

Het meest voorkomende insect in huis, het papiervisje, hoort bij de zogenoemde Franjestaarten. Zo ook het lichtvoetige zilvervisje, *Lepisma saccharina*, dit zijn insecten die vaak gezien worden en veel mensen vinden het gênant.

Het zilvervisje – een nachtelijke reinigingswerker

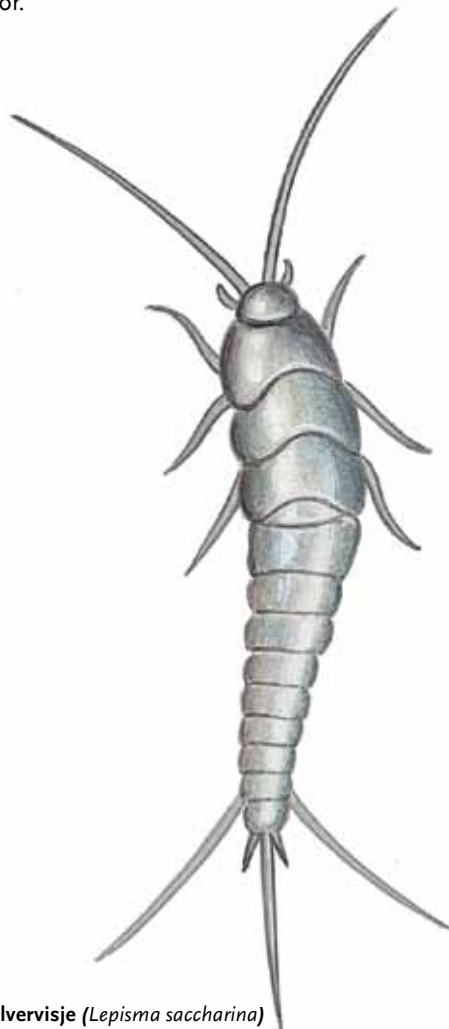
HET ZILVERVISJE BEHOORT TOT DE orde van de *Zygentoma* en bestaat al 300 miljoen jaar. Ze komen overal op de wereld voor en er zijn ongeveer 370 soorten, waarvan drie in Nederland, de zogenoemde franjestaarten, het zilvervisje, het papiervisje en het ovenvisje. Deze drie lijken uiterlijk zo op elkaar dat de meeste mensen ze allemaal “zilvervisje” noemen.

ALLE LEDEN VAN DE ORDE VAN DE *Zygentoma* hebben een wortel-/visvormig lijfje met drie lange borstelige of staartachtige sprieten aan de achterkant van het lijfje. Het zilvervisje is een algemene naam voor deze groep met zilverachtige schubben op het lijfje. De naam komt van de kleur van de schubben en doordat de manier van bewegen zo soepel is dat het lijkt of ze “zwemmen”.

ZILVERVISJES ZIJN VAAK TE ZIEN ROND DE AFVOER in badkuipen of wastafels, waardoor veel mensen denken dat ze binnenkomen via het water in de afvoer. Dit is echter een misverstand. Zilvervisjes komen niet mee met het water, maar kunnen wel de waterleidingsbuizen volgen aan de buitenkant van de buizen. Ze vinden hun voedsel in afzettingen die gevormd worden onder afvoerputjes en roosters.

ZE KUNNEN BIJNA OVERAL in huis voorkomen, bijvoorbeeld in de huiskamer, slaapkamer, zolderruimte, kelderverdieping en garage. Ze zijn lichtschuw, als het overdag licht is, zitten ze verstopt in kieren, gleuven en andere holle ruimtes. Ze gedijen goed op warme en vochtige plekken. Ze geven de voorkeur aan ruimtes met een temperatuur van circa +21-29 graden en een relatieve luchtvochtigheid van 70-100%.

DE AANWEZIGHEID VAN ZILVERVISJES kan duiden op vochtschade, aangezien ze gedijen in vochtige ruimtes. Een enkel zilvervisje, vooral in de badkamer of keuken, is niets merkwaardigs. Als ze opduiken in andere delen van het huis, bijvoorbeeld in de woonkamer, dient men actie te ondernemen. In tegenstelling tot het zilvervisje komt het papiervisje ook op drogere locaties voor.



Zilvervisje (*Lepisma saccharina*)



Zichtbare tekenen van aantasting door papiervisjes.



Zilvervisjes vind je gewoonlijk rond afvoerputjes.



Een papiervisje van dichtbij.

PAPIERVISJES ZIJN ALLESETERS en leven van opgehoopte resten in afvoerputjes en afvoerbuizen. Het liefst eten ze dingen die zetmeel bevatten: lijm, boekbindingen, suiker, haren en roos. Ze kunnen soms oude boekbanden, papier of gesteven stoffen aantasten. Maar ook katoen, zijde of dode insecten zijn

geschikt als voedsel. Het zilvervisje kan zelfs zijn eigen vervelde huid eten. Ze kunnen ook zonder problemen een aantal maanden niets eten.

PAPIERVISJES KOMEN MEESTAL onze huizen binnen met spullen en producten die we meenemen. Normaal gesproken

richt een zilvervisje geen schade aan, maar kan beschouwd worden als een nachtelijke reinigingswerker. In grote aantallen kunnen ze materialen zoals behang, boeken, papier, kleding enz. aantasten.

Hoe ziet een zilvervisje eruit?

- Deze soort kent een onvolledige metamorfose, wat betekent dat het jonge insect op het volwassen exemplaar lijkt. Tijdens de groei vervellen ze.
- Een volwassen zilvervisje leeft 2-4 jaar.
- De lengte van het lijfje van een volwassen exemplaar is 10-15 mm, zonder borst/staartspriet.
- De vorm is wortel-/visachtig, smaller wordend vanaf de kop naar de achterste delen van het lijfje, en meestal bedekt met schubben.

Wat kunt u doen om geen last te hebben van zilvervisjes?

HIER KRIJGT U WAT TIPS EN ADVIEZEN over wat u kunt doen om zilvervisjes buiten de deur te houden:

- Houd de kamer droog, dat is de meest efficiënte manier om zilvervisjes in huis te voorkomen.
- Schoonmaken is het allerbelangrijkste. Regelmatig schoonmaken beperkt de hoeveelheid voedsel voor insecten.
- Maak kieren en gleuven dicht om de omstandigheden waarin zilvervisjes gedijen te beperken.
- Laat geen boeken, papier of kleding langere tijd op de grond liggen.

Indien u vragen hebt over zilver- of papiervisjes bij u thuis of in uw bedrijf, kunt u contact opnemen met Anticimex.