In other details the specimens of *surinamensis* follow closely the description of *bellus*. The three specimens I had to my disposition were in a rather poor state of preservation, and one of the gonopods of the single male had been broken off, so that these could not be studied as might be wished.

Haarlem, Crayenesterlaan 32, December 1949.

Monstruositeiten bij insecten, niet uit kweek geboren

door

D. MAC GILLAVRY

Meermalen heb ik monstruositeiten of teratologische insecten gesignaleerd, die ik in de natuur aantrof. De exx., die ik bijeen bracht door schenking van anderen, of door eigen vangst, heb ik indertijd aan het Amsterdamse Entomologische Museum toevertrouwd, om als kern voor een teratologische insecten-collectie te dienen.

Nu trof mij een opmerking in een entomologische publicatie, dat dergelijke afwijkingen zo vaak bij Diptera zouden voorkomen. Sinds die tijd let ik daar speciaal op, maar veelal ontbreekt mij de gelegenheid tot vangen, daar ik zelden meer vangmateriaal bij mij heb en ik ook niet meer de vlugheid bezit uit mijn jeugd. Toch breng ik dit onderwerp weer eens onder de aandacht van de jongeren, daar de teratologie der insecten nog veel mysteries bergt en het goed is dergelijk materiaal te verenigen om voor een eventuele bewerker vergelijkingsmateriaal ter beschikking te stellen.

Ter illustratie van het bovenstaande een paar toevallige waarnemingen. Tweemaal zag ik vliegen, die, doordat aan één zijde de vleugel ontbrak, bij hun steeds herhaalde pogingen om op te vliegen allerlei capriolen maakten. Tenslotte trachtten zij dan iets te vinden om tegen op te klauteren en dan van die hogere standplaats weg te vliegen. Dan kapsijsden zij onmiddellijk en kwamen gewoonlijk op hun rug terecht. Het omkeren om weer op de been te komen lukte slecht, tenzij ze met een poot wat konden bereiken en zo een steunpunt vonden, waarop de tragicomedie zich herhaalde. Het vlieginstinct is derhalve bij deze invalide geborenen even goed ontwikkeld als bij hun valide broers en zusters.

Dezer dagen kwam in mijn gezichtsveld een klein vliegje van ongeveer 3 mm, dat, overigens normaal, toch mijn aandacht trok door iets bizonders. Bij nader bekijken bleek de linkervoorpoot sterk gereduceerd, zodat het geleek of het diertje een te grote extra palp bezat, doordat het deze poot vlak onder de kop hield. Dit kon ik zien, doordat het vliegje zich iets gedraaid had. Tevens zag ik, dat femur, tibia en tars evenredig verkort waren. Helaas vloog het toen op. In afwijking van de hardnekkigheid, waarmee de meeste kamervliegen steeds weer op dezelfde plek terugkomen, heb ik het dier niet meer terug gezien.

In elk geval : deze paar voorbeelden zijn wel een bewijs, dat inderdaad bij Diptera zeer veel waar te nemen zal zijn op dit gebied en niet alleen bij Lepidoptera, Coleoptera, Forficulidae en Hymenoptera, waarvan telkens voorbeelden in onze literatuur vermeld worden.

Amerongen, Rusthuis „Charlois", 1 Dec. 1949.