

“Hoe gaat het met uw Bijenhotel?”

Nieuwsbericht, juli 2010

De eerste bewoners van de Bijenhôtels

In mei ontving u twee houtblokken van ons als Bijenhotel, met het verzoek om die op een zonnige plaats op te hangen. Heeft u daar recent nog naar gekeken? Van enkele deelnemers hoorden we dat al de gaatjes in hun hotels al dicht zitten (en dus bewoond zijn door de larven van wilde bijen). In de periode mei-juni zijn vooral **metselbijen** actief geweest rond de houtblokken. Zij hebben al veel (grotere) gaatjes gevuld met hun nestjes. Die nesten worden met kluitjes modder dichtgemetseld (zie de foto hiernaast). Deze metselbijen zijn intussen uitgevlogen, en hun nakomelingen in de Bijenhôtels wachten tot volgend jaar april (!) voordat zij weer actief worden.



Nieuwe drukte in juli

Als in uw bijenhotel nog enkele kleinere (3-4 mm) gaten leeg zijn, dan kunt u nog nieuwe bewoners verwachten. Want in juli zijn de **tronkenbij**, **klokjesbij** en **pottenbakkerswespen** zeer actief. De eerste twee bijensoorten zijn kleine, slanke en donkere bijtjes. Zij sluiten hun nestjes af met een dekseltje waarin zij kleine steentjes plakken ter versteviging. Pottenbakkerswespen jagen op jonge spinnetjes om hun jongen in de nesten te voeden.

Deze bewoners trekken ook een aantal parasieten aan, die inbreken in de bijennesten en daar hun eigen nageslacht laten opgroeien ten koste van de oorspronkelijke bewoners. De meest opvallende daarvan zijn de prachtig metallic gekleurde **goudwespen** en de slanke **hongerwespen** die soms rond de bijenhôtels vliegen. Op internet (<http://vimeo.com/13298353> en <http://vimeo.com/13298374>) hebben we twee korte filmpjes geplaatst die laten zien hoe druk het rond een (uitgebreid) bijenhotel kan zijn in juli!



Een tronkenbij



Een klokjesbij



Een pottenbakkerswesp



Nesten met modder en steentjes dichtgemaakt



Een goudwesp



Een hongerwesp

Met deze bijenhôtels leveren we een *kleine* bijdrage aan het behoud en bescherming van deze nuttige bestuivers in onze streek. Tegelijk kunnen we aan de soorten bewoners van het bijenhotel aflezen hoe divers het landschap in uw omgeving is voor wilde bijen. In september zullen we gezamenlijk de resultaten bekijken (welke soorten hebben genesteld in uw blokken? Wat zegt dat over de omgeving? Etc.)

Voor meer gedetailleerde informatie over bijenhôtels en wilde bijen is er veel op internet te vinden. Zie bijvoorbeeld: <http://www.wildebijen.nl/wildebijen.html> of <http://www.tuinwild.nl/bij>
 Voor contact en vragen: Frans van Alebeek: frans.vanalebeek@wur.nl