Gypsonomoides trochilana Fröl. (= couleruana Dup.). Das von Pfister (1955, p. 365) erwähnte Stück vom Nebelhorn (leg. Eisenberger in coll. Os the lder) gehört nicht dieser Art, sondern Epinotia thapsiana Z. an. Wenn nicht Fundortverwechslung vorliegt, dürfte es sich um ein aus dem Süden verflogenes Stück handeln. (Zur Nomenklatur der G. trochilana vgl. Obraztsov 1952 b.)

Literaturverzeichnis

Adamezewski, S. 1936, Etude sur la morphologie des espèces du genre Cnephasia Curt, et sur leur distribution géographique en Pologne. Ann. Mus. Zool. Polon. XI, Nr. 14 p. 263.

Benander. P. 1929, Über die Raupen von 4 Arten der Cnephasia-wahlbomiana-

Gruppe. Zschr. f. wissensch. Ins. biol. Bd. 24, pl. 164. Benander. P. 1934, Om nagra svenska Acalla-arter. Entom. Tidskrift Bd. 55,

p. 129. Heinemann. H. v. 1863, Die Schmetterlinge Deutschlands und der Schweiz. Zweite Abth.: Kleinschmetterlinge I, 1: Die Wickler. Braunschweig.

Kennel, J. v. 1908. Die palacarktischen Tortriciden. Stuttgart.

L'Homme, L. 1935, Catalogue des Lepidoptères de France et de Belgique. Le Carriol, par Douelle (Lot). Meyrick, E. 1928, A revised Handbook of British Lepidoptera, London.

Obraztsov. N. 1952 a, Zwei neue Eriopscla-Arten aus dem Allgäu. Nachrbl. Bayer, Ent. 1. Jhg., p. 93. Obraztsov, N. 1952 b, Sur le genre Gypsonomoides Obr. et Hendecâneura

Wlsgm. Bull. et Ann. Soc. Ent. Belgique Bd. 88, p. 245.

Obraztsov, N. 1953, Systematische Aufstellung und Bemerkungen über die palaearktischen Arten der Gattung Dichrorampha Gn. Mitt. Münchn. Ent. Ges. Bd. 43, p. 10.
Obraztsov. N. 1956. Die Gattungen der palaearktischen Tortricidae. I, 2.
Forts. Tijdschr. voor Ent. Bd. 99, Heft 3 p. 107.

Osthelder, L. 1939. Die Schmetterlinge Südbayerns und der angrenzenden

nördl. Kalkalpen. Mitt. Münchn. Ent. Ges. 29. Jhg. (Beilage)

Pfister, H. 1955. Neue und interessante Kleinschmetterlinge aus Südbayern und den angrenzenden nördl. Kalkalpen. Mitt. Münchn. Ent. Ges. Bd. 44/45 p. 348.

Pfister, H. 1956, Der Birkenschlag und seine Falter. Nachrbl. Bayer. Ent. 5. Jhg.

Nr. 8 p. 73.

Pierce, F. & Metcalfe, J. 1922. The genitalia of the group Tortricidae of Lepidoptera of the British Islands. Warmington.

Rebel. II. 1901. in: Stgr.-Rbl. Catalog der Lepidopteren des Palaearktischen Faunengebiets. II. Berlin.

Schütze, K. T. 1931. Die Biologie der Kleinschmetterlinge, Frankfurt a. M.

Spuler, A. 1907, Die Schmetterlinge Europas II. Stuttgart.

Toll, S. 1955, Einige Randbemerkungen zu der Veröffentlichung des Herrn Dr. N. Obraztsov ... über die Gattung Dichrorampha. Mitt. Münchn. Ent. Ges. Bd. 44/45 p. 516.

> Anschrift des Verfassers: Herbert Pröse. (13a) Hof/Saale. Karolinenstraße 5.

Literaturbesprechung

A. D. Imms. A General Textbook of Entomology. 9. Edition revised by O. W. Richards and R. G. Davies, gr. 8°, X, 886 Seiten, 609 Abbildungen im Text. Methuen u. Co. Ltd., London 1957, Preis geb. 75 Shillinge.

Eine der besten zusammenfassenden Darstellungen der Entomologie liegt nun in 9. Auflage in völliger Neubearbeitung vor. Einteilung und Art der Darstellung des ursprünglichen Werkes wurden beibehalten, die einzelnen Kapitel aber auf modernen Stand gebracht und soweit nötig erweitert, auch die Zahl der Abbildungen vermehrt, so daß sich der Umfang des Werkes um ein Viertel erhöhte. Große

Teile, in erster Linie die Abschnitte über die Physiologie, wurden den neuen Fortschritten der Erkenntnis entsprechend völlig neu geschrieben. Im systematischen Teil werden neue Bestimmungsschlüssel gebracht und ein breiterer Raum der Phylogenie der Ordnungen eingeräumt, sowie die Darstellung den neuen Anschaungen bezüglich der Systematik angepaßt. Jedem Kapitel ist ein ausführliches Literaturverzeichnis beigegeben, wobei aber zu bedauern ist, daß die Literatur nur bis 1952 berücksichtigt wurde, so daß grundlegende, in den letzten Jahren erschienene Arbeiten und zusammenfassende Werke nicht mehr aufgeführt sind. Abgesehen von diesem bedauerlichen Mangel, demzufolge das Werk schon beim Erscheinen nicht mehr ganz auf der Höhe der Zeit ist, liegt aber in der Neubearbeitung des "General Textbook of Entomology" ein hervorragendes Nachschlagewerk vor, das über alle wichtigen Fragen der Entomologie Auskunft zu geben vermag. Seine besondere Stärke liegt neben der oft allerdings zu gedrängten Darstellung der allgemeinen Entomologie in der Behandlung der einzelnen Insektenordnungen, die den breitesten Raum einnimmt. Noch mehr als die früheren Auflagen wird die vorliegende Neubearbeitung des Werkes sich als bester Helfer und Ratgeber bei allen entomologischen Arbeiten erweisen, und es sollte deshalb in keiner entomologischen Fachbibliothek fehlen. W. F.

Harz, K. Die Geradflügler Mitteleuropas. Mit 255 Abb. im Text und 20 farbigen Tafeln, XXIII, 494 S. gr. 8º 1957. Ganzleinen mit farb. illustr. Schutzumschlag 69,20 DM.

Seit langem fehlte es an einem, dem heutigen Stand unserer Kenntnisse entsprechenden zusammenfassenden Werk über die Geradflügler-Mitteleuropas. Aus diesem Grunde dürfte das Erscheinen des Buches von K. Harz von allen einschlägig interessierten Fach- und Liebhaberentomologen mit großer Freude be-

grüßt werden.

Das Werk behandelt die Schaben (Blattodea), die Fang (Mantodea)- und Springschrecken (Saltatoria) sowie die Ohrwürmer (Dermaptera) des mitteleuropäischen Raumes. Sehr ausführlich sind die dem systematischen Teil einer jeden Überordnung vorangestellten Kapitel gehalten, die sich ganz allgemein u. a. mit dem Bau des Körpers und seinen Funktionen, der Embryonalentwicklung, dem Vorkommen, der Lebensweise, dem Verhalten, der Schadbedeutung, dem Feindkomplex, der Phylogenie und Paläontologie sowie mit dem Fang und der Präparation beschäftigen.

Einen weiten Raum nimmt die Schilderung der Stridulationsorgane sowie der Stridulations- und sonstigen Gesangsarten unter Berücksichtigung der mit dem Gesang und der Fortpflanzung verbundenen Bewegungsformen der Saltatoria ein.

Reiches Bildmaterial (Zeichnungen und Farbtafeln) erläutert die Bestimmungstabellen und die im systematischen Teil für jede Art gegebenen ausführlichen Beschreibungen in vorteilhafter Weise. Zwecks besserer Übersichtlichkeit wäre es ratsam gewesen, manche Detailzeichnungen (z. B. verschiedene Flügelschemata) in etwas größerer Darstellung zum Abdruck zu bringen. Besonders interessant sind die Hinweise auf bei manchen Arten noch nicht eindeutig geklärte systematische Probleme.

An die Artbeschreibungen schließen sich - soweit darüber etwas bekannt ist - Ausführungen über die Verbreitung, das Vertikalvorkommen, den Charakter des Lebensraumes, die Nahrung, die Paarungsgewohnheiten, die Gelegegröße, die Entwicklungsdauer, die Zahl der Larvenstadien und sonstige Angaben über die Lebensweise der betreffenden Spezies an. Ausgezeichnete Lichtbilder, die auf Kunstdruckpapier noch besser zur Geltung gekommen wären, veranschaulichen die Lebensgewohnheiten mancher Arten.

Ein ausführlicher Überblick über das einschlägige Schrifttum und ein Verzeichnis der deutschen sowie der wissenschaftlichen Gattungs- und Artnamen schließen das ausgezeichnete, umfangreiche Werk ab, dessen Anschaffung jedem orthoptero-

logisch Interessierten ganz besonders empfohlen werden kann.

Leider wird der durch die Ausstattung und den Umfang bedingte hohe Preis wohl vor allem manchem jungen Nachwuchsentomologen den Erwerb dieses leicht verständlich geschriebenen Buches verbieten. F. Kühlhorn

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Nachrichtenblatt der Bayerischen Entomologen

Jahr/Year: 1958

Band/Volume: 007

Autor(en)/Author(s): Forster Walter, Kühlhorn Friedrich

Artikel/Article: <u>Literaturbesprechung 30-31</u>