

Inheemse en uitheemse overlast gevende mieren

Tekst: Cris de Klein, KAD

In Nederland komen zo'n tweehonderd soorten mieren voor, waarvan de helft gevestigde exoten zijn. Grote kans dus dat de mieren die u ergens aantreft niet 'gewoon wegmieren' zijn. Er duiken ook steeds nieuwe soorten op in Nederland; een bekende nieuwkomer is het Middellandse draaigatje.

Inheemse mierensoorten zijn belangrijk voor hun leefomgeving en voor het hele ecosysteem. Ze hebben met veel andere organismen een relatie, bijvoorbeeld omdat deze andere organismen mieren eten of op mieren parasiteren. Er zijn ook verschillende soorten die in mierenesten leven of van deze nesten profiteren, maar mieren eten soms ook weer andere organismen of hebben deze nodig voor hun ontwikkeling. Kortom, mieren laten overal hun invloed gelden waardoor een natuurlijke balans ontstaat. Maar soms... geven mieren ook overlast. Ze bevuilen ons voedsel, laten terrassen en stoepen verzakken of ze melken bladluizen waardoor onze tuinen aangetast worden. Daarnaast kunnen ze ook gemeen bijten.

Het doel van deze nascholingsdag is om meer inzicht te geven in de biologie en leefwijze van een groot aantal mierensoorten en in de mogelijkheden om overlast te voorkomen of tegen te gaan binnen het kader van geïntegreerd plaagdierbeheer. Na

het volgen van deze dag heeft de cursist een beter begrip van hoe hij/zij een inspectie uitvoert (of laat uitvoeren), gedegen advies geeft en indien nodig, een veilige en doeltreffende bestrijding uitvoert.

Tijdens de lesdag oefenen de cursisten actief met het determineren van mieren met behulp van microscoop en determinatiesleutel. In groepen wordt aan de hand van casussen een stapsgewijze aanpak van mierenoverlast geoefend. Een syllabus, rijk aan afbeeldingen, fungeert als nuttig naslagdocument bij het herkennen van soorten en overlast en bij het kiezen van de juiste aanpak bij overlast.

Deelname aan deze lesdag is, net als al onze nascholingsdagen, toegankelijk voor alle geïnteresseerden. Dus niet alleen voor plaagdierbeheersers. Op www.kad.nl vindt u de cursusdata en overige praktische informatie. ●