Eine neue Sphingide des palaearktischen Gebietes. (Lep.)

Von Dr. R. Bender, Saarwellingen.

Rhagastis lunata gehleni ssp. n.

Fundort: Simla, N.W. Indien.

Von dieser Species sind bisher 2 Subspecies bekannt gewesen, Rh. lunata lunata Rothsch. vom Khasia-Gebirge in Assam und lunata sikkimensis R. u. J. von Sikkim. Im Gegensatz zu diesen beiden ist die neue Unterart mit ihrem Fundort Simla noch zu den Palaearkten zu zählen. Sie steht der Nominatform näher als l. sikkimensis. Ich benenne sie nach dem verdienten Sphingidenkenner, Herrn B. Gehlen in Berlin.

3. Körper oben wie lunata. Die 2 rötlichgelben Flecke seitlich am Metanotum jedoch nur eben angedeutet. Dorsal des schwarzen Seitenstreifens am Abdomen ist der hell-orange Streifen vom 3. bis 7. Tergit nur auf den Apikalborsten der Tergite vorhanden und erscheint so nur als eine Reihe von kleinen gelben Flecken.

Form und Breite der Flügel wie *lunata*. Auf dem Vorderflügel ist die ockergelbe Grundfarbe heller und ausgedehnter,
während die dunklen Partien kräftiger im Farbton sind, sodaß
die Zeichnung, welche an sich die gleiche wie bei *lunata* ist,
kontrastreicher wirkt. Die submarginalen Monde vor dem Distalrand sind wesentlich dunkler, mehr graublau bis violett. Das
helle Band der Hfl. ist ockergelb mit 6 kleinen schwarzen Punkten wie bei *l. sikkimensis*.

Unterseite: Abdomen im Gegensatz zu den beiden anderen Subspecies nicht tief karminrosa sondern blaß gelblich, grau meliert und mit nur wenigen, kaum sichtbaren rosa Härchen. Die Farbe der Vfl. ist leicht karminrosa ohne eine Spur von rostrot wie bei lunata und sikkimensis. Die gelbliche Grundfärbung tritt mehr hervor. Das Saumfeld vor dem Distalrand dunkler und der basal gerichtete Vorsprung zwischen R_2 und R_3 mit dem schwarzen Streifen distal der Zelle leicht verbunden. — Hfl. ebenfalls karminrosa mit mehr durchschlagender gelblicher Grundfarbe. Die ganze Unterseite analog der Oberseite kontrastreicher in der Zeichnung als bei den Exoten. \mathcal{Q} unbekannt.

Type in coll. B. Gehlen, Berlin.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Mitteilungen der Münchner Entomologischen</u> Gesellschaft

Jahr/Year: 1942

Band/Volume: 032

Autor(en)/Author(s): Bender Rupprecht M.

Artikel/Article: Eine neue Sphingide des palaearktischen Gebietes.

<u>649</u>