

16. *Leucania l. album* L. Top year for the species : 355 moths, but only in the autumn, and only in the eastern part of the country.

17. *Leucania albipuncta* F., north of the large rivers. The best year ever recorded for the species, 3 generations.

18. *Xylena exsoleta* L. Only 3 moths.

19. *Hoplodrina ambigua* Schiff. 7 moths. (The first Dutch specimen was taken in 1946 and was erroneously recorded as *H. superstes* Tr.)

20. *Laphygma exigua* Hb. 1 moth.

21. *Apamea zollikoferi* Freyer. 1 moth, the first ever caught in Holland.

22. *Catocala fraxini* L. 1 specimen.

23. *Plusia confusa* Stephens. 6 specimens.

24. *Plusia gamma* L. Immigration in May low, in the beginning of June better, but not striking. On 7 August, however, a top was reached of 1052 specs., which was still surpassed by that of 11 Sept. with 1224 specs. Very probably at least partially due to new immigrations, as no damage by caterpillars was observed. Total number 15125.

The diagram no. 7 shows the strong deviations in the number of Macrolepidoptera that came to light at Aerdenhout from 1 Sept. till 16 Oct., and which also gives a strong impression of waves of migrating moths (composed from the data of Prof. Ir T. H. VAN WISSELINGH).

The diagrams 1—5 are drawn on the same scale as those of the preceding years, the *gamma* diagram number 6 had to be reduced to $\frac{1}{3}$.

A very interesting migration year.

Amsterdam-Z. 2, Oude IJselstraat 12III, Juni 1950.

Een vermoedelijke waarneming van een vlucht van *Aeschna viridis* Eversm. (Odonata). Het zal wel een uitzondering zijn, dat men door een ongelukkige val merkwaardige entomologische waarnemingen doet. Toen ik in de nacht van 27 Juli 1950 hulpeloos op de grond lag en niets had om de verpleegster te waarschuwen, zag ik bij 't begin van de schemering, vermoedelijk iets over vier, door het bovenraam, waar geen gordijnen voor zijn, buiten insecten vliegen.

Toen er voldoende licht was om iets te onderscheiden (de kamer was echter nog steeds donker), bleek het een vlucht van zeer grote libellen te zijn. In hoofdzaak vlogen ze van N. naar Z. Toen de zon begon op te komen, verdwenen ze. Het ligt voor de hand, dat dit een vlucht van de bij ons zo zeldzaam waargenomen *Aeschna viridis* Eversm. moet geweest zijn.

Het kwam mij voor, dat alle *Aeschna*-exemplaren, die ik zag, mannetjes waren. Bij geen der exemplaren merkte ik iets van een paringsvoorspel. De dieren lieten elkaar met rust en allen hadden het lichaam gestrekt, dat wil dus zeggen dat geen enkele een spermatophoor naar het copulatieorgaan overbracht.

D. MAC GILLAVRY, Rusthuis „Bergzicht”, Heelsum.

Slecht Hommeljaar. Opvallend is het geringe aantal hommels, dat in Juli op gunstige plaatsen te zien was. In het voorjaar vlogen er veel koninginnen, doch deze waren volgens mededeling van de heer MINDERHOUT sterk geparasiteerd.

G. KRUSEMAN, Zeeburgerdijk 21, Amsterdam-O.