

Korte mededelingen Korte mededelingen Korte mededelingen Korte mededelingen Korte mededelingen Korte mededelingen

Een kweek van *Acrolepia autumnitella* (Lepidoptera: Plutellidae)

In juli 1995 ontdekte ik op bladeren van bitterzoet (*Solanum dulcamara* L.) een witte mijn die direct deed denken die van *Acrolepia autumnitella* Curtis. De planten groeiden in een heg langs een afrastering van een sportveld in Deventer en vielen op door de talrijke opvallende geel-paars gekleurde bloemen. Bij nader onderzoek bleek het inderdaad om een mijn van *A. autumnitella* te gaan. Om verder te kunnen kweken plukte ik een flink bebladerde tak en had het geluk dat zich daarop een tweede mijn bevond. De tak werd in een kweekkastje gezet, het blaadje met de eerste mijn werd met een dun metalen stripje op een blaadje van het takje bevestigd. De volgende ochtend was het rupsje reeds in het daaronder gelegen blaadje overgegaan. Het rupsje veranderde nog enkele malen van blad. Daar ik niet precies wist hoe de verpopping plaats vond had ik een beetje bladaarde op de bodem gestrooid, maar achteraf bleek dit niet nodig. Emmet (1988) schrijft dat verpopping plaats vindt tussen "afval" op de grond. Begin september verpopten de rupsjes in een licht gekleurde cocon die weer door een bruin geweven 'gazen netje' omgeven was en verticaal tegen het hout van het kastje was bevestigd. De kweek verliep verder voorspoedig en beide vlindertjes verschenen begin oktober. Deze generatie overwintert tot april (Emmet, 1988).

Volgens Kuchlein (1993) komt deze soort verspreid door heel het land voor, maar is in het oosten toch zeer schaars. De mijnen bevinden zich bij voorkeur op plaatsen waar de plant min of meer in de schaduw staat: op planten die in het open veld in de volle zon staan heb ik ze nooit gevonden.

Merkwaardig was dat ik, ook na intensief zoeken, slechts twee mijnen vond in een heg

die zeker 50 meter lang was en vol stond met bitterzoet.

Literatuur

- EMMET, A.M. (ed.), 1988. *A field guide to the smaller British Lepidoptera* (2nd ed.): 1-288. The British Entomological and Natural History Society, London.
Kuchlein, J.H., 1993. *De kleine vlinders, handboek voor de faunistiek van de Nederlandse Microlepidoptera*: 1-715. Pudoc, Wageningen.

W. Oord, Rembrandtkade 79, 7412 HE Deventer.

Het voorkomen van *Olethreutes arbutella* in Nederland (Lepidoptera: Tortricidae)

Olethreutes arbutella (Linnaeus) is sinds 1992 uit ons land bekend. In dat jaar werden in Woerden op een kwekerij talrijke rupsen gevonden op rode bosbes (*Vaccinium vitis-idaea* L.). De planten waren geïmporteerd uit Duitsland. In hetzelfde jaar werden ook de vlinders op licht gevangen te Zuidloo, Overijssel en Twello, Gelderland (Huisman & Koster, 1995).

In 1993 werd de vlinder gekweekt uit rupsen op rode bosbes die in Tongeren, Gelderland, waren verzameld. Daarmee was de inheemse status van de soort bevestigd (Huisman & Koster, 1996).

In 1995 werd de vlinder weer op licht gevangen, door Huisman te Ouddorp, Zuid-Holland, en door mij zelf te Kortgene, Zeeland. Beide vangsten vonden op 1 augustus van dat jaar plaats. Het valt op dat de lichtvangsten te Zuidloo, Twello, Ouddorp en Kortgene plaatsvonden in gebieden waar geen rode bosbes groeit. Het voorkomen van de vlinders op plaatsen die betrekkelijk ver verwijderd zijn van de natuurlijke biotoop, zou kunnen wijzen op zwerfgedrag. Die indruk wordt versterkt door het feit dat de recente