

Korte mededelingen

Massakweek van *Arctia caja* L. Het artikel „Bestrijding van schimmel bij kweken” door de heer LEMPKE in Ent. Ber. 12 : 291, heeft sterk mijn aandacht getrokken en wel speciaal om hetgeen schrijver vertelt over de desinfectie-methode, die hij zag toegepast door Dr H. B. D. KETTLEWELL te Cranleigh in Surrey.

Ik besloot daarom deze methode ook eens te proberen. Ik had dit voorjaar de beschikking over ruim 100 *caja*-rupsen, die bij mij in de tuin in een zak overwinterden, en kweekte ze verder op de gewone manier tot ze ruim half volwassen waren. Daarna nam ik een houten vaatje, waarin tijdens de oorlogsjaren snijbonen ingemaakt waren, en beproefde hiermee mijn geluk.

Al direct besepte ik, dat dit vaatje aan de nauwe kant was. De hoogte bedroeg 45 cm, dat is goed, doch de binnenwerkse breedte was maar 26 cm, en aangezien ik voor de 100 „veelvratens” dagelijks zoveel zuringbladeren nodig had, dat ze de opening van het vaatje zowat geheel afsloten, volgt daaruit, dat de breedte minstens 40 cm moet zijn. Dat het resultaat niettemin zo verrassend is, komt waarschijnlijk doordat de *caja*-rups een sterk dier is.

De bodem werd eerst besprenkeld met een 3 % zoutoplossing. Een spuitje is niet nodig. Ik maakte vooraf een ½ l fles met water klaar en gooide een scheut op de bodem, zoveel, dat deze flink nat was. Daarna plaatste ik de voedselplant in een wijdhalsige fles in het midden van het vaatje. De bodem werd nooit zorgvuldig schoongemaakt; als het me te bar werd na enige dagen, keerde ik het vaatje eenvoudig even om ten einde de excrementen te verwijderen, meer niet. Van schimmel was geen sprake. Afgesloten werd met horregas.

En nu het resultaat: Gekweekt 102 rupsen, hiervan 4 „achterblijvers”, die men bij elke kweek aantreft, gestorven. Verder brachten 2 rupsen het niet tot verpopping, terwijl 3 zoek geraakt zijn en 3 poppen de vlinder niet leverden, zodat 90 vlinders werden verkregen. Dit aantal, dus van 99 rupsen, geeft een rendement van 90,9 %.

Ter navolging, ook met andere soorten!

G. S. A. v. D. MEULEN, van Breestraat 170, Amsterdam-Z. 1.

Vindplaatsen van *Lepidoptera*. Van *Brenthis ino* Rott. ving ik tussen 4 en 14 Juli 1950 een ex. aan de rand van het Onderste Bos bij Epen en zag daar ook nog een tweede. Beide waren afgevlogen.

Peridea anceps Goeze. 3 Juni 1950 twee exx. te Leeuwarden. Nieuw voor deze stad.

Apatele alni L. In Juli 1942 vond ik een volwassen rups drijvende in een beekje bij Kotten. Het dier leefde nog maar kort. Ik deed toen nog niet veel aan vlinders, maar bij deze karakteristieke rups is vergissen wel uitgesloten.

Orthosia gracilis F. Als rups elk jaar zeer gewoon in Juli in de omgeving van Wolvega tussen bijeen gesponnen topbladeren van wederik (*Lysimachia vulgaris* L.).

M. W. CAMPING, Robert Kochstraat 25, Leeuwarden.

Bibliotheek. Aangeschaft: J. VIDAL: Hémiptères de l’Afrique du Nord et des Pays Circum-méditerranéens.