Restlicher Teil der Vorderflügel strohgelb, stellenweise dunkelbraun betupft. Fransen hellbraun. Hinterflügel grau. Fransen blaßgelb. Antennen dunkelbraun, bedeckt mit gelblichen Schuppen.

Genital ♂ : Abb. 3. Uncus, Gnathos und Tegumen wie bei der Gattung *Agriphila* HBN. Valve relativ breit, abgerundet und leicht nach oben gebogen. Costalarm gut ausgeprägt, abgerundet mit unregelmäßiger Form.

Vorsprung des Sacculus schwach entwickelt. Saccus mit nach hinten ausgezogenem unterem Ende. Aedoeagus länger als Valve, bogenförmig gebogen mit apikalem Dorn. Vesica mit einem kleinen, jedoch gut sichtbaren Cornutus und zusätzlich 10-11 kleinen Cornuti.

♀ unbekannt.

Untersuchtes Material : Holotypus ♂, Türkei, Prov. Ankara, 40°07'N 32°01'E, Körögü Dağları, 500 m, 10 km sü. Beypazari, 12.IX.1983 (leg. H. HACKER). Holotypus in coll. GANEV.

*Catoptria wolfi* n.sp.

Diagnose : Flügelspannweite 16-22 mm. Labialpalpen 2,5 mm. Auf der Außenseite braun bis dunkelbraun, auf der Innenseite weiß. Stirn konisch mit deutlich ausgeprägter Spitze wie bei *mytilella* HBN. Antennen braun. Schulterblätter hellbraun, weiß betupft.

Thorax-Mittellinie weiß, beidseitig hellbraun. Abdomen grau mit gelblichen Härrchen endend. Die weiße Linienführung und die Farbe der Vorderflügel wie bei *C. confusella* St. Der Unterschied liegt in der Subterminallinie, die bei *wolfi* wie bei *mytilella-aetnella* ausgebildet ist. Fransen wie bei *mytilella*. Hinterflügel grau.

Genital ♂ : Abb. 6. Sehr ähnlich *mytilella*, nur Saccus schmäler und Aedoeagus länger als Valve und Saccus zusammengenommen.

Genital ♀ : Abb. 7. Unterscheidet sich von *mytilella* nur unwesentlich. Untersuchtes Material : Holotypus ♂, Türkei, Prov. Konya, 37°29'N

31°39'E, Seytan Dağları, 1400 m, 2 km s. Huğlu, 2.IX.1983 (leg. H. HACKER). Paratypen: 9 ♂ und 11 ♀, Türkei, Prov. Konya, 37°29'N 31°39'E, 2 km s. Huğlu, Seytan Dağları, 1400 m, 2.IX.1983 (leg. H. HACKER); Prov. Konya, 38°16'N 31°25'E, Sultan-Dağları, 1600 m, 15 km s. Aksehir, 31.VIII.1983, 2 ♀ (leg. W. WOLF); 1 ♂ und 1 ♀, Prov. Ankara, 40°07'N 32°01'E, Köroğlu Dağları, 500 m, 10 km sö. Beypazarı, 12.IX.1983 (leg. H. HACKER); 1 ♂ Prov. Afyon, 38°31'N 31°13'E, Degirmenköy, 1150 m, 10 km sö. Sultandağ, 30.VIII.1983, (leg. H. HACKER); 1 ♂ Prov. Adana, 37°55'N 35°57'E, 6 km n. Feke, 1100 m, 7.IX.1983 (leg. H. HACKER).

Holotypus und 21 Paratypen in coll. GANEV. 5. Paratypen im Naturgeschichtlichen Museum in Wien.

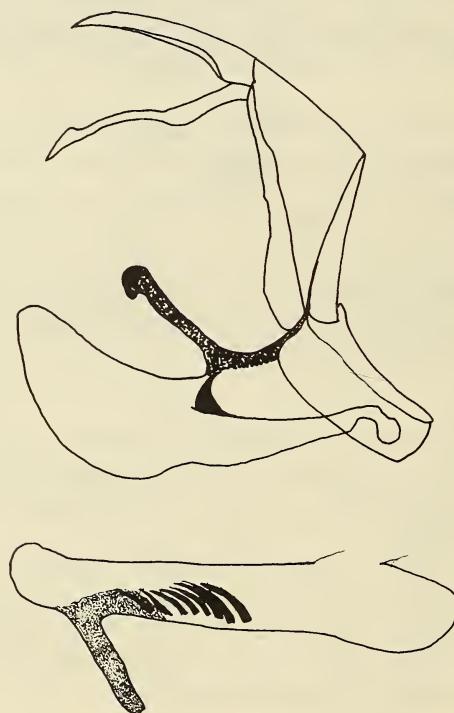


Abb. 6. Genitalia ♂: *Catoptria wolfi* n.sp. Paratypus. Türkei, Prov. Konya, 37°29'N 31°39'E. Seytan Dağları 1400 m, 2 km s. Huğlu 2.IX.1983, leg. H. HACKER, in coll. J. GANEV.



1 und 2. *Catoptria wolfi* n.sp. Paratypus. ♂. Türkei, Prov. Konya, 37°29'N 31°39'E, Seytan Dağları 1400 m, 2 km s. Hüglü, 2.IX.1983, leg. H. HACKER, coll. J. GANEV.

3. *Catoptria wolfi* n.sp. Holotypus ♂, Türkei, Prov. Konya, 37°29'N 31°39'E, Seytan Dağları 1400 m, 2 km. s. Hüglü, 2.IX.1983, leg. H. HACKER, coll. J. GANEV.

4. *CATOPTRIA WOLFI* n.sp. Paratypus, ♀, Türkei, Prov. Konya, 37°29'N 31°39'E, Seytan Dağları 1400 m, 2 km s. Hüglü, 2.IX.1983, leg. H. HACKER, coll. J. GANEV.

5. *Catoptria mytilella* HBN. Austria, Terol sept. Zirl-600 m, 1.IX.1969 leg. K. BURMANN.

6. *Catoptria mytilella* HBN. Italia, Verona, Alhisana 450 m, 1.IX.1962, leg. K. BURMANN.

7. *Catoptria mytilella* HBN. Bulgaria, Rhodopen Geb. Rozen, 1450 m, 10.VIII.1981, leg. J. GANEV.

8. *Catoptria mytilella* HBN. Bulgaria, Zemen defile, Skakavitsa, 520 m, 1.9.1980, leg. J. GANEV.

Foto : B. ANEV-Sofia.

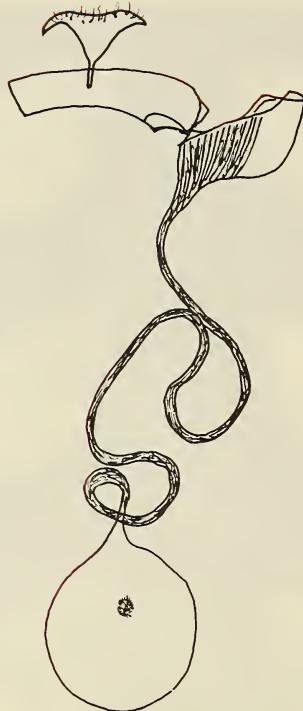


Abb. 7. Genitalia ♀ : *Catoptria wolfi* n.sp. Paratypus. Türkei, Prov. Konya, 38°16'N 31°25'E. Sultandağları, 1600 m, 15 km s. Akşehir, 31.8.1983, leg. W. WOLF, in coll. J. GANEV.

*Catoptria confusella* (STAUDINGER, 1882)

Prov. Afyon, 38°57'N 31°12'E, Emirdağları, 1050 m, 10 km sö. Emirdağ, 29.VIII.1983, 6 ♂ und 2 ♀ ; Prov. Ankara, 40°07'N 32°01'E, Körögölü Dağları, 500 m, 10 km sö. Beypazarı, 12.IX.1983, 1 ♂ und 2 ♀ ; Prov. Konya, 38°16'N 31°25'E, Sultandağları 1600 m, 15 km s. Akşehir, 31.VIII.1983, (leg. W. Wolf), 2 ♂ und 2 ♀ .

*Metacrambus carectellus* (ZELLER, 1847)

Prov. Afyon, 38°57'N 31°12'E, Emirdağları, 1050 m, 10 km sö. Emirdağ, 29.VIII.1983, 2 ♂ ; Prov. Mersin, 36°40'N 33°26'E, Toros Dağları, 300 m, 2 km nw. Mut, 4.IX.1983, 10 ♂ und 7 ♀ .

*Pediasia contaminella* (HÜBNER, 1796)

Prov. Tekirdağ, 40°35'N 27°05'E, ö. Malkara, 14.IX.1983, 1 ♂ . Prov. Ankara, 39°10'N 33°20'E, Tuz Gölü, 900 m, 12 km ö. Sekerköy, 11.IX.1983, 1 ♂ .

*Pediasia aridella caradjaella* (REBEL, 1910)

Prov. Ankara, 39°01'N 33°20'E, Tuz Gölü, 900 m, 12 km ö. Sekerköy, 11.IX.1983, 1 ♂.

*Pediasia matricella stenopterella* (AMSEL, 1949)

Die Exemplare entsprechen genau der Beschreibung der Unterart *stenopterella* Ams. aus Mesopotamien und Turkmenien. Prov. Ankara, 40°07'N 32°01'E, Körögöl Dağları, 500 m, 10 km sö. Beypazarı, 12.IX.1983, 2 ♂ ; Prov. Ankara, 39°10'N 33°20'E, Tuz Gölü, 900 m, 12 km ö. Sekerköy, 11.IX.1983, 1 ♂ ; Prov. Adana, 37°55'N 35°57'E, 6 km n. Feke, 1100 m, 7.IX.1983, 1 ♂ ; Prov. Nevşehir, 38°41'N 34°54'E, Göreme-Tal, 1200 m, 10 km w. Urgüp, 10.IX.1983, 1 ♂.

*Ancylolomia palpella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, (1775))

Prov. Konya, 37°29'N 31°39'E, Seytan Dağları, 1400 m, 2 km s. Huğlu, 2.IX.1983, 1 ♀.

*Ancylolomia tentaculella* (HÜBNER, 1796)

Prov. Nevşehir, 38°41'N 34°54'E, Göreme-Tal, 1200 m, 10 km w. Urgüp, 10.IX.1983, 1 ♀ ; Prov. Afyon, 38°57'N 31°12'E, Emirdağları, 1050 m, 10 km sö. Emirdağ, 29.VIII.1983, 17 ♂.

*Ancylolomia disparella* (HÜBNER, (1813))

Eine neue Art für europäische Türkei. Prov. Tekirdağ, 40°35'N 27°09'E, 25 km ö. Malkara, 14.IX.1983, 2 ♂. Gleichzeitig südöstlichste Punkt ihrer Verbreitung in Europa.

*Ancylolomia pectinatella* (ZELLER, 1847)

Prov. Konya, 37°29'N 31°39'E, Seytan Dağları, 1400 m, 2 km s. Huğlu, 2.IX.1983, 1 ♀.

*Talis quercella* (DENIS & SCHIFFERMÜLLER, (1775))

Prov. Ankara, 39°10'N 33°20'E, Tuz Gölü, 900 m, 12 km. ö. Sekerköy, 11.IX.1983, 7 ♂.

*Talis renetae* n.sp.

Diagnose : Flügelspannweite 30-32 mm. Labialpalpen 4 mm, hellbraun, weiß betupft. Stirn deutlich ausgeprägt, ausgezogen und spitz endend, Spitze blaßgelb. Antennen beim ♂ kammartig. Schulterblätter und Thorax mit gelblichen und hellbraunen Schuppen. Abdomenende im 2/3 des zweiten Segmentes braun. Sonst blaßgelb, gegen Ende hellbraun werdend. Vorderflügel braun. Helle Flecken und Linien von weißlich bis beige. Subterminallinie deutlich ausgeprägt, der *T. afra* BETH.-BAKER ähnlich. Mediallinie undeutlich, in der Mitte fast unsichtbar. Fransen braun mit weiß. Hinterflügel dunkelgrau. Fransen weiß. Siehe Abb. S. 243 oben.

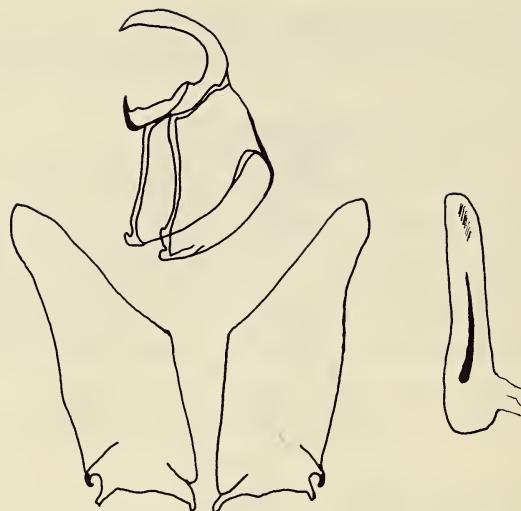


Abb. 8. Genitalia ♂ : *Talis renetae* n.sp. Holotypus, Türkei, Prov. Ankara, 39°10'N 33°20'E. Tuz Gölü, 900 m, 12 km ö. Sekerköy, 11.IX.1983, leg. H. HACKER in coll. J. GANEV.

Genital ♂ : Abb. 8. Uncus und Tegumen wie bei *T. dilatalis* CHRIST. Gnathos mit stark gebogenem Rand und ähnlich einem Dorn angespitzt. Nach der Biegung des Dorns ist die obere Seite des Gnathos leicht wellenförmig wie bei *gigantalis* FIL. & DJAK. Valve ähnlich *dilatalis* (CHRIST.). Aedoeagus mit einem großen Cornutus, der die Hälfte seiner Länge einnimmt und 10-15 sehr kleinen Cornuti im Vorderende.

♀ unbekannt.

Untersuchtes Material : Holotypus ♂, Türkei, Prov. Ankara, 39°10'N 33°20'E, Tuz Gölü, 900 m, 12 km ö. Sekerköy, 11.IX.1983 (leg. H. HACKER). Paratypen : 3 ♂, Turkey, Prov. Ankara, 39°10'N 33°20'E, Tuz Gölü, 900 m, 12 km ö. Sekerköy, 11.IX.1983 (leg. H. HACKER).

Holotypus und 2 Paratypen in coll. GANEV. 1 Paratypus im Naturgeschichtlichen Museum in Wien.

### Literatur

BLESZYNSKI, St. 1965. Crambinae. In : AMSEL, GREGOR, REISSER : Microlepidoptera Palaearctica I. Verlag G. FROMME & Co., Wien.

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Nota lepidopterologica](#)

Jahr/Year: 1984

Band/Volume: [7](#)

Autor(en)/Author(s): Ganev Julius, Hacker Hermann

Artikel/Article: [Beitrag zur Kenntnis der Microlepidopteren der Türkei Die Crambidae \(Lepidoptera, Pyraloidea\) der Ausbeute H. Hacker aus dem Jahr 1983 nebst Beschreibung neuer Taxa 237-250](#)