

de imker en zijn bijen. Waar veel agrariërs geen rekening mee houden is het weer. Regen, storm en mist zijn veel voorkomende weersomstandigheden, en dan vliegen de bijen niet uit. Dit is een taak van de imkers om dat over te brengen op de boeren en zelfs op het grote publiek. Ook moeten imkers de rol van andere bestuivers onderstrepen.

Het artikel gaat dan verder over een nieuw bestuivingsboekje, over het kweken van hommels, en over pheromonen die bijen aantrekken. Over dit laatste onderwerp zijn de meningen verdeeld. Een artikel in de 'American Bee Journal' over de bestuiving van komkommers en watermeloenen gaf geen verschil in opbrengst te zien tussen met pheromonen behandelde gewassen en onbehandelde.

U ziet, er is niet nieuws onder de zon!

Florida Extension Beekeeping Newsletter Apis, 1995 (13): nr.7, juli.

Video Jeugdcurcus Imkeren

Hans Stadhouders, Bijengilde Oosterhout

Het Oosterhouts Bijengilde heeft in het nabije verleden al tweemaal een jeugdcurcus Imkeren georganiseerd. Beide malen bleek de curcus een groot succes. Het betrof steeds een doelgroep van cursisten tussen de tien en zestien jaar.

Teneinde dit aantal ook de komende jaren te garanderen heeft de auteur van dit stukje het initiatief genomen om een videofilm te maken waarin de verschillende aspecten van de curcus aan bod komen. Zo toont de film ons een ex-cursist die vertelt over zijn ervaringen, opgedaan tijdens de bijeenkomsten. Hij heeft inmiddels zelf bijen en belooft een goede imker te worden. Ook zien we cursisten (zowel jongens als meisjes) in echte bijenpakken aan het werk in de bijen. Ook thema's als honing slingeren, raten maken en koninginnen 'merken' worden belicht. Gekozen werd voor een afwisseling tussen gesproken tekst en muziek, waarbij de verschillende items in een vlot tempo de revue passeren. De videofilm kan gebruikt worden op basisscholen of scholen voor voortgezet onderwijs, tijdens voorlichtingsbijeenkomsten van het Oosterhouts Bijengilde, overige bijenverenigingen, milieu-educatieve centra en het IVN. De curcus leider was verantwoordelijk voor de inhoud van de film, terwijl de techniek en vormgeving in handen was van Gerrit Van Eyck.

Voor meer inlichtingen omtrent de video-opname kunt u zich wenden tot

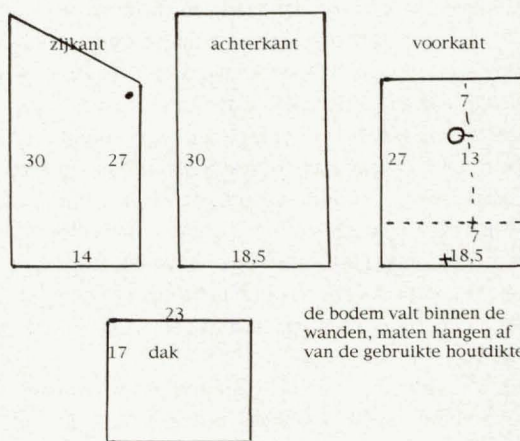
Hans Stadhouders, 0162-429802.

Proeven met een nestkastje voor hommels

Hayo H.W. Velthuis

Bij een bezoek aan het Ekologisch Onderzoekstation op het eiland Öland in Zweden zag ik de resultaten van een proef met verschillende typen nestkastjes voor het aantrekken van boomhommels, *Bombus hypnorum*. Een type dat veel weg had van een bekend model vogelbroedkastje beviel de hommels, en dus ook de onderzoekers, het best. Misschien is er ook in Nederland belangstelling voor. Het is gemaakt van

hommelnestkast volgens dr. Jan Tengö
(maten in cm.)



de bodem valt binnen de wanden, maten hangen af van de gebruikte houtdikte

hout of watervast multiplex. Laat het ongeschilderd, om onplezierige luchtjes te vermijden. Een klein maar belangrijk verschil met vogelbroedkastjes is de diameter van de vliegopening. Voor hommels is de ideale doorsnede 15 mm, voor kleine vogels zoals pimpelmees en koolmees is die 22-25 mm. Boomhommels zijn in staat zelfs broedende mezen te verjagen en hun nest bovenop de eieren of jonge mezen te bouwen. Zorg er daarom voor, dat de vliegopening de juiste doorsnede heeft. Het kastje kan aan de voorkant worden geopend, om het voor het broedseizoen schoon te kunnen maken. Daartoe zijn aan de zijkanen, bovenin, twee spijkertjes ingeslagen waaromheen de voorklep draait. Aan de onderkant kan de voorklep worden vastgezet met een schroef. Wie graag een blik wil werpen in het hommelnest (vergeet de bijenkap niet) kan de voorkant volgens de stippelijijn splitsen in een vast deel en een draaiend bovendeel. Het nest valt dan bij het openen niet naar voren maar blijft achter het 'drempeltje' liggen. Om dit jaar effectief te zijn moet het kastje wel vóór 1 april hangen, dus snel aan de slag!