

## Mitteilungen der Sammelstelle für Schmarotzerbestimmung des V. D. E. V.

(Alle für die Stelle bestimmten Sendungen sind grundsätzlich nur an den Obmann,  
Dr. HANS STADLER, Lohr a. M. zu richten.)

### XII.

## Ein Insektenparasiten-Wirte-Index in Vorbereitung.

Von Dr. L. Fulmek, Wien.

(Schluß.)

In dieser Form wäre also auch die Möglichkeit gegeben, den Parasitenindex für die Öffentlichkeit nach Interessentengruppen zu teilen, so daß z. B. der Dipterologe lediglich nur die Dipterenwirte bzw. allein die parasitischen Dipteren mitsamt ihren zugehörigen Wirten und die alphabetische Synonymik der parasitischen Dipteren aus dem Ergänzungsband als Grundlage zur weiteren Bearbeitung erwerben könnte. — Eine solche Spezialausgabe konnte unter weitgehender Mitarbeit von Dr. K. HOFENEDER als Strepsipterenspezialist für die Ordnung der *Strepsiptera* bereits vorbereitet werden. — Hinter den Parasitennamen finden sich die Patriaangaben, wo nämlich bereits dieser Zusammenhang mit dem Wirt festgestellt wurde; die größere Anzahl solcher Patrianachweise bei einem und demselben Parasiten verbürgt gewissermaßen die größere Sicherheit des Parasitenbefundes durch die wiederholten Angaben verschiedener Herkünfte.

Die Parasitenliste selbst ist aber vorläufig absichtlich möglichst unverändert und spiegelhaft aus den Literaturquellen übernommen zum Ausdruck gebracht, um der nachträglich einsetzenden und unbedingt notwendigen Kritik in keiner Hinsicht den Einblick zu verschleiern. — Der allfälligen Richtigstellung der Synonymie der Parasiten kann mit Hilfe der im Ergänzungsband befindlichen, synonymisch durchgearbeiteten Artenliste der Parasiten, für welche einschlägige Kataloge und Spezialisten bereits nach Tunlichkeit herangezogen wurden, im besonderen nachgegangen werden; so haben z. B. Dr. CH. FERRIÈRE die Synonymie der *Chalcidoidea*, Dr. F. WILKINSON für die *Microgasterinae*, Dr. G. SZELENYI für einen Teil der *Proctotrypoidea* und Dr. K. HOFENEDER für die *Strepsiptera* die synonymische Revision der Parasitennamen in selbstloser Weise mir bereits besorgt; diese Herren haben sich im voraus durch ihre wertvolle Mitarbeit den Dank aller kommenden Interessenten erworben. Mit einer Anzahl anderer Spezialisten sind Verbindungen im Gange. Zu diesem Zwecke sind aus dem Ergänzungsband die alphabetischen Specieslisten der aus den Wirtsbänden ausgezogenen Parasiten, nach den einzelnen Insektenordines

unterteilt (also *Diptera*, *Braconidae*, *Chalcidoidea*, *Cynipoidea*, *Ichneumonidae*, *Proctotrypoidea*, *Vespoidea*, *Coleoptera*, *Lepidoptera*) in gesonderten Heften abgebbar, um durch zuverlässige Spezialisten noch revidiert zu werden. — Ich war mir nämlich von allem Anfang an wohl bewußt, daß ein derartiges Unterfangen, wie mein Insekten-Parasiten-Wirte-Index der ganzen Welt, von einem einzelnen nicht in brauchbarer Form zustande gebracht werden kann. Unermüdliche Emsigkeit und Ausdauer können wohl im Lauf der Jahre ein noch vollständigeres Kompendium von noch größerem Umfange zustande bringen — und in diesem Sinne dürfte mein Beginnen wohl nicht so bald druckreif zum Abschluß kommen —, jedoch ein bleibender Wert kann einer solchen Arbeit nur durch möglichst vielseitige Heranziehung aller einschlägigen Spezialisten aus der ganzen Welt zur Mitarbeit gesichert werden. Deshalb und wohl nicht aus Mangel an Interesse, ist ein solches Beginnen bisher immer als aussichtslos beiseitegelassen worden und deshalb trete ich bereits heute mit meinen bescheidenen Anfängen vor die Öffentlichkeit mit der Bitte und Einladung zur Mitarbeit an einem Werk von internationalem Umfang! — Gewiß mögen noch vielerorts, in Instituten und Privathänden verstreut und bislang unverwertet, wertvolle Identifikationsarbeit und Parasitenzuchtangaben vorhanden sein; die erstmalige Zusammenfassung aller dieser Details, soweit sie nicht noch einer musealen Aufarbeitung bedürfen, wäre zum Ausbau meines Insekten-Parasiten-Wirte-Index zu verwerten. Ich denke mir diesen Insekten-Parasiten-Wirte-Index in erster Linie als Hilfsbuch für Sammler und Züchter, Entomologenvereine und Museen, sowie als Nachschlagewerk für Parasitenforscher, angewandte Entomologen und Pflanzenschutzinstitute. Eine Unmenge von Beobachtungen aus derartigen Fachkreisen über gelegentlich erzeugene Parasiten fällt meist unter den Tisch aus bisherigem Mangel eines zuständigen Hilfsbuches. — Vor Lepidopterologen- und Coleopterologenvereinen habe ich verschiedentlich schon gesprochen mit der Anregung, die erhaltenen Parasiten unter zuverlässiger Beziehung zu ihren Wirtstieren mehr zu beachten und entsprechend etikettiertes Belegmaterial zu bewahren. Auf diesem Wege könnten durch Intensivierung und Vertausendfachung der Beobachtungen im Lauf der Zeit auch manche Irrtümer ausgemerzt werden, die durch unzuverlässige Einzelbeobachtungen in die Literatur bereits Eingang gefunden haben. — Und für den angewandten Entomologen könnte es gewiß auch von Wert sein, wenn er, außer dem lateinischen Namen eines für ihn interessanten Parasiten, den er vielleicht noch günstigerweise durch einen Spezialisten determiniert erhalten hat, gleichzeitig auch über den biologischen Fragenkomplex der geographischen Verbreitung, das Ausmaß der verschiedenen Wirtsanfälligkeit und etwaigen Hyperparasitismus sich in einem handlichen Nachschlagewerk Aufschluß kurzerhand verschaffen kann. — Dem Spezialkenner als Museologen ist seine Insektengruppe in systematischer Hinsicht weitgehend vertraut

und deren biologische Details sind ihm auf Grund persönlicher Erfahrung mehr oder minder geläufig; es muß aber die umfangreiche Vorarbeit eines solchen Index, wie der von mir beabsichtigte vorerst als Grundlage geleistet sein, um den einzelnen Spezialisten zur Beteiligung an der erwünschten Revision zu gewinnen, ja er kann vielleicht neben seiner korrektiven Betätigung dabei mitunter sogar noch Anregungen von außen her auf diesem Wege erhalten. — Auch habe ich wiederholt schon die Freude gehabt, meine auf Grund dieses Hilfswerkes im abgekürzten Verfahren ermittelten Identifikationen, die selbstredend durch Vergleich mit der bezüglichen Originalbeschreibung noch überprüft worden sind, durch anerkannte Fachkollegen nachträglich bestätigt zu sehen.

Eine öffentliche Ausgabe der vorliegenden Arbeit, nach entsprechender Revision, wäre vorerst nur als Versuchsballon anzusehen, dem in absehbarer Zeit, nach Redaktion der daraufhin eingelaufenen Berichtigungen, eine Veröffentlichung in ausgefeilter Form von längerer Gültigkeitsdauer folgen könnte. Über die Form der Ausgabe selbst, ob im Subskriptionsweg und vorläufig nur mimeographisch vervielfältigt, ließe sich nach dem Umfang des Interessentenkreises verhandeln.

Wenn es mir gelingen sollte, des Lesers Interesse an meiner Absicht zu erwecken, und wenn seine Überzeugung von der weltweiten Bedeutung meines Vorhabens mich um einige ernste und zuverlässige Mitarbeiter in idealer Auffassung bereichern würde bzw. wenn umgekehrt, eine bereits bestehende Interessentengemeinschaft dieser Art mich, auf Grund meiner Ausführungen, in ihren Kreis zur Mitarbeit beiziehen wollte, so wäre der Zweck meiner Darlegung erreicht.

---

### Kleine Mitteilungen.

A n f r a g e: Welcher Züchter hat die Formen *Spilosoma mendica* Cl. ♂ × *Spil. lubricipeda* L. ♀ oder umgekehrt schon gezogen, und was für gefärbte Bastarde sind daraus hervorgegangen? Ist ein Rückschlag auf die beiden Arten beobachtet worden? Ich bitte um nähere Auskunft in dieser Zeitschrift.

FR. BANDERMANN, Halle a. d. S.

---

### Bücherbesprechung.

BURMEISTER, FRITZ, Biologie, Ökologie und Verbreitung der europäischen Käfer auf systematischer Grundlage. I. Band: Adepaga I. Familiengruppe: Caraboidea. Hans Goecke, Krefeld 1939, 8<sup>o</sup>, 307 Seiten, 43 Abbildungen, in Leinen gebunden 15 RM.

Ein bekannter und führender Entomologe hat vor wenigen Jahren gefordert, daß in der Entomologie Aufräumarbeit geleistet werden müsse. Kataloge, Revisionen, Monographien, Bibliographien, überhaupt zusammenfassende Arbeiten

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

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Entomologische Zeitschrift](#)

Jahr/Year: 1940

Band/Volume: [53](#)

Autor(en)/Author(s): Fulmek Leopold

Artikel/Article: [XII. Ein Insektenparasiten-Wirte-Index in Vorbereitung. \(Schluß.\) 289-291](#)