

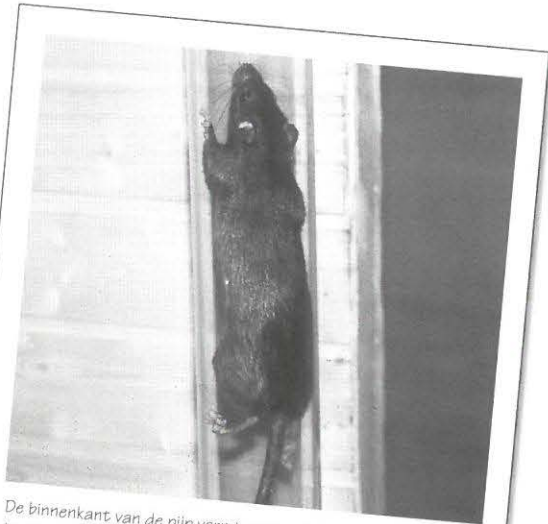
Zwarte ratten kunnen klimmen als de beste

Tijdens de EVM nascholingsdagen van programma E (Bouwtechnische gebreken) zijn dia's vertoond waarbij bruine en zwarte ratten o.a. door een regenpijp recht naar boven liepen. Door de doorzichtige regenpijpen met een doorsnede van 70 mm is goed waar te nemen hoe de ratten zich verplaatsen. Dit wekt iedere keer weer verwondering op bij de deelnemers van de nascholingsdagen.



Bakstenen en voegen geven de zwarte rat voldoende houvast bij het klimmen.

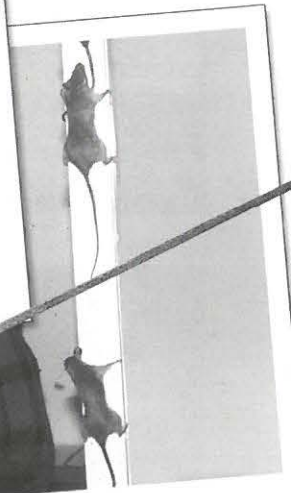
Foto: D. Klees



De binnenkant van de pijp vormt geen enkel probleem. De zwarte rat drukt zich vast met de rug tegen de wand, plaatst dan snel zijn voorpoten naar voren om met behulp van zijn schouders omhoog te komen.

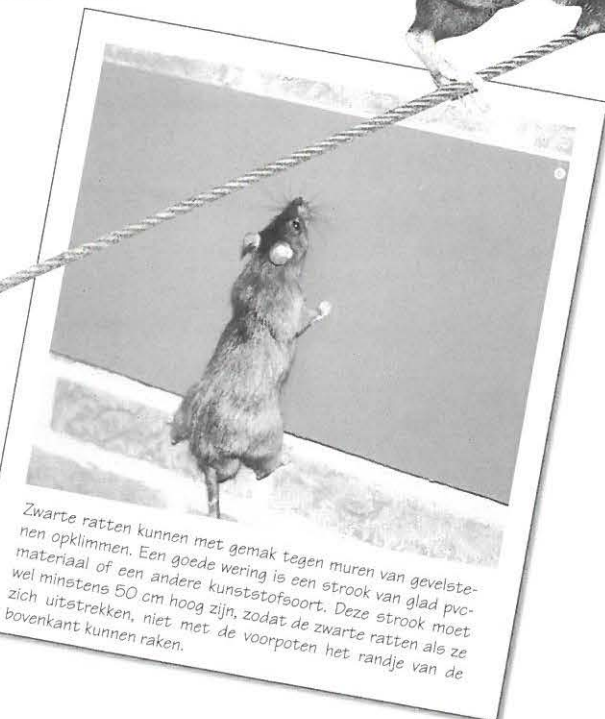
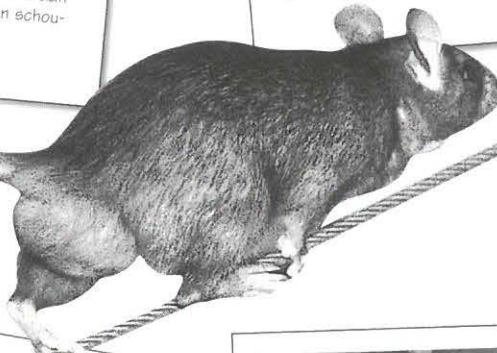


Zwarte ratten kunnen langs hemelwaterafvoerpijpen van 70 à 80 mm omhoog klimmen. Met de gladde buitenkant van deze pijp heeft de zwarte rat wel enige moeite. Hier moet die het echt van zijn snelheid hebben.



De zwarte rat *Rattus rattus* L. is oorspronkelijk afkomstig vanuit de tropen. Ze komen daar veel voor in bomen. Het klimmen is dus geen opgave maar eenvoudigweg routine. Zelfs deurkozijnen vormen geen enkel probleem.

Een acrobaat is niets, vergeleken met het gemak waarmee zwarte ratten over een staalkabel (4 mm doorsnede) lopen en zitten (uitrusten?). Let eens op de lange staart van de zwarte rat; deze dient hier als balanceerorgaan.



Zwarte ratten kunnen met gemak tegen muren van gevelsteen opklimmen. Een goede wering is een strook van glad pvc-materiaal of een andere kunststofsoort. Deze strook moet wel minstens 50 cm hoog zijn, zodat de zwarte ratten als ze zich uitstrekken, niet met de voorpoten het randje van de bovenkant kunnen raken.



Let op dat de hoeken van deze strook weinig vrijwel naadloos op elkaar aan sluiten, anders is de hele investering zinloos zoals u ziet.

De bruine rat is weliswaar lomper en zwaarder, maar nog steeds lenig genoeg om zelfs tegen een bakstenen gevel op te lopen. Het bewijs ziet u in het volgende nummer van DIERPLAGEN Informatie.