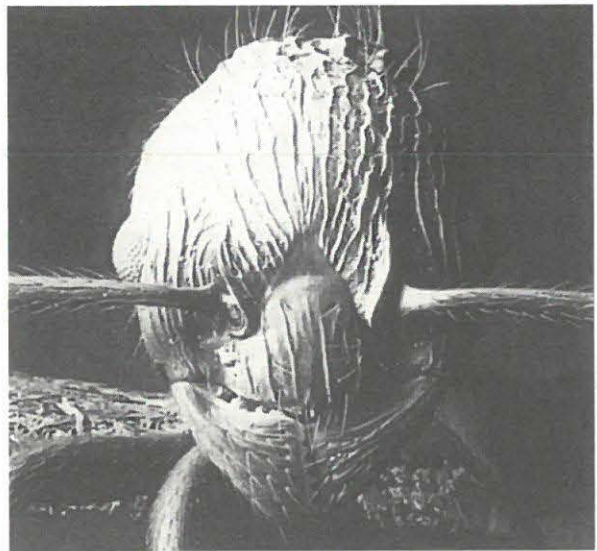


*Niet alle mieren zijn even vriendelijk van aard. Het Kennis- & Adviescentrum Dierplagen (KAD) Wageningen kreeg onlangs een zeer venijnig exemplaar ter determinatie toegezonden.*

Het bleek te gaan om de bossteekmier (*Myrmica ruginodes* Nijlander), een sterke en krijgslustige mier die gemeen kan steken. Deze agressieve soort komt algemeen voor en heeft een voorkeur voor droge streken, zoals heidegronden. Zelden treft men ze in huis aan, en als dat wel het geval is, dan is hun aanwezigheid zeker niet blijvend. De mier kan wel 7 mm lang worden en vliegt in augustus uit.

De vechtmier die ter determinatie was opgestuurd naar Wageningen komt uit een populatie die zich genesteld had in de tuin van een fraai gelegen bungalow. Deze tuin ligt op een unieke plek, direct aan het water en met een rijke bomengroei op een veenrijke bodem. Bijzonder was dat de mieren zich concentreerden in de wilgen en een perenboom. In de bomen (zowel in gezonde wilgen als in de dode stronken) hadden ze, net als de wilgenhoutrups (*Cossus cossus* L.), gezorgd voor flinke holen en talloze kronkelige gangen.

Omdat deze mier een hekel heeft aan (zon)licht, houdt het dier zich het liefste op in de schaduw of daar waar de (bij voorkeur zandige) bodem bedekt is met turf of houtsnippers. De plek open leggen en



toegankelijk maken voor zonlicht is daarom de meest milieuvriendelijke en tegelijkertijd effectieve manier om de mieren te verjagen.

Omdat mieren nuttige dieren zijn, ze verdelen namelijk veel schadelijke insecten, is het niet wenselijk om ze in het 'vrije veld' uit te roeien.

Gebruikmaken van insecticiden heeft trouwens maar een zeer plaatselijk effect; na enige tijd zul je nieuwe exemplaren van dezelfde soort kunnen signaleren. ■

