



Piepschuimkever

Latijns:	Alphito Diaperinus Panzer
Familie:	Zwartlijven
Orde:	Kevers
Status:	Niet beschermd



Uiterlijk en kenmerken

Een volwassen piepschuimkever is ca. 5 tot 6 mm lang, ovaalvormig, onbehaard, heeft een legboor en duidelijke lengtegroeven in de dekschilden. De piepschuimkever is vlak na de verpopping kelderbruin van kleur, waarna de kever na ca. 3 dagen doorkleurt tot zwartbruin/zwart. De antenne, poten en onderzijde van de kever zijn roestbruin van kleur. Het ei is ca. 1½ mm lang, ovaal van vorm, wit en kleverig. De larven zijn geelbruin glanzend van kleur en glad en verschillen in lengte per stadia (ca. 2-15 mm).

In de volksmond wordt de piepschuimkever ook wel tempexkever genoemd, doordat de kever regelmatig in isolatieplaten van stallen wordt aangetroffen.

Ontwikkeling en leefwijze

De piepschuimkever heeft een volledige gedaante verwisseling (ei-larve-pop-imago). Het wijfje legt zo'n 14-20 eitjes per keer in meerdere legfels (2^e legsel: na ca. 10-16 dagen en soms een derde legsel in de nabijheid van rottend-organisch materiaal). Het eistadium duurt ca. 5 tot 6 dagen, waarna de larve maar liefst zeven larvestadia doorloopt. De larven voeden zich met schimmels die rijkelijk aanwezig zijn op bijvoorbeeld mest.

De larve van de piepschuimkever geeft de voorkeur aan een hoge relatieve luchtvochtigheid en voelen zich het prettigst bij een temperatuur van ca. 28 graden. Beneden de 15 graden staat de ontwikkeling stil. De levensduur van het popstadium is zo'n 5 tot 7 dagen en van het imago ca. 2 á 3 maanden.

Schuilplaatsen

- Larven: om te verpoppen zoeken de larven een schuilplaats en graven zich in dan graag in de bodem (vaak langs wanden).
- Kevers: gaan na een tijdje opzoek naar een warme plek. Vaak boren ze zich in isolatieplaten en zelfs in hout.

Mogelijke risico's, schade of hinder

- De kevers brengen ernstige schade toe aan isolatiemateriaal op zoek naar een warme schuilplaats.

Wering

- Voorkom langdurig opslag van mest
- Mest in een keer verwijderen en de stal grondig reinigen. Monteer op ca. 1 m hoogte een glad aluminium profiel.
- Naden en kieren afdichten.
- Gebruik isolatie platen met een aluminium folie en plak de kopeinden af met aluminiumtape.

Bestrijding

Noodzakelijk, enkel door een deskundige uit te voeren.