



# Muizen in de spouwvoer voor advocaten

*Hinder van spitsmuizen in huis kan tot extremen leiden. Met hun muskusklieren op de flanken scheiden de mannetjes een penetrante, zeer onaangename geur af waarmee zij hun territorium afbakenen. De geur gaat overal doorheen en wordt geroken in vlagen. Ook de kreten die ze slaken in de voortplantingstijd kunnen meer dan hinderlijk zijn.*

## HERKENNING EN GEDRAG

Huisspitsmuizen (*Crocidura russula* Hermann) zijn herkenbaar aan hun slurfachtige snuitje (loopt geleidelijk smal toe), de lage stand van de ogen en hun staart die zo'n 3,5 tot 4,5 cm lang wordt. Tussen de korte staartharen bevinden zich, regelmatig verspreid, duidelijk uitstekende zilverwitte haren. Ze worden maximaal 2 tot 3 jaar oud; kerkuilen en huiskatten zijn hun belangrijkste belagers. Spitsmuizen worden zelden door kleine roofdieren gegeten, waarschijnlijk doordat ze stinken.

Huisspitsmuizen nestelen zich graag in de omgeving van menselijke bebouwing en tuinen, 's winters ook in huizen. Via kleine (ventilatie)openingen komen ze binnen. Het nest van de huisspitsmuis is klein (doorsnede 8 tot 13 cm) en wordt gemaakt van gras en gevoerd met bladeren. De muizen zijn vooral 's nachts actief, in perioden van gemiddeld een half uur. Eten doen ze uitsluitend 'buiten de deur'.



Huisspitsmuizen zijn bepaald geen 'scharrelaars' en daarin zijn zij uniek. Ze vormen de enige muizensoort die monogaam is.

## OORZAAK EN GEVOLG - EEN JURIDISCH STEEKSEL

Huisspitsmuizen zijn enorm creatief in het vinden van toegangswegen. Ze zien zelfs kans om zich te nestelen tussen een halfsteensmuur, gipsplaten en plafond. Dat is gebleken, toen de eigenaar van een tot logeerkamer verbouwde garage de stank en het schrille geluid niet langer kon verdragen en de gips-

platen van de muur liet halen. Daar trof hij uitwerpselen aan die in een brijachtige substantie tegen de muur gekleefd zaten en rook hij bij vlagen een typische, ranzige muskusgeur (kenmerkend voor huisspitsmuizen). Dat laatste werd nog verergerd door de hoge luchtvochtigheid die het gevolg was van vochtdoorlaat van de halfsteens-buitenmuur.

De eigenaar stelde het bouwbedrijf dat ventilatieroosters in de muur had aangebracht aansprakelijk. De kwestie liep hoog op en de advocaten van beide partijen konden niet tot een vergelijk komen.

Het Kennis- & Adviescentrum Dierplagen (KAD) Wageningen werd opgeroepen om als getuige deskundige uitspraak in deze kwestie te doen. Onomstotelijk kwam vast te staan dat andere oorzaken of toegangswegen dan de ventilatieopeningen er niet zijn; omdat de sporen van buiksmeer en uitwerpselen zich concentreerden rond die plekken, mag gevoeglijk worden aangenomen dat de ondeugdelijke installatie van enkele roosters onbedoeld heeft geleid tot openingen in de gevel die de huisspitsmuizen de ruimte hebben gegeven. De oplossing? Reiniging of vervanging van het isolatiemateriaal, perfect afsluitende kokers en ventilatieroosters met een maximale doorsnede van 0,5 cm. ■

