



Cacaomot

| | |
|----------|--------------------------|
| Latijns: | Ephestia Elutella Hübner |
| Familie: | Snuitmotten |
| Orde: | vlinders |
| Status: | Niet beschermd |



Uiterlijk en kenmerken

Een volgroeide cacaomot is ca. 1-2 cm lang, heeft een vleugelspanwijdte van 1½ tot 2 cm en is vlekkerig grijs van kleur. De larve is gebroken wit van kleur en ca. 1-1½ cm lang.

Ontwikkeling en leefwijze

Cacaomotten ondergaan een volledige gedaanteverwisseling (ei-larve-pop-imago). Het wijfje legt ca. 200 eitjes op voedingsmiddelen. Na ca. 1 week komen deze uit en nuttigen de larven zich met de aanwezige voedingsmiddelen. Afhankelijk van de temperatuur duurt dit stadium gemiddeld 2-40 weken, waarna de larve zich verpopt en na ca. 1½-2 weken tot vollewadom komt. Het imago leeft gemiddeld 1 maand.

Schuilplaatsen

In leeggekomen ruimten kunnen verschillende levensstadia van cacaomotten aanwezig zijn in naden, kieren, achter dubbele wanden en in dode hoeken van machines.

Mogelijke risico's, schade of hinder

- Verontreiniging van voedingsmiddelen door uitwerpselen en spinsels.
- Materiaalverlies door aantasting van chocolade producten, noten, gedroogde groenten en bloemen.

Wering

- Naden en kieren goed afdichten.
- Goede aansluiting van vloer en wand, bij voorkeur ronde hoeken.
- Kabel- en leidingdoorvoeren afdichten met een duurzaam materiaal.

- Horren plaatsen voor openstaande ramen/deuren en een fijnmazig gaas voor ventilatieroosters monteren.
- Grondstoffen en producten afgedekt opslaan, waarbij de relatieve luchtvochtigheid tussen de 40% en de 60% is en de temperatuur niet hoger dan 15 °C.
- Veelvuldig een stofzuiger gebruiken.

Belangrijk: goede hygiëne moet altijd op de 1e plaats staan. Stel hiervoor een schoonmaakplan op.