

GETANDE GRAAN- EN NOTENKEVER

Latijns:	Graankever	> <i>Oryzaephilus Surinamensis</i> L.
	Notenkever	> <i>Oryzaephilus Mercator</i> Fauvel
Familie:	Smalkevers	
Orde:	kevers	
Status:	niet beschermd	



Uiterlijk/kenmerken

Beide typen kevers zijn volgroeid ca. 2½-3½ mm lang en donker tot roodbruin van kleur. Het lichaam is slank en afgeplat van vorm. Ze hebben aan beide zijden van het borststuk zes tandjes. Larven zijn ca. 3-3,8 mm lang en witgeel van kleur.

De getande graankever en de getande notenkever kan men van elkaar onderscheiden, doordat het gedeelte van de kop achter het oog tot aan het borstschild bij de graankever groter is. Op het borstschild zijn 3 ribbels in de lengterichting zichtbaar.

Ontwikkeling/leefwijze

De getande graan- en notenkever hebben een volledige gedaanteverwisseling (ei-larve-pop-imago). Het volwassen wijfje legt gedurende haar leven ca. 300-400 eitjes. De larven vervellen drie tot vier keer. Ze gedijen het best in een temperatuur tussen de ca. 20 en 35 graden (optimaal is ± 30°C) en bij een temperatuur beneden de 18°C staan alle stadia van de gedaanteverwisseling stil. Bij ca. -6°C worden alle stadia binnen 24 uur gedood en bij ca. zeven graden binnen 25 dagen.

De totale ontwikkelingsduur van ei tot imago is:

- Bij ca. 20 graden, ca. 3-4 maanden en
- Bij ca. 35 graden, ca. 21 dagen.

Als voedsel heeft de getande graankever een voorkeur voor graan producten. De getande notenkever juist voor oliehoudende producten, zoals noten. Ze tasten over het algemeen geen hele graankorrels of noten aan, maar slechts producten die door andere insecten verbrokken zijn.

Schuilplaatsen

De kevers leven in opslagplaatsen en in huishoudingen (met name: getande graankever) tussen o.a. gedroogde plantaardige, meestal zetmeel houdende, producten. Ook komen ze in gedroogd fruit en noten voor. Schuilplaatsen bevinden zich in naden en kieren van opslagruimten en tussen verpakkingen, maar de kevers worden ook in producten/voorraad zelf aangetroffen.

Mogelijke risico's/schade/hinder

- Vraatschade aan granen en noten.
- Aangezien deze kevers meestal voorkomen met graanklanders en andere primaire aantasters, zoals bv. de rijstmeelkever, kan er een aanzienlijke schade aan producten en voorraden ontstaan.



Wering

- Opslagruimten schoon en droog houden, zo mogelijk ook voorraden. Goed ventileren!
- Temperatuur in productie en opslagruimten lager dan ca. 18 graden houden, zodat de ontwikkeling stil komt te staan.
- Grondstoffen opslaan in afgesloten verpakkingen.
- Aangetaste goederen en/of voorraden afvoeren en vernietigen.

Belangrijk: goede hygiëne moet altijd op de 1e plaats staan. Stel hiervoor een schoonmaakplan op.

Bestrijding

Neem direct de bron weg en reinig de omgeving vervolgens grondig. Indien noodzakelijk, kunt u een naden en kierenbehandeling (met een residueel werkend middel) laten uitvoeren door ten Dijk Ongediertebeestrijding.