



Maatregelen tegen ongedierte zonder gif

Stel, je vermoed dat je hond of kat vlooiën heeft. Of je hebt mieren in huis. Of je hebt slakken in de tuin die de bloemen of de sla opeten. Al je daar wat aan wilt doen, dan heb je in winkels zoals Welkoop een ruime keus uit chemische en synthetische middelen om dit soort ongedierte te bestrijden. De meeste van die middelen zijn zeer giftig. Niet alleen voor het huisdier zelf (je hond kan er heel ziek van worden), ook voor mensen (vooral kinderen), en voor andere dieren (zoals dieren die de bodem gezond houden, vogels, egels, etc.). Het gif kan zich verspreiden via uitwerpselen, urine en haren van je hond. Zwemmende honden bijvoorbeeld verspreiden deze middelen in plassen, sloten, beken en poelen, en doden zo het waterleven.

Het merendeel van bestrijdingsmiddelen tegen ongedierte zijn dermate giftig dat ze in de land- en tuinbouw ter bestrijding van insectenplagen inmiddels verboden zijn. Door een rare wetgeving mogen ze wel tegen ongedierte worden gebruikt en komen zo alsnog bij mens en dier terecht.

Vlooiënmiddel huisdieren oorzaak van massale sterfte jonge mezen

Vlooiën- en tekenmiddelen waarmee honden en katten worden behandeld, zijn zeer waarschijnlijk de oorzaak van de massale sterfte van jonge koolmezen in hun nesten.

Als vogels de haren van honden die behandeld zijn met een chemisch vlooiënmiddel gebruiken voor hun nesten dan kan dit leiden tot [sterfte van de jonge vogeltjes](#). Dit geeft aan hoe giftig deze middelen kunnen zijn. Wat zou er



gebeuren als jonge kinderen hun lieve hond aaien?

Middelen tegen ongedierte zijn al in zeer kleine hoeveelheden schadelijk voor alle insecten zoals bijen, hommels, zweefvliegen, of spinnen. Een voorbeeld: de dosis imidacloprid die voor de behandeling van een hond van 10 tot 20 kg geadviseerd wordt, kan 30 miljoen bijen doden! Het merendeel van deze middelen is dermate giftig, dat ze in de land- en tuinbouw ter bestrijding van insectenplagen verboden zijn.

Ja, er zijn goede niet-giftige alternatieven!

Algemene richtlijnen als je last hebt van ongedierte zijn:

1. Vraag jezelf af hoe ernstig het probleem is
2. Voorkomen is beter dan genezen
3. Er zijn alternatieve middelen, vooral om te voorkomen
4. Als je perse chemische middelen wilt gebruiken, kies dan de minst giftige

Hoe ernstig is het probleem?

Mieren tussen de tegels, slakken op je planten, wespen als je buiten zit te eten, muggen die je nachtrust verstoren: hoe ernstig zijn deze problemen om het gebruik van bestrijdingsmiddelen te rechtvaardigen die bovendien schadelijk zijn voor de gezondheid van mens en dier? En ze vallen ook goed te voorkomen. Vlooiën of teken bij je hond of andere huisdieren is een ander verhaal. Maar ook daarbij is de vraag of het gebruik van giftige bestrijdingsmiddelen gerechtvaardigd is.

Een weerbaar huisdier

Voorkomen is beter dan optreden achteraf. Maatregelen ter voorkoming van vlooiën en teken zijn:

- Honden en poezen regelmatig kammen met de vlooiënkam. Gooi de uitgekamde insecten door de WC
- Geen vaste vloerbedekking leggen waar ongedierte zich goed in kan verbergen
- Was regelmatig dekens of kussens waarop het dier vaak ligt
- Regelmatig zuigen of vegen om eventuele parasieten en hun eieren te verwijderen
- Voedsel aanbieden met daarin vermengd middelen met antiparasitaire eigenschappen zoals (fijngemalen) knoflooktabletjes of andere geneeskrachtige planten
- Regelmatig behandelen van de haren met etherische oliën
- Controleer het dier regelmatig op teken en verwijder ze eventueel met een tekening

Een weerbare omgeving van je huis

Waarom is er ongedierte in of rond huizen? Mieren, vliegen en wespen zijn op zoek naar voedsel.

(On)kruiden maken gebruik van de ruimte die er is in onze tuin of tussen de tegels. Schimmels gedijen meestal op vochtige oppervlakten. Mollen zoeken naar regenwormen in ons gazon, mossen en algen zoeken de schaduw van ons terras. Je kan plagen en ongedierte helpen voorkomen door minder voedsel of ruimte te bieden. Er zijn talloze manieren om te voorkomen dat je last krijgt van deze dieren, die beginnen met het voorkomen dat het een plaag wordt. Zie [Tips tegen plagen en ongedierte in huis | Milieu Centraal](#).



Een weerbare (moes)tuin

Er zijn talloze mogelijke ziekten en plagen die je voedselplanten willen pesten, zoals slakken, wortelvlies, luizen. De folder Gifvrij eten uit eigen moestuin geeft aan hoe je dit kan voorkomen. Zie bijvoorbeeld het [overzicht van het tuinierenforum](#).



Waar vind ik in Wageningen bestrijdingsmiddelen tegen ongedierte die niet giftig zijn?

- [Tuincentrum de Oude Tol in Wageningen](#): Deze winkel heeft een ruim aanbod van zowel natuurlijke als giftige middelen. Hierbij is het belangrijk te weten dat ook natuurlijke middelen giftig kunnen zijn. Op sommige natuurlijke middelen staat dat het giftig is voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen. Voorkomen is altijd beter.
- [Welkoop Wageningen](#): Deze winkel heeft een ruim aanbod van giftige middelen. Natuurlijke middelen staan wat verborgen, en zoals hierboven aangegeven kunnen ook giftig zijn. Voorkomen is beter.

Wat zijn goede alternatieven?

- In beide winkels zijn producten te koop van het merk ECOstyle dat gebruik maakt van natuurlijke middelen. Echter, daar zitten ook plantaardige middelen bij die giftig zijn voor mens en dier. Dat staat in het algemeen duidelijk aangegeven.
- Tegen vlooiën teken op honden en katten kan je gebruik maken van etherische oliën en die kan je ook zelf maken, zie bijvoorbeeld [Etherische Olie voor Vlooiënbestrijding](#). Er zijn ook blokjes schapenvet met knoflook te koop.
- Beide alternatieven worden soms gepromoot door dierenartsen, zoals deze in Amersfoort: [Werkt het echt? Schapenvet met knoflook tegen vlooiën, teken & wormen](#)



Kies de minst schadelijke chemische middelen

Als je dan toch giftige middelen wilt gebruiken voor je huisdier, let dan op het volgende:

1. Gebruik tabletten of injecties, maar zeker geen vlooiënbanden of druppels
2. Let op de werkzame stof en zoek op internet hoe giftig deze is
3. Gooi de verpakkingen bij klein chemisch afval
4. Laat het huisdier de eerste tijd niet buiten zwemmen.