

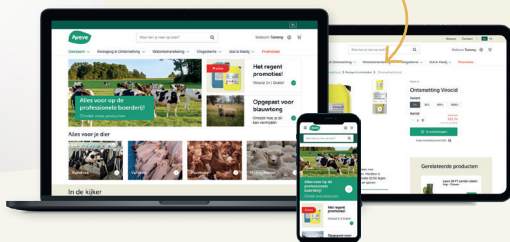
INSECTENBESTRIJDING

Voorkom resistentie

Combineren om beter te bestrijden!



Dé webshop voor al je
veehouderijproducten
agroshop.aveve.be



Aveve Veevoeding
Eugeen Meeusstraat 6
2170 Merksem, België





Voornaamste vliegsoorten



Huisvlieg
Musca Domestica

De meest voorkomende vlieg in en rond alle types van stallen. Kenmerkend is dat ze niet steekt, maar een enorme reproductiecapaciteit heeft. In optimale condities kan één vrouwelijke huisvlieg over een tijdspanne 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 insecticiden van groot belang zijn.



Motvliegje
Psychodidae

Een volwassen motvlieg legt zijn eieren in vervuild, troebel water of in vochtig organisch materiaal. De larven voeden zich met de rottende bestanddelen, bacteriën en schimmels. Ze gedijen het beste op gistende oppervlakken en bij warme temperaturen. Een volledige levenscyclus van ei tot volwassen individu duurt 1 tot 3 weken. Het volwassen individu leeft ongeveer 2 weken. Ze voedt zich net zoals de larven met organische bestanddelen, bacteriën en schimmels. Overdag is een motvlieg rustig, maar 's avonds worden ze actief en komen op licht af.



Stalvlieg
Stomoxys calcitrans

Het uiterlijk van deze vlieg is sterk gelijkend met de huisvlieg, maar deze soort heeft duidelijk naar voor stekende palpen. Deze palpen gebruikt de stalvlieg om te steken en bloed te zuigen. De stalvlieg steekt vooral vee, maar soms ook mensen en dan met name in de benen. Aanwezig van april tot oktober.

De nadelen van vliegenoverlast in de veehouderij zijn duidelijk.



- Onrust onder de dieren, met als gevolg een verminderde voederopname, verminderde productie van melk, eieren ...
- Bevuilen van voeders en installatie
- Overbrengen van ziektes (bv. mastitis)
- Vervelend om in te werken

Bij het bestrijden van vliegen, vooral van huisvliegen en stalvliegen is resistentie een vaak voorkomend probleem. De vliegen worden ongevoelig voor insecticides en blijven zich vermenigvuldigen, ondanks de 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 fysische en chemische bestrijdingsmiddelen is aangewezen om de vliegen populatie onder controle te houden.

Fysische bestrijding

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

Chemische bestrijding

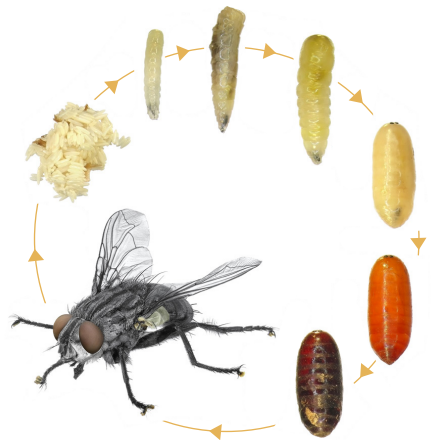
Adulticiden (insecticiden voor het verdelgen van volwassen vliegen) gericht aanbrengen op de rustplaatsen van de vliegen: stalmuren, zoldering, vensterbanken, hokwanden, op de dieren zelf ...





Hoe resistentie voorkomen?

- Een goede en vroege larvenbestrijding ligt hier aan de basis
- Verkies insecten-groei-regulatoren boven andere larviciden
- Combineer verschillende bestrijdingsmethoden
- Verander regelmatig van vliegenproduct
- Beperk het aantal bestrijdingsbeurten met adulticiden
- Gebruik deze enkel bij overlast



Goede vliegenbestrijding begint bij de aanpak van de larven.

In nieuwe stallen heeft men soms meer last van vliegen. De reden hiervoor is dat nog geen natuurlijke vijanden (spinnen, kevers ...) aanwezig zijn. Ook hier is een goede anti-larvenbehandeling belangrijk.



B Maggots

- Op basis van Cyromazine 2%
- Wordt gebruikt ter bestrijding van larven en eitjes
- 250 g per 10 m²
- Lange nawerking
- Aangieten of strooien
- Verpakking: 5 kg en 25 kg

BE2025-0019

Speciale aandacht voor mestbehandeling:

1. Mengmest regelmatig omroeren om korstvorming te vermijden
2. Mest onmiddellijk diep inwerken
3. Vaste mest drooghouden
4. Mesthopen toedekken



Verklaring symbolen

- B** Biocide - Breed publiek / professionele gebruiker - vrij circuit
- B** Biocide - Professionele gebruiker - vrij circuit
- B** Biocide - Professionele gebruiker - gesloten circuit



Strijken



Verstuiven



Binnenshuis



Buitenshuis



Vliegende insecten

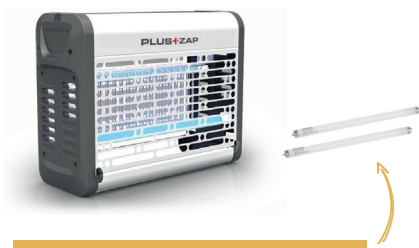


Kruipende insecten



Poreuze ondergronden

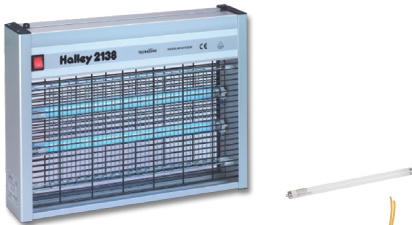
Fysische bestrijding



Lampen beschikbaar voor Zap 16 watt en Zap 30 watt

Vliegendoder Plus Zap

- Aluminium behuizing
- Zeer effectief door de diagonale plaatsing van de lampen
- 16 watt (40 m²) en 30 watt (80 m²)
- Montage: hangend, staand of wandmontage
- Gebruik in commerciële ruimtes, kantoor, huis en stallen



Lampen beschikbaar voor Halley klein

Vliegendoder Halley klein

- Goedkoop en zuinig
- Werkt zowel bij daglicht als kunstlicht
- Montage: hangend of neerzetten
- Licht aluminium, corrosievast
- 30 watt (150 m²)
- IP44 spatwaterdicht
- Mag gebruikt worden in de agrarische sector



Lampen beschikbaar voor Halley groot

Vliegendoder Halley groot

- De ideale insectendoder voor in de stal met een werkingsgebied van 200 m²
- Afmetingen (hxbxd): 660x510x120 mm
- Gewicht: 10 kg
- 220 V/50 Hz
- Geleverd met blauwe lampen (2x20 watt) en ophangkettingen
- IP44 spatwaterbestendig

Elk jaar de lampen vervangen voor een optimale werking.
Voor alle vliegendoders zijn vervanglampen en starters beschikbaar.



Vliegenlint + installatiekit



- Vliegenlint + installatiekit
- Milieuvriendelijke manier om vliegen uit de stal te houden
- Installatiekit + lint
- Navulling verkrijgbaar



Vliegenrol



- Kleefrol 10 m lang / 26 cm breed
- Metalen houder
- Rode lijnen op witte achtergrond voor een hoger lokkend effect op vliegen en insecten
- 100% vrij van vergif





Chemische bestrijding



2,5 L



B Voor op de dieren: Gerapyn pour-on

- Op basis van Permethrine
- Plantaardig product
- Vanaf de haarknot tot aan de staart aanbrengen, alle runderen en kalveren uit dezelfde kudde samen behandelen
- Werkt 7-10 weken
- Dosering: 10 ml/100 g, max. 25 ml per dier

BE-REG-02633



0,5 L, 1 L & 5 L



B Bugster

- Op basis van Cypermethrine/Prallethrine
- In en rond de gebouwen
- Kruidende en vliegende insecten
- Werkt ook op mestkevers en bloedluizen
- Knock down effect en lange nawerking
- Onderhoudsdosis: 25 ml Bugster in 5 l water om een oppervlakte van 100 m² te behandelen
- In curatieve behandeling, 50 ml Bugster in 5 l water om een oppervlakte van 100 m² te behandelen.

BE-REG-000191



B Permas D 5 KG

- Gebruiksklaar strooipoeder
- Mieren, wespen en kruipend ongedierte
- In en rond gebouwen te gebruiken
- 50-100 g per nest

2683B



B K-Othrine Flow 7.5 1 L

- Op basis van Deltamethrin
- Vliegen en kruipende insecten, poreuze oppervlakten
- Te gebruiken in en rond stallen en binnenshuis
- Kleurloos, vlekt niet - 4 weken werkzaam
- Toelating voor gebruik in dierenverblijven
- Dosering: 166 ml per 5 l voor 100 m²

BE2017-0003



B K-Othrine Flow 25 1 L

- Op basis van Deltamethrin
- Vliegen en kruipende insecten, poreuze oppervlakten
- Te gebruiken in en rond stallen en binnenshuis
- Kleurloos, vlekt niet - 4 weken werkzaam
- Toelating voor gebruik in dierenverblijven
- Dosering: 50 ML in 5 L water voor 100 m²
- Bevat een hogere concentratie werkzame stof (deltamethrin) dan de K-Othrine Flow 7.5

BE2017-0003



B Alphi 1 L

- Op basis van Azamethiphos 10%
- Toelating tegen de Isomokever
- Te gebruiken op poreuze oppervlakten
- Ofwel smeren of vernevelen
- Dosering: strijken: 500 g oplossen in 500 ml lauw water, goed voor 200 tot 400 m²
Vernevelen: 500 g oplossen in 2,5 l water voor 100 m² vloer of wandoppervlakte, slechts 25% van de oppervlakte bespuiten

BE-REG-00114



B Sheila 2 KG  

- Op basis van Azametiphos en Tricoseen
- Tegen vliegen
- Droog te gebruiken
- 250 g per 100 m²
- Verkrijgbaar in 2 kg

BE-REG-00547



Vliegenautomaat  

- Vullingen op basis van Pyrethrine 1,7%, Peperonyl Butoxide 14,1%
- Vullingen apart te verkrijgen (250 ml)
- Knock down effect
- Toegelaten voor gebruik in industriële keukens
- Niet schadelijk voor de mens



B Zerox Spray 600 ML  

- Op basis van Pyrethrines en Piperonyl butoxide
- Krachtige knock down werking

BE-REG-02158

B Flyspray 750 ML   

- Werkzame stof: Chrysanthemum Cinera Riaefolium en Piperonylbutoxide
- Gebruik in gebouwen
- Vliegende en kruipende insecten

BE-REG-01209





B Sojet 2 KG  

- Op basis van 10% imidacloprid
- Vervangt Agita
- Hoogste dosis 9-tricoseen op de markt
- Mag worden toegepast bij aanwezigheid van dieren
- Te strijken op niet absorberende platen
- Voor 100 m²: los 250 g op in 250 ml water en breng aan in spots op display

BE2025-0022



B Seclira fly bait 500 ML  

- Op basis van dinotofuran
- Vliegen stoppen meestal binnen enkele minuten na contact of opname
- Combineert insecticide met lokstof, waardoor minder product nodig is en gericht gewerkt wordt.
- Blijft tot 6 weken actief op behandelde oppervlakken.
- Toepasbaar in stallen, industriële en voedingsomgevingen, en kan in aanwezigheid van dieren worden gebruikt
- Geen verdunning nodig; direct sprayen in punten of banen.

BE2025-0005



K-obiol 1 L   

- Op basis van deltamethrine, gecombineerd met piperonylbutoxide
- Ontwikkeld voor de bestrijding van insecten die graangewassen en peulvruchten aantasten (graankalender, kleine graanboorder, graanmot, meelmot, meeltor, graankever, rijstmeelkever,...)
- Moet worden aangebracht met een vernevelaar met extra aandacht voor balken, spleten, uithoeken,...
- Behandeling moet 3 tot 4 weken voor de graanontvangst plaatsvinden
- 40 tot 60 ml verdund in 5 l water (10l water bij poreuze oppervlakten)
- 10720P/B





B Pyretrex 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
- Dosering: 50-75 ml per 100 m³
- Verpakking: 25 l



BE-REG-00801

Gar Lik Likemmer

Zomerlikblok voor rundvee, schapen, geiten, paarden. Mineralen- en vitaminemengsel aangevuld met look, waardoor de vliegen tijdens de zomerperiode wegblijven en zomerwring voorkomen wordt. Bij voorkeur niet te verstrekken aan melkgevend vee (look). Bevat geen koper, dus kan ook bij schapen ingezet worden.



Inzetbaar in weide en stal voor rundvee, paarden en schapen.



Advies op maat van jouw bedrijf?

Vraag raad aan je zaakvoerder of contacteer je commercieel vertegenwoordiger.



Eugeen Meeusstraat 6, 2170 Merksem | veevoeding@aveve.be |
www.aveveagrarisch.be | [f](#) @Aveveagrarisch