



### ACTIE

Bij aankoop van  
**500 EUR**  
1 vliendoder  
16 watt  
gratis



### ACTIE

Bij aankoop van  
**700 EUR**  
1 vliendoder  
30 watt  
gratis

2018

# Vliegenbestrijding

Voorkom resistentie. Combineren om beter te bestrijden !

Geldig tot  
31/08/2018

De nadelen van vliegenoverlast in de veehouderij zijn immers duidelijk:

1. onrust onder de dieren met als gevolg een verminderde voederopname, verminderde productie van vb melk, eieren,...
2. bevuilden van voeders en installatie
3. overbrengen van ziektes (vb mastitis)
4. vervelend om in te werken

De vliegenpopulatie kan enorm oplopen. Soorten vliegen waarmee veehouders te kampen hebben zijn vooral:



### 1. huisvlieg (*Musca domestica*)

---

De meest voorkomende vlieg in en rond alle types van stallen. Kenmerkend zijn dat ze niet steekt, maar een enorme reproductiecapaciteit heeft. In optimale condities kan één vrouwelijke huisvlieg over een tijdsperiode van 3 maanden voor een nakomelingschap van 21.6 miljoen vliegen en 27 miljard nog niet uitgekomen eieren zorgen. In verwarmde stallen gaat de reproductie het ganse jaar onverminderd door. De huisvlieg bouwt enorm snel resistentie op, waardoor een juiste keuze van insecticiden enorm belangrijk is.

### 2. motvliegje (*Diptera*)

---

Deze komt vooral voor in varkensstallen, vooral wanneer er heel vloeibare mest in de mestputten zit.

### 3. stalvlieg (*Stomoxys calcitrans*)

---

Deze stalvlieg voedt zich met bloed, en is dus een steekvlieg.

Bij het bestrijden van vliegen, vooral van huisvliegen, is resistentie een vaak voorkomend probleem. Deze worden ongevoelig voor insecticides en blijven zich vermenigvuldigen, ondanks dure inspanningen.

De ontwikkeling van een resistente vliegenpopulatie is in een vroeg stadium nog omkeerbaar indien de bestrijding met het betrokken insecticide stopt. Bij de eerste tekenen van verminderde gevoeligheid, dient dringend te worden overgegaan op het gebruik van een andere actieve stof. Een combinatie van fysieke en chemische bestrijdingsmiddelen is aangewezen om de vliegenpopulatie onder controle te houden.

#### ***Fysische bestrijding***

Electrische insectenverdelgers, vliegenvangers met kleefstof,... zijn zeer nuttig omdat ze alle vliegen vangen, zowel degene die resistent zijn als de niet resistente vliegen.

#### ***Chemische bestrijding***

Adulticiden (insecticiden voor het verdelgen van volwassen vliegen) gericht aanbrengen op de rustplaatsen van de vliegen: stalmuren, zoldering, vensterbanken, hokwanden, op de dieren zelf.



T I P S... om resistentie te voorkomen:

- een vroege en goede larven bestrijding ligt hier aan de basis
- verkies insecten-groei-regulatoren boven andere larviciden. Er is weinig kruisresistentie met de klassieke insecticiden
- combineer verschillende bestrijdingsmethoden (fysisch, chemisch,...)
- verander regelmatig van vliegenprodukt
- beperk het aantal bestrijdingsbeurten met adulticiden
- gebruik deze enkel bij overlast

# VOORKOM RESISTENTIE

AZIGRAN	ALPHI	EXIT EW	K-OTHRINE
 <p><b>GRATIS</b> 2 vliegenborden of 2 korrelverdelers bij aankoop van 2 kg Azigran</p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- uitzonderlijke aantrekkingskracht</li> <li>- droge vliegenkorrel</li> <li>- op basis van Azametiphos en tricoseen</li> <li>- te bevochtigen voor een betere werking</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- snelle en langdurige werking</li> <li>- om in te smeren of te vernevelen</li> <li>- op basis van Azametiphos 10%</li> <li>- toelating tegen de isomokever</li> <li>- op poreuze oppervlaktes</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tegen vliegende en kruipende insecten</li> <li>- oplossing om te vernevelen op muren en wanden</li> <li>- blijft langer nawerken door olie-oplossing</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tegen vliegende en kruipende insecten</li> <li>- maakt geen vlekken</li> <li>- laten inweken</li> <li>- op basis van delthametrine</li> </ul>
<p>250 g / 100 m<sup>2</sup></p>	<p>250 g / 100 m<sup>2</sup></p>	<p>50-100 ml / 10 L water voor 200 m<sup>2</sup></p>	<p>50 ml in 5 L water oplossen / 100 m<sup>2</sup></p>
<p>Verpakking: 2 kg</p>	<p>Verpakking: 1 kg</p>	<p>Verpakking: 1 L</p>	<p>Verpakking: 1 liter</p>

# VOORKOM RESISTENTIE



## PYRETEX FOGGER



- met behulp van vernevelingsapparatuur, onder druk en met fijne druppel
- ruimte gedurende ca. 4 uur gesloten houden, daarna goed ventileren
- direct resultaat op basis van pyrethrine

50 - 75 ml per 100 m<sup>3</sup>

Verpakking: 25 liter

## STICKY TRAP DAZENLIJM



- voor het vangen van dazen en horzels
- non toxic
- aanbrengen op emmer
- blijft 16 weken goed

1,5 liter voor 30 vallen

1,5 liter

# COMBINEREN OM BETER TE BESTRIJDEN

PERMAS COMBI	PERMAS D	ZEROX SPRAY	VLIEGENAUTOMAAT
 <p><b>2 actieve stoffen</b></p>			 <p><b>ACTIE</b> Bij aankoop van 6 x Moushmatics: vullingen : 1 automaat gratis</p> <p><b>Nooit meer vliegen</b></p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- vliegende en kruipende insecten</li> <li>- te vernevelen lage druk</li> <li>- basis van permethrin, bioalléthrine, butoxide</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- insecticide stuifpoeder</li> <li>- in dunne laag aan te brengen waar insecten verblijven.</li> <li>- ook tegen mieren en wespen</li> <li>- werking: 3 maand</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- werkt tegen alle insecten</li> <li>- krachtige knock-down werking</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Zeer praktisch toestel dat op vaste tijdstippen een insecticide vernevelt in een ruimte.</li> <li>- Vullingen apart te verkrijgen</li> <li>- schakelt 's nachts autom. uit</li> </ul>
50-100 ml per 10 L / 100 m <sup>2</sup>	50-100 gr per nest		
Verpakking: 1 L - 5 L	Verpakking: 5 kg - 400 g	Verpakking: 750 ml	Vulling: 250 ml

# COMBINEREN OM BETER TE BESTRIJDEN

TECTONIK	FENDONA	SOLFAC EW	SOLFAC WP
 <p><b>ACTIE</b> gratis pistool bij aankoop van 2 x 2,5 L tektionik</p>			 <p>Beschikbaar tot september 2018</p>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- op basis van permethrine</li> <li>- plantaardig produkt</li> <li>- aan te brengen op de rug van dieren</li> <li>- werkt 7 tot 10 weken</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- cypermethrine</li> <li>- lange nawerking</li> <li>- kleurloos en geurloos</li> <li>- te vernevelen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- tegen kruipende &amp; vliegende insecten</li> <li>- werkzame stof cyfluthrin</li> <li>- te vernevelen</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bestand tegen schimmelende vochtigheid en zoninstraling, ideaal voor stallen</li> <li>- dubbele concentratie in vergelijking met solfac EW</li> </ul>
<p>10-15 ml / dier</p>	<p>25 ml op 5 L water / 40 m<sup>2</sup></p>	<p>50-100 ml/10 L water voor 100 m<sup>2</sup></p>	<p>20 gr / 100 m<sup>2</sup></p>
<p>Verpakking: 1 L - 2,5 L</p>	<p>Verpakking: 500 ml</p>	<p>Verpakking: 1 L</p>	<p>verpakking : 200 gram</p>

# VLIEGENLINT EN VLIEGENZAKKEN

VLIEGENLINT + INSTALLATIEKIT	VLIEGENROL	VLIEGENZAK
		
<ul style="list-style-type: none"><li>- milieuvriendelijke manier om vliegen uit de stal te houden</li><li>- bevat installatiekit en lint van 400m</li><li>- navulling verkrijgbaar</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- wordt boven de dieren aangebracht of op andere plaatsen waar veel vliegen zijn</li><li>- zeer effectief.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- vangt tot 40 000 vliegen</li><li>- bevat lokstof voor vliegen</li><li>- ecologisch</li><li>- zeer doeltreffend</li><li>- op plaatsen waar windcirculatie is.</li></ul>

Een probleem dat groter is dan wat je ziet.

Het vliegenprobleem wordt vaak onderschat omdat men voortgaat op de hoeveelheid vliegen die rondvliegt.

Men mag stellen dat slechts 15% van de vliegen effectief rondvliegt. 85% is onzichtbaar en komt voor in de vorm van eitjes, larven en maden. Een bestrijding op dat niveau is één van de eerste stappen naar een doeltreffende bestrijding toe.



# COMBINEREN OM BETER TE BESTRIJDEN

## Tip:

In nieuwe stallen heeft men soms meer last van vliegen. Redenen hiervoor zijn dat nog geen natuurlijke vijanden (spinnen, kevers,...) aanwezig zijn en dat het vochtgehalte hoger is in een nieuwbouw. Hier is een goede anti-larvenbehandeling belangrijker.

Speciale aandacht voor mestbehandeling

- Mengmest regelmatig omroeren om korstvorming te vermijden
- mest uitgereden op het land onmiddellijk en diep inploegen
- vaste mest drooghouden
- mesthopen toedekken



## LARVIX



Vraag naar onze extra condities op pallet hoeveelheid

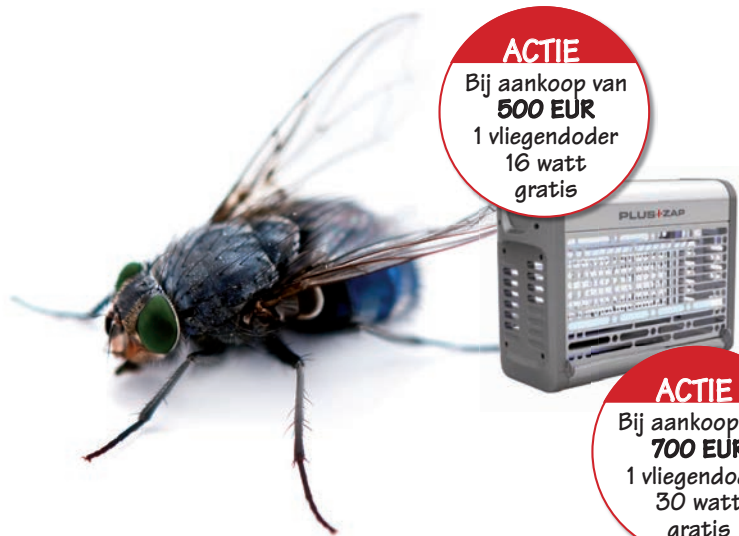
- tegen larven en eitjes
- voor stallen, mestputten en mesthopen
- een lange nawerking
- aangieten of strooien
- actieve stof: cyromazine 2%
- 250 g per 10 m<sup>2</sup>
- verpakking: 5 - 25 kg - korrels

# ELECTRISCHE VLEIGENBESTRIJDERS

PLUSLIGHT	LOKSTOF VOOR VLEIGENDODER	VERNEVELTOESTEL ATOMIST
		
<ul style="list-style-type: none"><li>- zeer hygiënisch: de kleefborden vangen de dode vliegen op</li><li>- om te hangen of te plaatsen</li><li>- 30 watt (80m<sup>2</sup>) of 60 watt (200m<sup>2</sup>)</li><li>- hoogkwalitatieve transformator</li><li>- diepe opvangbak</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- verhoogt uw vangst met 30 %</li><li>- blijft 4 weken actief</li><li>- aan te brengen onderaan op het legplankje in een vliegendoder.</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>- voor het vernevelen van insecticiden. Ideaal voor het snel behandelen van grote oppervlakten en ruimten.</li><li>- Inhoud 6 L</li></ul>



# ELECTRISCHE VLIEGENBESTRIJDERS MET ELECTROCUTIE



## ACTIE

Bij aankoop van  
**500 EUR**  
1 vliegendoder  
16 watt  
gratis

## ACTIE

Bij aankoop van  
**700 EUR**  
1 vliegendoder  
30 watt  
gratis

## VLIEGENDODER PLUS ZAP

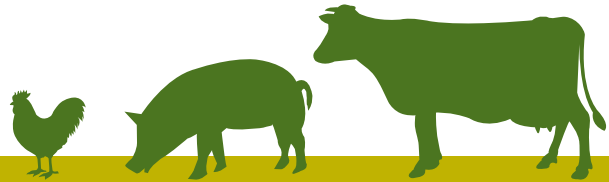


- aluminium omhuizing
- zeer effectief
- montage : staand, hangend of wand
- 16 watt (40 m<sup>2</sup>) of 30 watt (80m<sup>2</sup>)

## VLIEGENDODER HALLEY



- waterspatbestendig
- model 2138 - tot 150 m<sup>2</sup>
- model 2214 - tot 300 m<sup>2</sup>
- met blauwe of groene lampen
- hangend / staand



AGRO Logic - Menensesteenweg 305A - 8940 Wervik  
T: 056 23 67 40 - [info@agrologic.be](mailto:info@agrologic.be) - [www.agrologic.be](http://www.agrologic.be)