

Cucullia asteris Schiff., Zwijndrecht, 1 ex. gekweekt e.l.  
(B. Maes).

Mysticoptera sexalata Retz., Arendonk, 9-7-1975, op licht  
(J. Schuurmans). In 1971 ook  
gevangen door Ryserhove te  
Geel.

Lycia hirtaria Clerck, Antwerpen, 29-4-1975, 1 ex. (Van de  
Poel).

Boarmia repandata L., Zoersel, 6-7-1975 (K. Janssens).

A. Janssen

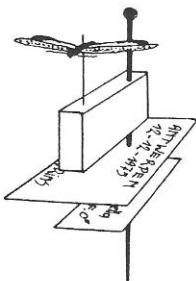
#### HET GEBRUIK VAN MINUTIENAALDEN

Kleine insecten, zoals vliegjes en microlepidopteren, kan men niet op de normale insectenspelden bewaren omdat deze te dik zijn voor het dunne insectenlichaam. Zij worden daarom opgezet met minutienaalden. Dit zijn haarfijne spelden van ongeveer 12 mm lang. Deze minutienaalden worden gewoonlijk op een stukje balsahout gestoken, waardoor aan de andere kant een gewone insectenspeld zit. Nu stelt dit balsahout verschillende problemen; het kost geld, men moet het voorzichtig in de juiste afmetingen zagen of snijden, men moet er de zachte stukken uitkiezen, want anders kan men er het fijne speldje niet insteken enz.

Sommige entomologen hebben dan ook hun toevlucht gezocht in het gebruik van polystireen. Dit materiaal is echter iets te licht zodat de minutienaaalda er vrij los in zit en voortdurend ronddraait. Bovendien is polystireen niet bestand tegen de meeste scheikundige produkten die in de insectendozen gebruikt worden ter bestrijding van de museumkevers, stofluizen en andere vijanden van de verzamelingen.

De heer V. F. Naveau bedacht daarom een andere methode om de minutienaalden te gebruiken. Hij sneed rechthoekjes van ongeveer 15 mm x 4 mm uit bierkaartjes, schilderde die kartonnetjes met witte latex en gebruikte ze verder op dezelfde manier als het balsahout. De heer C.J. Segers verbeterde deze uitvinding door de kartonnetjes op hun zijkant te gebruiken. Hij had namelijk ondervonden dat de minutienaalden hier veel gemakkelijker konden ingestoken worden. Bovendien is het aldus mogelijk de etiketjes onder de kartonnetjes zonder moeite te lezen.

Enkele entomologen van de vereniging pasten deze werkwijze voor hun verzameling met sukses toe. Het best gebruikt men



## **Microlepidoptera, gemonteerd zoals beschreven in de tekst.**

dikke bierkaartjes; dunne splitsen als men er een gewone insektenspeld in steekt. Eerst snijdt men de bierkaartjes in stukjes van het gewenste formaat, b.v. 15 mm x 4 mm. Dan steekt men een gewone insektenspeld door de zijkant van elk kartonnetje zodat die kunnen geschilderd worden met witte latex. De verflaag verstevigt de kartonnetjes en daarbij zijn witte kaartjes veel estetischer dan bruine. De verf die tijdens het schilderen aan de speld komt, springt er na droging gemakkelijk af als men er met de vingernagels tegen duwt. Wij raden alle entomologen die minutienaalden gebruiken aan om deze methode te volgen.

W.O. De Prins

## ENKELE VLINDERWAARNEMINGEN IN 1975

In de zomer van 1975 had ik een tiendaagse reis naar Cambridge (Engeland) gepland. Op Buddleia kon ik er op 22 juli de volgende vlinders waarnemen : Aglais urticae (4 ex.), Pieris brassicae (40+29), Pieris napi (1 ex.), Pieris rapae (20) en Inachis io (3 ex.). Deze soorten werden de volgende dagen steeds in aantal waargenomen. Op 30 juli zag ik ook een koppel van Gonepteryx rhamni. Verder kon ik in de buurt enkele exemplaren van Pyrgus malvae en 1 exemplaar van Lasiommata megera waarnemen.

Op 7 augustus 1975 had ik een lamp opgesteld te Bonheiden zodat ik de volgende soorten kon noteren: Abraxas grossularia (5 ex. met duidelijk verschil in kleurpatroon), Noctua pronuba (2 ex.), Autographa gamma (massaal), Spilosoma menthastris (5 ex.) en nog een hele reeks andere soorten die ik echter niet kon determineren omdat ik niet voldoende boeken bezit en omdat de betreffende exemplaren maar heel even aan het licht bleven.