

außen breiter als bei *anthemidis*, wo sie schlanker auslaufen. Sie tragen sehr scharf ausgeprägte, gleichmäßige, kräftige Saumpunkte. Die Makeln sind bei *anthemidis* deutlicher umzogen von einer feinen Linie, bei *cemenelensis* nur durch punktförmige Striche markiert, die zwischen den Makeln manchmal zu einer Linie zusammelaufen können. Die Hinterflügel sind bei *cemenelensis* heller, haben aber einen dunkleren Außenrand und tragen einen Discocellularpunkt schwach angedeutet, der sich bei *anthemidis* nicht findet. Ferner erscheint *cemenelensis* um ein paar Wochen früher, Ende Mai bis Mitte Juni.

Mit diesen Ausführungen hoffe ich, bei manchem Entomologen das Interesse an den oft schwer zu bestimmenden Cucullien etwas geweckt zu haben. Ich möchte bei dieser Gelegenheit Herrn Boursin, Paris und Herrn Wagner, Wien für ihre liebenswürdige Unterstützung danken.

Massenflug von Libellen!

Am 16. Juni d. J. gegen 17 Uhr beobachtete ich innerhalb meines Wohnortes eine größere Anzahl Libellen. Es fiel mir sogleich auf, daß alle die gleiche Flugrichtung von NO nach SW hatten. Mir war klar, daß es sich um einen Massenflug handeln mußte. Durch Berichte anderer Beobachter des „Heuschrecken“-Schwarmes konnte ich bis jetzt feststellen, daß der Vorbeiflug ungefähr eine halbe Stunde dauerte. Der Kern des Schwarmes von ca. 15—20 m Länge und 5 m Breite war nach allen Seiten von mehr oder weniger zerstreut fliegenden Artgenossen begleitet. Die Gesamtbreite mag wohl 1 km überschritten haben. Der von mir beobachtete Teil war nur ein Randflug. Leider konnte ich keins der Tiere erbeuten, aber mit Sicherheit feststellen, daß es sich um eine sog. Plattbauchlibelle handelte. Ueber Ausgangs- und Endpunkt der Erscheinung konnte ich noch nichts in Erfahrung bringen. Es wäre wohl ratsam, daß auch andere Mitglieder ihre evtl. Beobachtungen hierüber in unserer Zeitschrift veröffentlichen.

Fritz Käßner, Gößnitz i. Thür.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Internationale Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1933

Band/Volume: [27](#)

Autor(en)/Author(s): Käßner Fritz

Artikel/Article: [Massenflug von Libellen! 152](#)