

Ueber die von Karel ČERNÝ gesammelten Crambidae von die Mongolei (Lepidoptera : Pyraloidea : Crambidae)

von

Julius GANEV

Samenvatting. Over enkele Crambidae die Karel ČERNÝ in Mongolië verzamelde (Lepidoptera: Pyraloidea : Crambidae). Na een onderzoek van het Crambidae-materiaal dat door K. ČERNÝ tijdens de zomer van 1984 in Mongolië verzameld werd, bleek het nodig *Agriphila cernyi* n.sp. te beschrijven. Van deze nieuwe soort is alleen het mannetje bekend. Het werd gevangen in de streek van Ulan Bator. De soort blijkt nauw verwant te zijn aan *Agriphila straminella* DENIS & SCHIFFER-MUELLER en *A. aeneociliella* EVERSMANN. In dezelfde streek werden verder volgende soorten gevangen : *Xanthocrambus argentarius* STAUDINGER, *X. lucellus* HERRICH-SCHAEFFER, *Pediasia altaica* STAUDINGER, *P. aridella caradjaella* REBEL en *Talis wockei* FILIPJEV.

Abstract. On some Crambidae collected by Karel ČERNÝ in Mongolia (Lepidoptera : Pyraloidea : Crambidae). The author studied the Crambidae material, collected by K. ČERNÝ in the summer of 1984 in Mongolia. *Agriphila cernyi* n.sp. is described, of which only the male is known. This species was caught in the region of Ulan Bator. It seems to be closely related to *Agriphila straminella* DENIS & SCHIFFERMUELLER and *A. aeneociliella* EVERSMANN. The following species are recorded from the same region : *Xanthocrambus argentarius* STAUDINGER, *X. lucellus* HERRICH-SCHAEFFER, *Pediasia altaica* STAUDINGER, *P. aridella caradjaella* REBEL and *Talis wockei* FILIPJEV.

Nach der Untersuchung des Materials, gesammelt von K. ČERNÝ in die Mongolei im Sommer 1984 wurde eine Art *Agriphila*, neu für die Wissenschaft und einige andere Arten der Gattungen : *Xanthocrambus*, *Pediasia* und *Talis* festgestellt, welche neue Fundorte dieser Arten in die Mongolei angeben. Ich darf meine Dankbarkeit Ing. K. ČERNÝ für das mir zugesandte Material aussprechen.

Agriphila cernyi n. sp.

Diagnose : Exemplar mit gespreizten Flügeln - 26 mm. Labialpalpen 5 weisse, braun betupft. Stirn stark konisch ausgebildet, mit gelblichen Schuppen bedeckt. Thorax hellgelb. Abdomen mit gelbbraunen Schuppen bedeckt. Antennen braun. Die Form der einzelnen Glieder ist in Abbildung 2 gezeigt. Vorderflügel bedeckt mit dunkelgrauen und gelblichen Schuppen. Die gelben Schuppen unregelmässig auf dem ganzen Flügel verteilt. Vorder- rand des Flügels dunkelgrau. Abgesonderte Flecken und Querstreifen fehlen. Fransen grau, glänzend, einfarbig. Hinterflügel gleichmässig grau. Fransen weiss, glänzend. Genital ♂: Abb. 3, unterscheidet sich wesentlich vom Genital ♂ von *A. straminella* DENIS & SCHIFFERMUELLER. ♀ unbekannt.

Das männliche Exemplar von *Agriphila cernyi* n. sp., ob mit *A. straminella* DENIS & SCHIFFERMUELLER und *A. aeneociliella* EVERSMANN ähnlichem ♂ Genital, unterscheidet sich doch klar nach der äusserliche Merkmale.

Untersuchtes Material : Holotypus ♂, Mongolei, Central aimak, Bogdo ul Mts., Nught, Ulan Bator Region, 106°54'E, 47°52'N, 1500-1700 m, 21-vii-1984 (leg. K. ČERNÝ). Holotypus in meiner Sammlung.

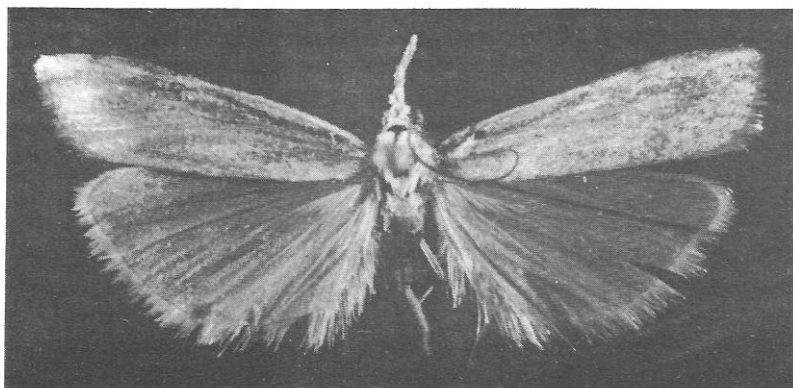


Abb. 1. *Agriphila cernyi* n. sp. Holotypus. Mongolei, Central aimak, Ulan Bator Region
(Foto : B. ANEV, Sofia)

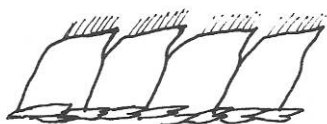


Abb. 2. Fühler von *Agriphila cernyi* n. sp. ♂

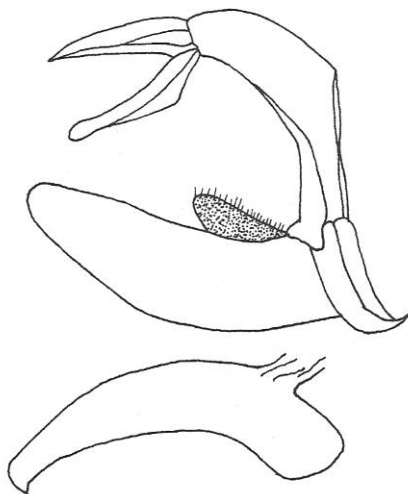


Abb. 3. ♂ Genitalapparat. *Agriphila cernyi* n. sp., Holotypus. Mongolei, Central aimak,
Ulan Bator Region (leg. K. ČERNÝ, in coll. J. GANEV)

Xanthocrambus argentarius (STAUDINGER) - Mongolei, Central aimak, Bogdo ul Mts., Nught, Ulan Bator Region, 106°54'E, 47°52'N, 1500-1700 m, 21-vii-1984, 4 ♂ und 6 ♀; Central aimak, Tuul Vallei, Nalaigha, 1600-1800 m, 6/8-vii-1984, 1 ♂; Central aimak, Culut Tsagan Deel, 107°30'E, 46°55'N, 17/20-vii-1984, 1 ♂ und 1 ♀.

Xanthocrambus lucellus (HERRICH-SCHAEFFER) - Mongolei, Central aimak, Tsenhermandal, Modoto, 1600-1800 m, 109°04'E, 47°48'N, 9/14-vii-1984, 2 ♂.

Pediasia altaica (STAUDINGER) - Mongolei, Central aimak, Tuul Vallei, Nalaigha, 1600-1800 m, 6/8-vii-1984, 1 ♂.

Pediasia aridella caradjaella (REBEL) - Mongolei, Central aimak, Bogdo ul Mts., Nught, Ulan Bator Region, 106°54'E, 47°52'N, 1500-1700 m, 21-vii-1984, 5 ♂ und 2 ♀.

Talis wockei FILIPJEV - Mongolei, Central aimak, Culut Tsagan Deel, 107°30'E, 46°55'N, 17/20-vii-1984, 1 ♂.

Literatur

Bleszynski, S., in Amsel, Gregor, Reisser, 1965. Microlepidoptera Palaearctica I, Crambinae. Verlag Georg Fromme & Co, Wien.

Roesler, U., 1975. Ergebnisse der Zoologischen Forschungen von Dr. Z. Kaszab in der Mongolei. Drei neue Crambidae (Lepidoptera). *Ent.Zeitschr.* 85 (21) : 233-240.

Ganev J. : National Natural History Museum, Boul. Russki 1. BG-1000 Sofia, Bulgaria.

Boekbespreking

Jones, D. : *Der Kosmos Spinnenführer*.

11,5 x 19 cm, 320 p., uit het Engels vertaald en bewerkt door B. Gebhard. Met 354 kleurfoto's van D. Jones, 8 zwartwitfoto's van D. Jones en 179 zwartwittekeningen. Franckh'sche Verlagshandlung, W. Keller & Co., Stuttgart, 1984, DM 45,- (ISBN 3-440-05392-X). Oorspronkelijke titel : «The Hamlyn Guide to Spiders of Britain and Europe», uitgegeven door The Hamlyn Group Ltd., Feltham, 1983.

Het gaat hier dus om een vertaling en de geïnteresseerde lezer die beter overweg kan met Engels zal wellicht liever de oorspronkelijke uitgave bestellen. Dit boek wil de geïnteresseerde natuurvriend op eenvoudige manier aan de hand van tekst en afbeeldingen het fascinerende leven der spinnen en hun soortenrijkdom voorstellen - in de hoop niet enkel aan de lezer interessante, onbekende informatie over deze vaak versmadede diergroep te geven, maar ook de talrijk uiterst nuttige spinnen te helpen, die meestal slechts uit onwetendheid gedood worden. Tot daar een gedeelte van het voorwoord, letterlijk vertaald. Alleen de Duitsers kennen het geheim van dergelijke monumentale zinsbouw.

De inhoud bestaat traditiegetrouw uit een algemeen en een systematisch gedeelte; dit laatste is dan min of meer bedoeld als determineerwerk.

Het algemeen gedeelte begint met een merkwaardige indeling van de Arthropoda, nl. in Crustacea, Diplopoda, Chilopoda, Insecta en Arachnida. Ik dacht dat de Diplopoda en de Chilopoda samen de klasse der Myriapoda vormden, en waar zijn dan de Merostomata en de Pantopoda