

Literaturberichte.

Von Dr. Victor G. M. Schultz, Lage (Lippe).

Dr Franz Maidl, Die Lebensgewohnheiten und Instinkte der staatenbildenden Insekten — Verlag: Fritz Wagner, Wien, 1933. Lief. 1 und 2. — Preis je Lieferung RM 3,60.

In diesem auf 12 Lieferungen zu je 4 Bogen berechneten Werk will der Verf. eine Lücke ausfüllen, die sich seit Jahren fühlbar gemacht hat. Wohl hat O. M. Reuter in seinem Buch „Lebensgewohnheiten und Instinkte der Insekten bis zum Erwachen der sozialen Instinkte“ eine vergleichende Darstellung für die solitären Insekten gegeben. Für die sozialen Insekten dagegen war ein ähnliches Werk bislang nicht vorhanden. Es gibt allerdings zahlreiche Bücher über soziale Insekten, das Wesentliche liegt aber darin, daß in dem Werk, von dem jetzt die ersten beiden Lieferungen vorliegen, der Stoff nicht nach Tiergruppen, sondern wie in dem Buch von Reuter nach Instinktgruppen angeordnet werden soll. Zweifellos wird so das Verständnis ganz erheblich erleichtert. Weiter sollen in diesem Werk die in der Literatur zerstreuten Mitteilungen über Instinkte und Gewohnheiten der sozialen Insekten in den Rahmen eines Ganzen eingefügt werden. Oft genug gewinnen sie erst dann ihre richtige Bedeutung.

Was wir in den ersten beiden Lieferungen von dem Autor lesen konnten, gibt uns ein erfreuliches Bild. Die Schreibweise des Verf. ist anschaulich und klar. Geschicktgewählte Beispiele erleichtern die Einführung in die Probleme, und überall gelingt es ihm, in leicht faßlicher Weise das Wesentliche herauszustellen.

Dieses Streben nach größtmöglicher Klarheit ist als ein großer Vorzug zu werten. So wird die Lektüre ein Genuß, und gerne folgt man dem Verf. auf das von ihm behandelte, so außerordentlich interessante Gebiet. Daß wir unter diesen Umständen dem Werk eine weite Verbreitung wünschen, ist selbstverständlich.

Minen-Herbarium. Herausgegeben von Prof. Dr. M. Hering, (Berlin N 4, Invalidenstr. 43). Lief. 10—12. Berlin 1933. (Im Selbstverlag.)

Wiederholt hatten wir Gelegenheit, in den Literaturberichten der I. E. Z. auf dieses wichtige Werk hinzuweisen, das der hervorragende Kenner der blattminierenden Insekten Prof. Dr. M. Hering herausgibt. Mit der Lieferung 10 ist insofern eine Aenderung eingetreten, als das *Minen-Herbarium* von jetzt ab nur noch durch den Herausgeber selbst zu beziehen ist. Die drei neu herausgekommenen Lieferungen erhöhen die Zahl der in Belegstücken gelieferten *Minen-Arten* auf 240. Darunter befinden sich 35, die vom Herausgeber erstmalig entdeckt bzw. beschrieben worden sind. Auch Lief. 10—12 enthalten wieder *Minen* von Hymenopteren, Dipteren, Coleopteren und Lepidopteren in bunter Folge. Von den letzteren sind die Gattungen *Nepticula*, *Coleophora*, *Chrysopora*, *Cemiosoma*, *Gracilaria*, *Lithocolletis*, *Lyonetia* und *Ornia* vertreten, Namen die jedem Mikrolepidopterologen geläufig sind. Sie beweisen, wie wichtig das Werk auch für das Studium der Kleinschmetterlinge ist.

Dr. Eugen Wehrli, Ueber eine neue, der chinesisch-japanischen *displicens* Btl. nahestehende *Boarmia* und eine der *B. conferenda* Btl. ähnliche Rasse der *B. punctinalis* Scop. aus Zentral-Ungarn. — So. Mitt. München. Ent. Ges. 22, 1932. — 5 S., 1 Taf. —

Die neue von dem Verf. als *Boarmia Danieli* beschriebene Art wurde in einer Reihe von ♂ Exemplaren bei Balaton-Szentgyörgy im Comitat Somogy, Ungarn, im Juli 1931 erbeutet. Sie steht der seltenen ostasiatischen Art *displicens* Btl. nahe, ist aber durch eine Reihe von äußeren Merkmalen und auch durch die Beschaffenheit der Kopulationsorgane von ihr geschieden. Ferner wird neu beschrieben *B. punctinalis magyarica*, eine Rasse, die merkwürdigerweise der ostasiatischen *conferenda* viel näher steht als der europäischen *punctinalis*. Der Verf. weist auf die (nicht nur hierdurch) festgestellten zoogeographischen Beziehungen zwischen Ungarn und Ostasien hin und stellt darüber eine weitere Arbeit in Aussicht.

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): Schultz Victor G. M.

Artikel/Article: [Literaturberichte. 48](#)