

Herkenningwijzer nestplekken wilde bijen

Gaatjes in dood hout

Ongeveer 10% van de wilde bijen soorten nestelt in dood hout. Elk vrouwtje maakt haar eigen nest.



Gaatjes in dood hout of palen zijn aantrekkelijke nestplekken.



Een met stuifmeel beladen bij is bezig met het aanleggen van een nest. Ziet u een afdichte gang? Dan is het nest klaar.

Gaatjes (hoopjes) in het zand

Ongeveer 80% van de wilde bijen soorten nestelt in open zandplekken. Nesten zien eruit als een hoopje zand van circa 2-4 cm hoog met één ingang, zo dik als een potlood. Als het regent verdwijnt het hoopje zand.



Zandhoopje van ongeveer 2 tot 4 cm hoog, met potlooddikke opening



Diverse nesthoopjes bij elkaar (nestaggregatie). Geeft veiligheid.



Nestgaatjes in de voegen van bestrating.



Een nest herkenbaar aan andere zandkleur.



Nestgaatjes in zandige wand/wal.



Wilde bij op een nest.

Schematische weergave van een bijennest

Een nest kan een of meerdere kamers hebben. In elke nestkamer legt de bij klompjes stuifmeel, waar 1 eitje bij wordt gelegd.



Schematische weergave van een nestgang.

Meerdere nestkamers worden afgesloten met een wandje van klei, zand of blad. Elke kamer bevat stuifmeel met een eitje.



Aanwijzingen dat een terrein belangrijk is voor wilde bijen

Er zijn verschillende indicatoren dat een terrein geschikt is als nestplek voor wilde bijen. Bijen verzamelen stuifmeel, meestal in klontjes aan hun achterpoten. Niet alle bijen doen dat. De aanwezigheid van juist die bijen wijzen erop dat er nestelende bijen zijn.



Wilde bijen die relatief lang stilzitten en geen stuifmeel verzamelen zijn waarschijnlijk mannetjes. Zij wachten op strategische plekken, zoals bij het nest of in de buurt van een voedselbron, op de vrouwtjes.



Kleine bijen vliegen vaak een korte afstand tussen hun nest en het voedsel.



Wespachtig dier met een bloedrood achterlijf. Zij legt haar eitjes in bestaande nesten van andere bijensoorten.



Groep overnachtende of schuilende mannetjes. Ze zoeken een droge plek zoals in klokvormige bloemen.



Een bij in het gras. Diverse soorten nestelen in grazige bodems.



Wespachtig dier dat laag over de grond vliegt. Zij legt haar eitjes in bestaande nesten.

Geen bijen



Bijen maken geen gebruik van mierenhopen.

