©Arbeitsgemeinschaft Österreichischer Entomologen, Wien, download unter www.biologiezentrum.at

fiorii Cost., *Spilosoma urticae* Esp. (Mondseemoor, det. Daniel) und *Roeselia togatulalis* Hb. Die Diskussionsleitung besorgten abwechselnd die Herren Christl, Koller und Dr. Mayer.

Auch die Tagung des Jahres 1957 bot den zahlreichen Teilnehmern wieder viel Interessantes und Neues, sie zeigte abermals, daß die oberösterreichischen Entomologen mit Eifer und Erfolg tätig sind. Es ist wohl nicht zuviel gesagt, wenn man die Linzer Herbsttagung als die repräsentative Veranstaltung Österreichs auf diesem engeren Fachgebiet bezeichnet. Reisser.

Entomologentagung in Graz.

Die entomologische Fachgruppe des Naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark in Graz hielt im „Joanneum" am 23. und 24. November ihre gut besuchte Jahreshauptversammlung ab. Nach der Begrüßung durch den Vorsitzenden, Prof. Dr. Schefczik, sprach Dr. Mack, Gmunden, über „Altes und Neues zur Entstehungsgeschichte der ostalpinen Lepidopterenfauna". Er umriß die Vereisungsgebiete und den Gang der Vereisungsschwankungen und die davon abhängige Verbreitung einiger Schmetterlingsarten. Ausschlaggebend sind aber auch die heutigen klimatischen Zustände, da deutlich die Wirkung des Einbruches von atlantischem Klima durch die Pforten im Gebirgswall wie auch jene des kontinentalen Klimas im Schutz der Stauwirkung von Gebirgsstöcken bemerkt werden kann. Dazu kommt der Grad der Wanderfähigkeit, der bei der verhältnismäßig kurzen Zeit seit dem endgültigen Rückgang der Vereisung bis in die heutigen Gletschergrenzen manche Eigentümlichkeiten in der Verbreitung einiger Arten erklärt. Da hiebei immer auf die Veränderungen im Pflanzenkleide Rücksicht genommen wurde, beteiligten sich außer Zoologen auch Botaniker an der anschließenden Diskussion. Meier, Knittelfeld, wies an Hand selbstgefertigter Verbreitungskarten auf Probleme hin, die durch die Verbreitung einiger Schmetterlingsarten im oberen steirischen Murtal und in der Gegend westlich von Graz aufscheinen. Kreissl, Graz, besprach, begleitet von Vorweisungen und farbigen Lichtbildern als Coleopterologe das Gebiet der Stubalpe. Thurner, Klagenfurt, berichtete, unterstützt durch sehr gute farbige Lichtbilder, über seine Sammelreise zum griechischen Olymp, wobei dort besonders die Macchienformation als Wohnraum eines großen Teiles der dortigen Insektenwelt in Betracht kommt. In der Bescheidenheit der Darstellung trat die große bergsteigerische Leistung bei der damals herrschenden großen Hitze gar nicht hervor. Die Tagung zeitigte als bleibendes Ergebnis insbesondere der Wechselreden nach den Vorträgen, daß die Aufnahme einer Gemeinschaftsarbeit durch eine naturwissenschaftliche Vereinigung zu Ergebnissen führen kann, die der Einzelne bei der heute fortgeschrittenen Spezialisation nicht erreicht. Die anregende Tagung fand bei allen Teilnehmern beifällige Aufnahme. Schefzik.

Literaturreferat.

Kasy, F.: Über die Präimaginalstadien von Amphipyra stix H. Schäff. (Lepidoptera, Agrotidae). Fragm. balc., Tom. I., Nr. 33, Skopje 25. 12. 1956, p. 247—255, 6 Abb. (Sep.). — Die ersten Stände werden eingehend beschrieben, die anatomischen Einzelheiten durch die Abbildungen erläutert und nach Zuchtbeobachtungen die Lebensweise der im Freiland vermutlich polyphagen Raupe geschildert. Nach der Überwinterung erfolgt sehr rasch die Entwicklung der Eier und das Heranwachsen der Raupen, so daß bis zum fertigen Insekt nur etwa zwei Monate, von denen die Hälfte auf das Puppenstadium entfällt, benötigt werden. Reisser.

Alberti B.: Zur Stammesgeschichte und Systematik der Zygaenini (Lep. Zygaenidae). Dtsch. Ent. Ztschr., N. F. Bd. 2, Heft V, p. 301—321, 5 Abb., 5 Tfln. Berlin 1955. — Diese Studie bildet eine Ergänzung zur vorhergegangenen großen Arbeit des Verfassers (vgl. Literaturreferat in dieser Ztschr., 41. Jg. 1956, p. 239). Voraussetzung waren Untersuchungen der männlichen Armaturen der äthiopischen *Neurosymploca agria* Dist. und *Epizygaena ochroptera* Fldr., ferner der Bespornung im Genus *Zygaena* F., besonders im subg. *Agrumenia* Hbn., und schließlich der weiblichen Armaturen in der Gattung *Zygaena* F. Zum Tribus *Zygaenini* gehören demnach die Gattungen: *Orna* Kirby, *Epiorna* Alb., *Neurosymploca* Wallgr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Zeitschrift der Wiener Entomologischen Gesellschaft

Jahr/Year: 1957

Band/Volume: 42

Autor(en)/Author(s): Schefzig

Artikel/Article: Entomologentagung in Graz. 203