

LITERATUUR

- Dahl, F. & M. Dahl, 1927. Spinnentiere oder Arachnoidae, II: Lycosidae s. lat. (Wolfspinnen im weiteren Sinne). - *Tierwelt Dtl.* 5: 1—80.
- Fuhn, I. & F. Niculescu-Burlacu, 1971. Fam. Lycosidae. - *Fauna Republ. Soc. Rom.* 5 (3): 1—256.
- Kekenbosch, J., 1971. Notes sur les araignées de la fauna de Belgique, V: Thomisidae. - *Bull. Inst. r. sci. nat. Belg.* 47 (37): 1—27.
- Locket, G. H. & A. F. Millidge, 1951. *British Spiders* 1: 1—310. Ray Society, London.
- , 1953. *British Spiders* 2: 1—254. Ray Society, London.
- Locket, G. H., A. F. Millidge & P. Merrett, 1974. *British Spiders* 3: 1—314. Ray Society, London.
- Simon, E., 1932. *Les Arachnides de France* 6 (4): 773—978. Et cyclopédie Roret, Paris.
- Tullgren, A., 1946. *Svensk Spindelfauna*. 3. Fam. 5—7. *Clubionidae, Zoridae och Gnaphosidae*: 1—141. Entomologiska Föreningen Stockholm.
- Wiehle, H., 1956. Spinnentiere oder Arachnoidae (Araneae), X: 28. Familie Linyphiidae oder Baldachinspinnen. - *Tierwelt Dtl.* 44: 1—337.
- , 1960a. Spinnentiere oder Arachnoidae (Araneae), XI: Micryphantidae - Zwergspinnen. - *Tierwelt Dtl.* 47: 1—620.
- , 1960b. Beiträge zur Kenntnis der deutschen Spinnenfauna, I Linyphiidae, II Theridiidae. - *Zool. Jb., Syst.* 88 (2): 195—254.

Adriaen van Ostadelaan 21, 5581 JS Waalre, the Netherlands.

NYMPHALIS ANTIOPA (LINNAEUS) OP SCHOUWEN. (LEPIDOPTERA, NYMPHALIDAE). — In de namiddag van 16 april 1977 zat een Rouwmantel, *Nymphalis antiopa* (Linnaeus), zich in mijn tuin te koesteren in de zon. Een voor Schouwen niet alledaagse verschijning! Het dier leek uitgeput, want het bleef ongeveer 20 minuten op dezelfde plaats zitten en liet zich gemakkelijk fotograferen.

Eerdere, mij bekende, waarnemingen op Schouwen zijn: 1968, 31 augustus, een exemplaar in de Domaniale bossen (thans „Boswachterij Westerschouwen”); waarnemers Mevr. de Vries en Mevr. Steenman; 1968, 6 september, een exemplaar op de schuur van de boerderij „Molenberg” te Westerschouwen; waarnemer C. J. Boot. Misschien was dit hetzelfde exemplaar van 31 augustus, de onderlinge afstand der vindplaatsen is maar ongeveer 1 km.; 1946, 6 april een exemplaar langs de duinzoom bij Haamstede; waarnemer C. J. Boot; tijdens 2e wereldoorlog (juiste datum niet bekend) een exemplaar bij Haamstede; waarnemer Jac. Viergever.

J. P. C. Boot, Duinwegje 31, Haamstede.

FRISCH, KARL VON, 1977, AUS DEM LEBEN DER BIENEN, neunte, neubearbeitete und ergänzte Auflage, x + 194 pp., 125 afb., onderwerpenregister 11 kolommen. Springer Verlag: Berlin-Heidelberg-New York. ISBN 3-540-08212-3. Prijs (ingenaaid) DM 12,—.

Vijftig jaar geleden verscheen de eerste druk van dit nu zeer bekende boek als Band I in de serie „Verständliche Wissenschaft”. In dezelfde serie is nu de negende druk verschenen. In vergelijking met vorige drukken is deze nieuwe druk geheel omgewerkt en aangevuld, zowel m.b.t. de tekst als de afbeeldingen. Nieuwe gegevens werden toegevoegd, over o.a. de oriëntering van de honingbij op het gepolariseerde licht en het belang van het aardmagnetisme voor de ratenbouw.

Dit zeer fascinerende boek handelt grotendeels over de honingbijen, in een laatste hoofdstuk wordt in 20 pagina's iets verteld over andere sociale Hymenoptera. Hoewel het boek populair-wetenschappelijk van opzet is, vind ik het toch jammer dat nergens naar oorspronkelijke literatuur verwezen wordt.

Het boekje is als pocket uitgegeven en uitstekend uitgevoerd. De figuren zijn veel mooier afgedrukt dan in de Nederlandse vertaling van het boek dat in 1951 verscheen.— J. P. Duffels.