

KWEEK WASMOTTEN

Door: Bob Fregeres

Wasmotten kweek ik in een kast van 40 cm hoog, 60 cm lang en 40 cm diep. De verwarming bestaat uit warmtefolie aangesloten op 220 V., waarbij de temperatuur wordt geregeld met een thermostaat. Deze koolstoffolie is aangebracht in een dubbele bodem van de kist waarbij zich onder de folie isolatie bevindt. Aan de bovenzijde is de bodem volledig gesloten met een 3 mm triplexplaatje. De thermostaat is aangebracht aan de buitenzijde van de kist. De sensor gaat door de zijwand naar binnen. De kweektemperatuur is 22 - 30 graden C.

In de kist heb ik langs drie wanden een serie plastic bakjes aangebracht. Het zijn simpele sorteerbakjes, die je bij elke "doe het zelfzaak" kunt kopen. Heel handig hierbij is dat de voorkant wat lager is dan de achterzijde en dat het bakje eenvoudig op een strip is bevestigd en er ook eenvoudig afgehaald en opgeschoven kan worden. De bakjes hangen in drie rijen boven elkaar.

In het deksel van de kist zit een opening van 20 x 5 cm voor de luchtverversing. Het is afgedekt met benzinegas. Horrengas is ongeschikt omdat de larven er doorheen vreten.

Mijn kweek is gestart met het maken van een voedingsbodem uit honing, was en andere ingrediënten. Dit ziet er uit als een dikke ronde koek waarvan ik telkens een stuk af snij om in de bakjes te leggen. Deze koek is heel lang te bewaren. Ik doe hem in een plastic doos en bewaar hem op kamertemperatuur.

Midden in de kist staat een ondiepe vierkante plastic doos waarin materiaal ligt om in te verpoppen. Dit kunnen stukken grof ribkarton zijn, maar ook doekjes, propfen zacht papier, of holle stengels in kort gesneden stukken. Ook de resten van doorgevreten stukken voer kunnen erbij. Ernaast staat een plat schaaltje gevuld met platte kiezels. Dit schaaltje voorzie ik van wat water voor de luchtvochtigheid en evt. als drinken voor de motjes. Het lijkt me dat ze hieraan behoefte hebben. In de literatuur heb ik er niets over gevonden.

De start van de kweek is de aanschaf van een doosje larven. Zoek een goed gevuld doosje uit, liefst met grote dikke larven die spoedig in de kist zullen verpoppen. De larven verdelen we over een paar bakjes. Ze zullen meteen aan de maaltijd gaan en de voedingsbodem wordt volledig doorgevreten. Wat overblijft lijkt een droge, kruimelige spons. De

verpopte larven leveren de vlindertjes. Er ontsnapt er wel eens één, maar ze kunnen goed worden gepakt omdat ze slechts korte rondjes vliegen en meestal nog vaker rondkruipen in plaats van vliegen. De vlinders leggen de eitjes bij het voer en de volgende/nieuwe cyclus neemt een aanvang. Een totale cyclus duurt ca. 4 weken. Door drie maal een nieuw doosje larven te introduceren, komen er larven in alle leeftijden. Vergeet niet zo nu en dan te controleren of er weer moet worden bijgevoerd.

Daar het in de voedingsbodem om heel hoogwaardig voer gaat lijkt het me voor de vogels, die ze eten, erg goed. Vooral omdat ook biergist wordt toegevoegd is het niet alleen energierijk voer, maar bevat het ook veel mineralen en vitaminen.

Recept en bereidingswijze voor een voedingsbodem om te starten:

400 gr. glycerine, 100 gr. zuivere bijenwas, 500 gr. honing, 700 gr. tarwebloem en 200 gr. biergistvlokken.

Verwarm de glycerine, voeg beetje voor beetje de brokjes bijenwas toe, roer dit goed door met een houten lepel tot alle was is gesmolten. Neem vervolgens de pan van het vuur en voeg al roerend de honing toe. Daarna wordt de bloem met behulp van een zeef over het mengsel gestrooid. Na elk beetje bloem goed doormengen tot een homogeen geheel ontstaat. Bewaar een restje bloem voor de laatste fase.

Laat het mengsel afkoelen tot het handwarm is en voeg nu de biergistvlokken toe. Dit geheel goed doorkneden. Er ontstaat een taaie massa. Is het mengsel nog te vochtig, strooi er dan nog een restje bloem op en kneed dit. Als de koek is afgekoeld kunnen er plakken worden afgesneden.

Tel. 030-2283471

Van de redactie.

Door een misverstand is het artikel "Fokverslag van de Purpersuikervogel" de vorige keer niet geplaatst.

Onze excuses daarvoor.