

Lempke, B. J., *De Nederlandse Trekvinders*, met illustraties van G. BANK Jr. N.V. Uitgeverij W. J. Thieme en Cie, Zutphen, 1957.

De uitgave van dit werkje werd mogelijk gemaakt door de hulp van de Uyttenboogaart-Eliasenstichting, het Dr. Jac. P. Thijsse-fonds en het Greshoff-fonds van de K.N.N.V.

In dit boekje wordt een overzicht gegeven van de resultaten van het trekvinderonderzoek, dat gedurende 16 jaar in Nederland door LEMPKE en zijn medewerkers is verricht. Om de resultaten van een dergelijk onderzoek zo goed mogelijk te doen zijn, is het noodzakelijk, dat een zo groot mogelijk aantal personen jaarlijks waarnemingen inzendt. Tot nu toe geschiedde dit in hoofdzaak alleen door ervaren entomologen, doordat het voor leken en beginnende entomologen moeilijk was te beoordelen, indien zij iets omtrent het trekken van vlinders waarnamen, met welke soort zij hadden te doen. Ten einde dit ook voor de laatste groep waarnemers te vergemakkelijken, zijn naast een beschrijving van de tot nu toe in ons land bekende trekvinders en mededelingen omtrent hun voorkomen, afbeeldingen opgenomen, getekend door G. BANK Jr.

De tekeningen getuigen van een grote vaardigheid en zijn zeer nauwgezet uitgevoerd, al is het jammer dat ze niet in kleurendruk zijn gegeven, waardoor het herkennen van de dieren zou zijn vergemakkelijkt. Ook ware het m.i. beter geweest alle vlinders op ware grootte weer te geven en niet, zoals met een aantal soorten is geschied, vrij sterk vergroot. De algemene indruk der dieren zou daardoor meer tot zijn recht zijn gekomen.

Toch geloof ik, dat lezing van dit werkje vele entomologen en ook personen met minder ontwikkelde lepidopterologische kennis er toe zullen brengen hun medewerking aan het trekvinderonderzoek te verlenen. Indien dit het geval is, zal het werkje aan zijn doel hebben beantwoord en zullen de resultaten van dit zeer interessante onderzoek in de volgende jaren nog beter zijn, dan zij in de afgelopen 16 jaar zijn gevoerd. — T. H. VAN WISSELINGH.

#### Cushing, E. C., *History of Entomology in World War II.*

De Bibliotheek ontving dit boek ten geschenke van de Smithsonian Institution. Het is een bijzonder leesbaar en interessant relaas over de strijd van entomologen en medici tegen de door insecten en mijten overgebrachte ziekten. In vroeger tijden zijn vele oorlogen door de insecten en niet door de wapenen beslist. Ook nu had zeer gemakkelijk de oorlog op dit front beslist kunnen worden en een catastrofe als de „zwarte dood” kunnen volgen.

In nauwelijks honderd bladzijden worden de voornaamste problemen besproken op een zeer onderhoudende wijze, die dit boekje als een detectiveroman doet lezen. — KR.

**Dagvlinders van Schouwen.** In de tweede helft van juli 1957 logeerde ik tussen Burgh en Burghsluis. Ons pension lag zeer ongunstig voor avondvangst en bovendien waren bijna alle avonden koud en erg winderig, zodat ik me hoofdzakelijk tot waarnemingen van dagvlinders beperkt heb. *Thymelicus lineola* O. was langs de hele duinkant te vinden van Burgh tot Scharendijke, maar van de verwante *T. sylvestris* Poda ontbrak, net als op Goeree indertijd, elk spoor. *Ochlodes venata* Bremer et Grey vloog in de buurt van struikgewas bij Burgh en Haamstede. *Pieris rapae* L. was met *Maniola jurtina* L. de gewoonste dagvlinder en ook *P. brassicae* L. was in flink aantal aanwezig. Frappant was echter het zeer schaarse voorkomen van *P. napi* L.

*Aricia agestis* Schiff. is ongetwijfeld een gewone soort in het westen van het eiland. Hoewel de zomergeneratie pas begon te verschijnen, trof ik haar overal aan. *Polyommatus icarus* Rott. begon pas te vliegen, maar leek me vrij veel voor te komen. *Hipparchia semele* L. zag ik hier en daar in de duinen, maar helaas nergens in aantal, terwijl het eigenlijk juist om de duinpopulaties van deze soort begonnen was. *Pyronia tithonus* L. was op verschillende plaatsen langs de duinrand, waar bloeiende bramen stonden, aanwezig maar niet overaltrijk. Van *Fabriciana niobe* L. zag ik slechts een enkel afgevolgen exemplaar en ook *Issoria lathonia* was slechts spaarzaam aanwezig. — LPK.