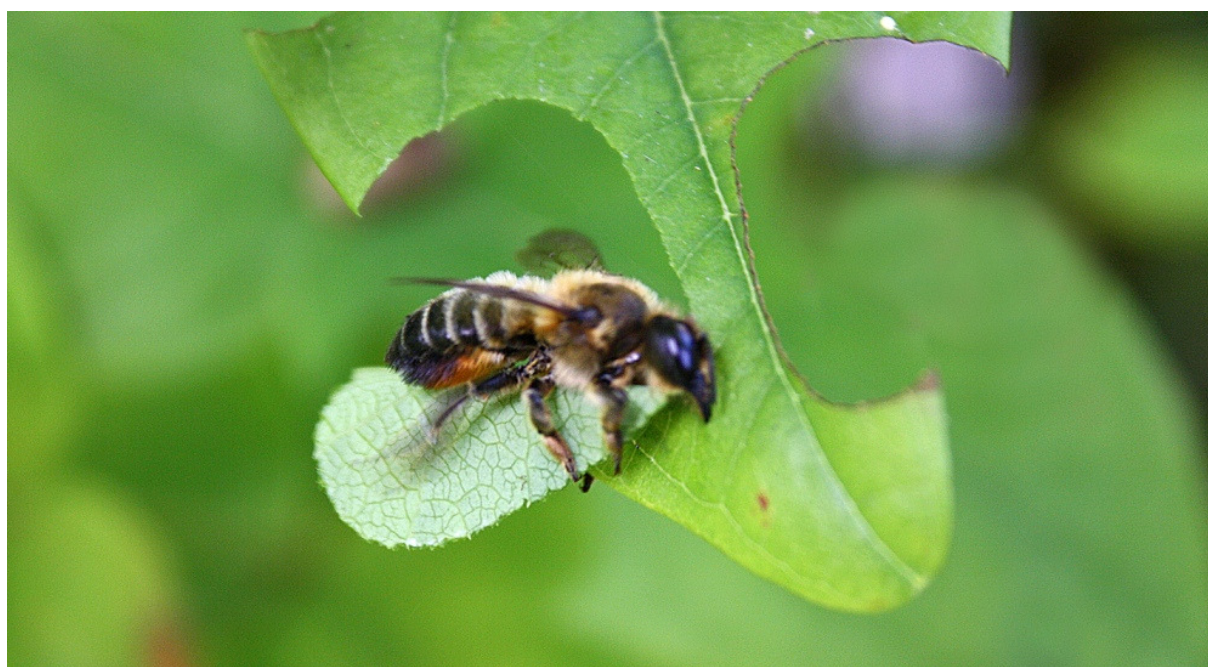


Hapjes uit de hertshooi

Van de één op de andere dag verdwijnen er hapjes uit het jonge blad van onze hertshooi (*Hypericum androsaemum*). Regelmatig inspecteer ik de struik en op zekere dag betrap ik de dader op heterdaad,... het is een vrouwelijke behangersbij!

Behangersbijen knippen met hun stevige kaken stukjes uit bladeren, waarmee ze hun nesttunnels bekleden. De tunnels, die in dood hout of in de grond worden gemaakt, worden gevuld met stuifmeel, nectar en eieren. Het stuifmeel verzamelen behangersbijen in haren aan de onderkant van de buik. In Nederland komen circa tien soorten behangersbijen voor. Welke soort in onze tuin voorkomt weet ik niet, maar het diertje lijkt wat betreft uiterlijk en formaat veel op een honingbij.



Behangersbij knipt een stukje uit een blad van de hertshooi (foto: Caroline Elfferich)

Het is een grappig gezicht om een bij te zien vliegen met een opgevouwen stukje blad tussen de poten geklemd. Behangersbijen knippen ronde en ovale stukjes uit bladeren. De ovale stukjes (circa twee bij één centimeter) worden gebruikt om de tunnel in de lengterichting te bekleden, terwijl de ronde stukjes als tussenschotjes worden gebruikt. In een uitgeknipt stukje blad dat een bij verloren heeft, zijn duidelijke bijsporen te zien. Allemaal hapjes van ongeveer één millimeter diep, alsof het blad met een heel klein, krom schaartje is geknipt. De laatste millimeters worden losgescheurd.

Ik had verwacht dat de bij wel een poosje aan het werk zou zijn om een stukje uit te knippen, maar de klus is in vijf tot tien seconden geklaard. Pogingen om een behangersbij in actie te fotograferen zijn tamelijk frustrerend. De bij verschijnt heel onopvallend met tussenpozen van vijf tot tien minuten en voordat ik de knippende bij heb gevonden tussen de bladeren is deze al weer klaar om te vertrekken. Maar, de aanhouder wint en na enige tijd heb ik een behangersbij op de foto.



Niet alleen in de hertshooi wordt geknipt, ook de Callicarpa, de beukenheg en de krentenboom moeten er aan geloven. Tientallen stukjes blad worden uit onze tuin ontvreemd, maar daar kunnen de planten wel tegen. Overigens zijn behangersbijen niet verantwoordelijk voor alle hapjes uit bladranden. Er zijn nog vele andere insecten die graag een groen blaadje lusten...

Caroline Elfferich, juni 2010