

## Insecten in vliegtuigen

door

L. J. TOXOPEUS

Het moderne snelle verkeer heeft voor vele diersoorten de weg gebaad voor een snellere verspreiding over de aardbodem. Onder de transportmiddelen mag zeker ook het verkeersvliegtuig genoemd worden. Niet-tegenstaande op verschillende eind- en tussenstations door de phytopathologische en medische diensten van het land maatregelen worden genomen ter ontsmetting van binnenkomende vliegtuigen, zal er nog menig insect door de mazen glijpen en indien de locale omstandigheden gunstig zijn, zich in het nieuwe vaderland vestigen.

Persoonlijk ben ik er namelijk niet van overtuigd, dat het inblazen van één wolk D.D.T. onmiddellijk gevolgd door het uitstappen van de passagiers, — zoals dat op Mauritius plaats vond — de gewenste volslagen desinfectie en vernietiging van alle eventueel meegevoerde insecten ten gevolge kan hebben. En dat inderdaad wel eens insecten in de tussenstations binnen komen, bleek mij, toen mij op het traject tussen Cairo en Mauritius door een van de medepassagiers in de Constellation een pas gevangen wantsje levend werd overhandigd.

De heer W. GRAVESTEN te Amsterdam, aan wie ik het ter determinatie opzond, was zo vriendelijk mij hierop zeer spoedig de volgende inlichting te verschaffen :

„.....is een roofwantsje, met name *Liorhyssus hyalinus* F., dat hier in Nederland slechts éénmaal gevangen is (Nunspeet) en blijkbaar een soort, die in moerassige omgeving thuis hoort. Het is onschadelijk voor de mens. De verspreiding is van Engeland, Nederland, Duitsland, (Beieren) en Zuid-Rusland tot Marokko en Algiers.”

Aangezien ons toestel twee dagen en nachten op het Farouk-vliegveld bij Cairo gestaan heeft wegens een motordefect en in die tijd de cabine natuurlijk niet afgesloten was, is het begrijpelijk, dat insecten konden binnenkomen. De aanwezigheid van een helophile wants op het woestijnachtige vliegveld is niet zo vreemd als dit op het eerste gezicht lijkt, want de tuinaanleg werd daar steeds behoorlijk nat gehouden en bij de kranen bevonden zich zelfs moerassige plekken, waar o.a. libellen broedden. Overigens ligt het vliegveld niet ver van de Nijldelta en dat brengt natuurlijk ook de aanwezigheid van veel dierlijk leven uit dat gebied mee.

Het zou de moeite lonen, indien iemand regelmatig verslag uitbracht van de insecten, die met vliegtuigen te Schiphol binnenkomen en bij aankomst nog levend worden aangetroffen. Misschien heeft de omgeving van de grote vlieghaven reeds een merkbare aanwas door import ondergaan.

Bandoeng, September 1949.

Talrijk voorkomen van *Conistra erythrocephala* Schiff. Opvallend was het in groten getale voorkomen van *C. erythrocephala* Schiff. in het najaar van 1949 op smeer te Zeist, dat nl. vrijwel aan de Westgrens van het verspreidingsgebied ligt. Waar dit jaar meer soorten door mij in Zeist zijn aangetroffen, die meer in het Z. en O. van het land te verwachten zijn (o.a. 3 exx. van *Cirrhia ocellaris* Bkh. en 1 van *Omphaloscelis lunosa* Hw.), hetgeen zou kunnen wijzen op neiging tot areaaluitbreiding, zouden de bevindingen van anderen hieromtrent wel van belang zijn.

A. J. GORTER, Donkerelaan 38, Zeist.