

2) by cutting out the vulva — an easy manipulation — and by studying it while it lies in a strong solution of caustic potash or (afterwards) in lactic acid. DAHL has based his key on this method. It is a pity, however, that his figures of the vulvae are very superficial and do not accentuate the differences as clearly as they are in reality: e.g. by neglecting the shapes of the receptacula seminis which are seen on either side of the vulvae. Moreover the highly squarely-built ("breitlap-pig") form of the helmetshaped broadenings of the vulva in *T. terricola* is in its natural position not so striking as he has drawn it.

I trust the annexed figures will make the discrimination of these species easier though the more subtle details of the *internal* construction with fresh material, laying in caustic potash or lactic acid, are not so clearly visible as when mounted in Canada balsam (the latter served to compose my figures).

I would like to thank here again Dr H. HOMANN (Göttingen, Germany) and Mr A. F. MILLIDGE (Coulson, England) for their kindness in providing me with specimens from their countries.

#### References

- BÖSENBERG, W., 1903, Die Spinnen Deutschlands. *Zoologica Stuttgart*, 14, Heft 35.  
 DAHL, F., 1927, Die Tierwelt Deutschlands, vol. 5. Jena.  
 DE LESSERT, R., 1910, Catalogue des Invertébrés de la Suisse. Fasc. 3. Araignées. Genève.  
 LOCKET, G. H., and A. F. MILLIDGE, 1951, British Spiders I, Ray Society vol. 135, London.  
 PALMGREN, P., 1939, Die Spinnenfauna Finnlands. *Acta Zoologica Fennica* 25. Helsingfors.  
 SIMON, E., 1937, Les Arachnides de France. Tome VI, 5e partie. Paris. (2nd edition by L. BERLAND and L. FAGE).

Oosterhout (N.B.), Warandelaan 5.

**Bizondere dagvlindervangsten in 1954.** Uiteraard zijn voor 1954 niet zoveel goede vangsten te noteren geweest als in de voorafgaande jaren, maar hier volgen toch enkele. *Pieris brassicae* L., f. *marginata* Graham-Smith. Een ♂, dat deze afwijking zeer duidelijk vertoont. Amsterdam, 27 Mei.

*Lasiommata megera* L. Pathologisch ♀, linker voorvleugel verbleekt, Amsterdam, 14.VIII. *Maniola jurtina* L., f. *pallens* Thierry Mieg. Een mooi ♀, waarbij de grote vlek op de voorvleugels wit is. Amsterdam, 10.VII.

*Thersamonia dispar* Hw. Drie pathologische exemplaren, waarbij de linker voorvleugels gedeeltelijk verbleekt zijn. Nijetrijne, ♂ en ♀, 15. en 27.VII, e. i; Scherpenzeel, ♂, 12.VII. *Thymelicus lineola* Ochs. Een pathologisch ♂, dat op beide voorvleugels een witte vlek heeft. Amsterdam, 14.VIII.

H. J. L. T. STAMMESHaus, Grensstraat 15, Amsterdam-O.

**Tiende Internationaal Entomologisch Congres.** Ten vervolge op de mededeling in *Ent. Ber.* 15 : 456 zij vermeld, dat een eerste circulaire reeds verschenen is. Zij, die belang stellen in de verdere gegevens, moeten zich richten tot de secretaris J. A. DOWNES, Division of Entomology, Science Service Building, Ottawa, Ontario, Canada.

**Te koop.** OUDEMANS, Nederlandsche Insecten f 20.—; FROHAWK, Varieties British Butterflies (uitverkocht) f 15.—; TUTT, The British Noctuae and their Varieties, 4 vols. 1891—1892 f 15.—; SNELLEN VAN VOLLENHOVEN, Gedaanteverwisseling en levenswijze Ins. f 5.—; idem, Dieren van Nederland f 3.—; *Lambillionea*, vol. 33—40, 1933—April 1940, met de planches photographiques, f 35.—; *Entomologists' Record*, vol. 45—50, 1933—1939, f 12.—. Porto voor kopers. Indien na 8 dagen geen antwoord, dan verkocht. Aanvragen bij de Redactie.