



## Insecten die voorraden en materiaal aantasten



[Motten](#)



[Houtwormen](#)



[Kakkerlakken](#)



[Broodkevers](#)

In deze folder vindt u meer informatie over bovenstaande insecten. U leest hoe u ze herkent, wat voor overlast ze kunnen veroorzaken, wat u kunt doen om overlast te voorkomen/te bestrijden en wie kunt u eventueel inschakelen als u hulp nodig heeft bij de bestrijding.

Alleen als u last van bruine ratten of faraomieren heeft, komt een bestrijdingsspecialist van de gemeente bij u langs en zorgen wij voor een oplossing. Kijk voor meer informatie op [www.gemeentemaastricht.nl](http://www.gemeentemaastricht.nl) en zoek op ongediertebestrijding. In alle andere gevallen bent u zelf aan zet of kunt u terecht bij een bestrijdingsbedrijf.



## Motten

Hoe herkent u een mot?

De naam mot wordt gebruikt voor een aantal kleine vlindertjes die veel op elkaar lijken. Sommige soorten leven binnenshuis. Een mot kan overal rondvliegen; de larven bevinden zich op specifieke plekken.

### Kleermotten



De kleermot tast textiel aan. De larven van deze mot voeden zich met dierlijke weefsels zoals wol en opgezette dieren.

### Vruchtmotten



Vruchtmotten tasten de voedselvoorraad aan. De larven van deze mot voeden zich bijvoorbeeld met noten en gedroogde vruchten.

Wat voor overlast kunnen motten veroorzaken?

De larven van kleermotrupsen maken schade in kleding en aan wollen tapijten. De larven van vruchtmotten tasten voedselvoorraden aan waardoor ze niet meer bruikbaar zijn. Motten vormen geen risico voor de gezondheid.

Hoe kunt u overlast voorkomen/bestrijden?

Om te vermijden dat het bestrijden van motten nodig wordt, raden wij u aan uw voedselvoorraden te beperken en zo koel en droog mogelijk op te slaan. Het is verstandig om de voorraad- en keukenkasten grondig schoon te maken. Sommige larven kruipen voor het verpoppen naar warme plekken, zoals kieren en naden van het keukenplafond. Een aangetaste voorraad voedsel kunt u het beste vernietigen. Controleer andere voorraden en berg deze, als ze niet zijn aangetast, op in afsluitbare voorraadbussen.

Het voorkomen van kleermotten is moeilijk, hoewel het in de zon leggen of bevriezen van de kleding kan helpen. Wij adviseren u wollen kleding regelmatig te controleren en wollen (vloer)kleden regelmatig te zuigen. Als u veel overlast van motten heeft, schakelt u best deskundige bestrijding in. Deskundige bestrijdingsbedrijven vindt u via internet of Gouden Gids onder 'ongediertebestrijding'.

[Terug naar overzicht](#)



## Houtwormen

### Hoe herkent u een houtworm?

De houtworm is de larve van een keversoort. De larven van deze kever leven gemiddeld 3 jaar in hout waar ze aanzienlijke schade kunnen aanrichten, omdat ze overleven door zich in hout te nestelen en hout te eten. De larve is vaalwit van kleur en kan tot 7 millimeter lang worden.



Als de larve uit het hout komt, dan kromt deze zich in de vorm van een komma. De larven maken gangen in hout, bij voorkeur in vertrekken die weinig worden gebruikt. Als u in hout ronde gaatjes met een doorsnede van 1 tot 2 millimeter ziet, dan is de kans groot dat de houtworm aanwezig is of is geweest. De vrouwtjes van de chocoladebruine kevers leggen hun eitjes in de naden en kieren van het hout en in oude uitvliegopeningen en gangen.

### Wat voor overlast kunnen houtwormen veroorzaken?

Houtwormkevers veroorzaken schade in hout, waardoor meubels en soms ook houten constructies in huizen aangetast worden. Houtwormen vormen geen risico voor de gezondheid.

### Hoe kunt u overlast voorkomen/bestrijden?

Als u een houtworm aantreft, is het belangrijk dat u eerst vaststelt of er nog larven in het hout leven.



Dit is het geval als er vers houtmeel uit de gaatjes komt.

Als er geen eitjes of larven in het hout zitten, dan is het verstandig het hout te behandelen met verf, vernis, beits of lak. U beschermt het hout tegen aantasting door houtworm door het hout rondom te voorzien van een goed aaneengesloten, dekkende laag.

Als het hout is aangetast op kleine plekken, dan kunt u het zelf behandelen met een middel dat u kunt kopen in de winkel. Voordat u het middel aanbrengt, moet u het hout zoveel mogelijk stofvrij maken en oude verf- of laklagen met een krabber of staalborstel verwijderen. Het heeft geen zin om geveerd of gelakt hout te behandelen; het bestrijdingsmiddel dringt dan niet in het hout door.

Als het hout op veel plekken en/of ernstig is aangetast, bijvoorbeeld wanneer het dragend vermogen van steunbalken aanzienlijk is verzwakt, dan raden wij u vervanging van deze delen aan. Als u hout of een antiek of tweedehands houten meubel wilt kopen, controleer het dan op sporen van houtworm door naar gaatjes te speuren. Wij adviseren u uw aankoop apart te zetten en te behandelen voor gebruik. Als u veel overlast van houtwormen heeft, schakelt u best deskundige bestrijding in. Deskundige bestrijdingsbedrijven vindt u via internet of Gouden Gids onder 'ongediertebestrijding'.

[Terug naar overzicht](#)



## Kakkerlakken

### Hoe herkent u een kakkerlak?

In Maastricht komt de Duitse kakkerlak het meest voor. Deze kakkerlak is roodbruin van kleur en volwassen ongeveer 2,5 centimeter lang. Een jonge kakkerlak is zo groot als een speldenknop. Kakkerlakken houden niet van licht en laten zich overdag meestal niet zien. Ze gaan vooral in het donker op zoek naar voedsel en hebben een voorkeur voor vochtige en zoete voedingswaren. Als ze die niet vinden, dan kiezen ze voor huisstof, afval, vetdruppels, dode insecten, textiel en papier. Ook eten ze dode soortgenoten. De vrouwtjes van kakkerlakken produceren eipakketten waar 20 tot 30 kakkerlakken uitkomen. Een plaag kan dus snel ontstaan.



### Wat voor overlast kunnen kakkerlakken veroorzaken?

Kakkerlakken zijn er vaak in grote hoeveelheden; ze planten zich snel voort. De meeste mensen vinden het akelig ze in huis te hebben. Via urine en ontlasting kunnen kakkerlakken bovendien ziektekiemen verspreiden, waardoor voedselvergiftiging, astma en/of huidziekten kunnen ontstaan.

### Hoe kunt u overlast voorkomen/bestrijden?

Het is niet eenvoudig om kakkerlakken te voorkomen, een goede hygiëne in en rond de keuken verkleint de kans op kakkerlakken. Het is belangrijk dat de kakkerlak geen voedsel en vocht vindt. Dat kan bijvoorbeeld door levensmiddelen in de koelkast of in goed afsluitbare voorraadbussen te bewaren en door de temperatuur in huis zo laag mogelijk te houden (lager dan 20°C). Om verspreiding naar andere ruimten te voorkomen, kunt u kieren en naden rond cv-leidingen, vloerbedekking en aanrecht dichten met kit. Houd er rekening mee dat kakkerlakken onder andere via tweedehands meubilair, tassen en andere bagage in uw huis kunnen komen.

Als u last hebt van enkele kakkerlakken (ongeveer 5 tot 10), dan kunt u gebruikmaken van een val met feromonen (een chemische stof die lokkend werkt). De val bevat geen bestrijdingsmiddel en kan vrijwel overal worden gebruikt. Hiermee kunt u enkele kakkerlakken doden en een eventuele verdere verspreiding tegengaan.

Als u veel overlast van kakkerlakken heeft, schakelt u best deskundige bestrijding in. Deskundige bestrijdingsbedrijven vindt u via internet of Gouden Gids onder 'ongediertebestrijding'.

[Terug naar overzicht](#)



## Broodkevers

### Hoe herkent u een broodkever?

Een volwassen broodkever is ongeveer 3 millimeter lang, roodbruin van kleur en dicht behaard met korte, gele haartjes. Een vrouwtje legt tussen de 50 en 100 eitjes per keer, bij voorkeur in kieren en op donkere plaatsen. Na twee tot vijf weken komen de larven uit de eitjes. De larven, die schadelijk zijn, zien er heel anders uit dan de volwassen kevers, die niet schadelijk zijn. Ze zijn wit met een donkere kop, hebben pootjes en kunnen zich goed verplaatsen. Hoe warmer het is, hoe sneller broodkevers zich vermenigvuldigen. De uit het ei gekomen larven kunnen hoogstens acht dagen zonder voedsel. Als er geen voedsel is, verdwijnen ze dus vanzelf.



U kunt zien dat u last hebt van broodkever larven aan de ronde gaatjes in voedingsmiddelen of de verpakking daarvan. Dit zijn de openingen waar de volwassen kevers uitvliegen. In de meelachtige producten kunnen cocons (geelachtig, 3 tot 4 millimeter lang) zitten. Meestal zitten deze cocons tegen de wanden of bodem van het verpakkingsmateriaal.

### Wat voor overlast kunnen broodkevers veroorzaken?

De larven van de broodkever kunnen een behoorlijke schade veroorzaken aan voedsel zoals graan, meel, brood, beschuit, macaroni, honden- en kattenbrokken. Broodkevers vervuilen voedsel, waardoor het niet meer eetbaar is. Broodkevers zelf vormen geen risico voor de gezondheid.

### Hoe kunt u overlast voorkomen/bestrijden?

Als u een aangetaste voorraad voedsel ontdekt, dan kunt u deze het beste vernietigen. Wij raden u aan andere voorraden ook te controleren en deze vervolgens, als ze niet aangetast zijn, op te bergen in goed afsluitbare voorraadbussen. Dit voorkomt ook overlast van andere dieren, zoals muizen en ratten.

Om te voorkomen dat u opnieuw kevers in uw voedselvoorraad aantreft, adviseren wij u uw voorraden te beperken en zo koel en droog mogelijk op te slaan. Het is ook verstandig om uw voorraad- en keukenkasten grondig schoon te maken.

Als u veel overlast van broodkevers heeft, schakelt u best deskundige bestrijding in. Deskundige bestrijdingsbedrijven vindt u via internet of Gouden Gids onder 'ongediertebestrijding'.

[Terug naar overzicht](#)