

Ongedierte

Dier	Soort	Voedingsmiddel	Andere bronnen	Opmerkingen	Preventie
Kaasvlieg (Piophilidae casei L)	Insect	Kaas, vleeswaren	Faeces	Larven kunnen schade aan darmwand veroorzaken.	
Kaasmijt (Tyroglyphus siro L)	Mijt	Kaas, meel, graanproducten, gedroogd vlees, vanillestokken	Matrassen	Kan exzeem veroorzaken. Koele, droge opslag is een belangrijke preventieve maatregel.	
Vliegen (huisvlieg, vleesvlieg, fruitvlieg)	Insect	Vers agrarisch product, vooral verse vis, vlees, fruit		Met maden besmet vlees/vis is niet geschikt voor consumptie.	Vliegenlampen, horren, containers sluiten, hygiëne, regelmatig schoonmaken.
Spekkever	Insect	Spek, worst			
Plodia interpunctella Hb	Motvlinder	Gedroogde groenten, vruchten		Rupsen veroorzaken schade en verontreiniging. Rupsen kunnen door verhitting worden gedood.	
Cacaomot (Euphyas elutella Hb)	Motvlinder	Gedroogde groenten en vruchten, cacao, noten, meelproducten		Schade door uitwerpselen en knagen.	Goede hygiëne en reiniging. Naden en kieren afkitten. Vliegenlampen. Kortwerende insecticiden

Dier	Soort	Voedingsmiddel	Andere bronnen	Opmerkingen	Preventie
Stambonenkever (Acanthoscelides obtectus Say)	coli	Peulvruchten		Groeit in voorraad; herkenbaar aan donkere cirkelronde vlekjes op de bonen of cirkelronde gaatjes in bonen	
Diverse	Voorraadmotten	Peulvruchten			
Graankalander (Stiohilus granarius L)	Kever	Graan, bloem		Vermeerderd zich niet in bloem; oorzaak van besmetting is vaak besmet graan of besmette zakken.	
Meelkever (tribolium-soorten)	Kever	Bloem		Vermeerderen zich in bloem	
Meelmot (Esphestia kuhniella Zell)	Mot	Rupsen, uitwerpselen of spinsels in meel		Verstopping stortkokers; besmette zakken, partijen	Goederen controleren. Machines, apparatuur, leidingen en ruimten regelmatig schoonmaken. Temperatuur zo laag mogelijk houden.
Meelmijt (Tyroglyphus farinae L.)	Mijt	Meelproducten met vochtgehalte van 12-14%		Snelle vermeerdering mogelijk; bloem krijgt muffe geur; hevige allergische reacties mogelijk. Preferen een hoge luchtvochtigheid. Kunnen zorgen voor allergische reacties en kwaliteitsverlies van producten	Hygiënisch werken en goede ventilatie.

Dier	Soort	Voedingsmiddel	Andere bronnen	Opmerkingen	Preventie
Kakkerlakken	Insect	Diverse producten en grondstoffen	Ze houden zich op in warme ruimtes en leven vaak in groepen bij elkaar.	Kakkerlakken kunnen besmet zijn met (pathogene) microben en mijten. Ze verspreiden smetstoffen via hun uitwerpselen en braaksel. Voedingsmiddelen die in contact zijn geweest met kakkerlakken zijn niet geschikt voor consumptie want ze verspreiden (besmettelijke) ziekten.	naden en kieren dicht en regelmatig schoonmaken
Klanders	Insect	Graan, mais, rijst, meel, bloem, vaste (zet)meelproducten zoals vermicelli, macaroni, erwten maar ook kastanjes, eikels, hondenbrood. Met name in silo en andere vormen van bulkverpakkingen.	Leven ook in woonhuizen.	Alleen de graanklander kan niet vliegen. De optimale leeftemperatuur voor de klanders in het algemeen is rond de 20 ° C en een relatieve luchtvochtigheid van 65-70%. Besmetting zorgt voor muffe producten en kwaliteitsverlies.	naden en kieren dicht en regelmatig schoonmaken
Kevers en torren	Insect	Meel, grutterswaren, brood, koekjes, macaroni, bonen, gedroogde vruchten, kruiden, chocolade etc	Oude productresten en producten die langdurig liggen opgeslagen.	De optimale ontwikkelingstemperatuur is in het algemeen rond de 30-35 ° C en een relatieve luchtvochtigheid van 70-80%. Besmetting zorgt voor muffe, zure producten agv beschimmelings hierdoor product- en kwaliteitsverlies.	naden en kieren dicht en regelmatig schoonmaken
Mieren	Insect	Andere insecten en zoetigheid		Mieren kunnen bacteriën overbrengen. Ze zijn te vinden op warme plaatsen die moeilijk te bereiken zijn.	naden en kieren dicht en regelmatig schoonmaken

Dier	Soort	Voedingsmiddel	Andere bronnen	Opmerkingen	Preventie
Pissebedden	Insect	Rottend planten materiaal, dierlijke resten en uitwerpselen		Komen voor op vochtige plaatsen. Schadelijk als ze in grote getalen voorkomen in bijvoorbeeld tuinderijen. Vormen geen gevaar voor mens of dier.	Rottend plantenmateriaal saneren. Drooghouden van kruipruimten. Naden en kieren dichten. Goede hygiene in en rond de gebouwen
Oorwurmen	Insect	Algen, schimmels, mossen, zachte bladeren, onrijpe zaden en fruit		Komen vooral voor op zeer vochtige plaatsen. Richten schade aan in tuinbouw en bloementeel	Rottend plantenmateriaal saneren. Drooghouden van kruipruimten. Naden en kieren dichten. Goede hygiene in en rond de gebouwen
Schimmelmijt	Insect	Plantaardige en soms dierlijke producten: graan producten, meel, diervoeder, gedroogd fruit, zolang het product maar door vocht is aangetast		Snelle vermeerdering mogelijk; bloem krijgt muffe geur; hevige allergische reacties mogelijk. Preferen een hoge luchtvochtigheid. Kunnen zorgen voor allergische reacties en kwaliteitsverlies van producten	Hygiënisch werken en goede ventilatie.
Wespen	Insect	Vlees, fruit en zoete producten.			Vliegenlampen, horren, containers sluiten, hygiëne, regelmatig schoonmaken.

Dier	Soort	Voedingsmiddel	Andere bronnen	Opmerkingen	Preventie
Landgevoelte: vogels rond het gebouw en bedrijf (mus, spreeuw, duif)	Gevogelte	Diverse producten en grondstoffen, afhankelijk van de vogelsoort		Overbrengen van bijvoorbeeld Salmonella via uitwerpselen.	Horren voor open ramen, containers sluiten, hygiëne, regelmatig schoonmaken.
Landgevoelte: vogels rond land en akkerbouw (kauw, kraai, roek)	Gevogelte	Diverse producten en grondstoffen, afhankelijk van de vogelsoort		Zorgen voor overlast en tasten gewassen etc aan.	
Watergevoelte (Eenden, meeuwen)	Gevogelte	Vis, vlees		Houden zich op in waterrijke omgeving, bevuilen gewassen met uitwerpselen.	Horren voor open ramen, containers sluiten, hygiëne, regelmatig schoonmaken, eieren rapen.
Muizen	Knaagdieren	De muis is een alleseter maar geeft de voorkeur aan granen, peulvruchten en zoetigheid.		Brengen schade aan diverse materialen zoals electriciteitskabels. Ze kunnen waterschade, kortsluiting, machinestoring en brand veroorzaken. Ze kunnen zwemmen, klimmen en door openingen van 6 mm. Ze kunnen ziekten (Paratyfus) en voedselvergiftiging (Salmonella) veroorzaken door uitwerpselen.	Containers sluiten, hygiëne, regelmatig schoonmaken, muizenvallen plaatsen.

Dier	Soort	Voedingsmiddel	Andere bronnen	Opmerkingen	Preventie
Ratten	Knaagdieren	De rat is een alleseter		Brengen schade aan diverse materialen zoals electriciteitskabels. Ze kunnen waterschade, kortsluiting, machinestoring en brand veroorzaken. Ze kunnen zwemmen, graven en klimmen. Ze kunnen ziekten (Paratyfus, ziekte van Weil) en voedselvergiftiging (Salmonella) veroorzaken door uitwerpselen. Bevinden zich graag in vochtige ruimtes.	Containers sluiten, hygiëne, regelmatig schoonmaken, rattenvallen plaatsen.

 Last modified: 2020/06/26 12:08 (external edit)