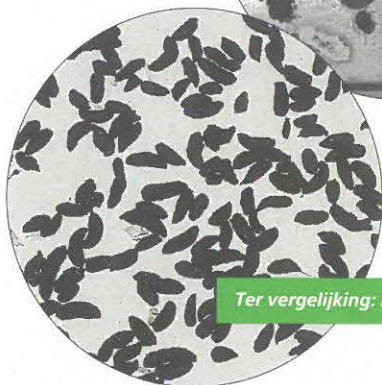
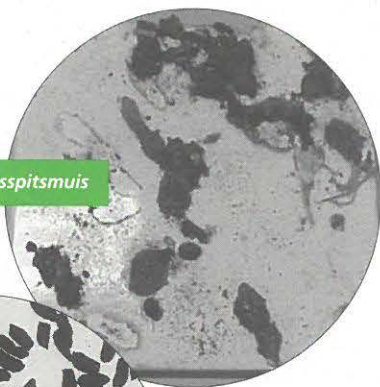


Huisspitsmuizen herkenbaar aan hun toilet

Uitwerpselen van huisspitsmuis



Ter vergelijking: rattenkeutels

Huisspitsmuizen determineren aan de hand van hun uitwerpselen is niet eenvoudig. Vaak zijn ze vervormd tot een brij-achtige massa; niet zelden worden ze verward met rattenkeutels.

OP WILLEKEURIGE PLAATSEN

De uitwerpselen van de huisspitsmuis *Crocidura rusula* (Hermann, 1780) zijn klonterig, zitten vaak aan elkaar vastgeplakt en raken daardoor hun oorspronkelijke vorm kwijt. Normaal gesproken zijn de uitwerpselen langwerpig, 2 tot 4 mm lang, 3 tot 4 mm dik en aan één van beide kanten puntig. De uitwerp-



selen van huismuizen lijken op hagelslag. Die van huisspitsmuizen zijn groter, kleverig, en worden door de huisspitsmuis zelf gedurende enkele dagen tegen elkaar aan geplakt tot grove

klonters, willekeurig verspreid. De bosmuis daarentegen legt 'echte' latrines aan.

Huisspitsmuizen nestelen zich graag in de omgeving van menselijke bebouwing en tuinen, 's winters ook in huizen. Overal waar spitsmuizen kunnen voorkomen, zullen ze ook hun uitwerpselen achterlaten. Ze deponeren hun uitwerpselen her en der, in en om gebouwen, in spouwen, achter boeiboorden of op isolatieplaten boven plafonds. Het kan gebeuren dat men langs de gevel grote hoeveelheden, aan elkaar geplakte uitwerpselen vindt: tussen de borderbeplanting, in de opslag van openhaardhout en in (minder goed afgedekte) composthopen.

MET GEUR EN GLANS

Voor het grootste deel bestaan de uitwerpselen uit de onverteerde resten van insecten; ze zijn donkerbruin tot zwart van kleur. Vaak glinsteren ze door de restanten van insectenpantsters. Als de uitwerpselen nog vers zijn, kunnen ze een doordringende en penetrante geur verspreiden. Dezelfde geur kan men bij vlagen waarnemen in de ruimtes waar(achter) de uitwerpselen zich bevinden.

Kringen in een (zachtboard) plafond kunnen wijzen op grote hoeveelheden uitwerpselen en urine. Vaak worden de uitwerpselen die achter de beplating worden aangetroffen, verward met rattenkeutels die zo op het eerste oog inderdaad redelijk overeenkomen met de geklonterde uitwerpselen van huisspitsmuizen. Doordringende vlagen van een typische, ranzige muskusgeur in een woning zijn vrijwel altijd afkomstig van huisspitsmuizen. Stank in huis kan een allesoverheersende rol gaan spelen bij de woonbeleving. Het zou niet de eerste keer zijn dat bewoners om die reden besluiten te verhuizen.

Toch is overlast door huisspitsmuizen met goede weringsmaatregelen te voorkomen. Vaak zijn de openingen in de gevel de zwakke schakel. Ventilatioeroosters mogen om die reden slechts een maximale doorsnede van 0,5 cm hebben. Is het leed al geschied, dan is reiniging of vervanging van het isolatiemateriaal noodzakelijk. Ook luchtkokers kunnen deze muizen de ruimte geven! ■

