

# Zoekkaart Beestentoren

## Start



**Grote wolbij**



**Rosse metselbij**



**Tronkenbij**



**Klokjesbij**

Duidelijke zwart-gele tekening, bijna kaal

ja

nee

Borststuk zwart, achterlijf rood-oranje



**Gehoornde metselbij**

nee

Volledig ros, sterk behaard bijtje

ja

nee

sleept blaadjes aan



**Behangersbij**

Bijtje met kort, rond achterlijf, nestgangen dichtgemaakt met hars of  
Bijtje met langer achterlijf, Nestgangen dichtgemaakt met aarde

nee

ja



**Kegelbij**

Vrij grote, ronde bijen

ja

nee

Lange vleugels als een driehoek naast het lichaam gehouden

ja

nee

Glanzend blauwgroen of roodgroen wespje

nee

ja

Zeer slanke wesp met enorm lange legboor

ja

nee



**Sluipwesp**

Slanke, volledig zwarte wesp

ja

nee

Slank, geelzwart wespje

nee

ja

Vleugels afstaand, dubbel gevouwen

of

Vleugels aanliggend, antennes knotsvormig



**Maskerbij**



**Zwarte wolzwever**



**Goudwesp**



**Pottenbakkerswesp**



**Ploovleugelwesp**



**Knotswesp**



### Grote wolbij

Deze opvallende zwart-gele bij is een plezier om bezig te zien. De mannetjes verdedigen hun favoriete voedselplanten agressief tegen allerlei indringers. De vrouwtjes bekleden hun nest met zachte plantenharen.

*Vliegt van juni tot september*



### Gehoornde metselbij

Metselbijen delen hun nestgangen op in verschillende kamers, die ze van elkaar scheiden door gemetselde wandjes van modder. De gehoornde metselbij dankt haar naam aan de twee uitstulpingen op haar voorhoofd.

*Vliegt van maart tot mei*



### Rosse metselbij

Zeer algemene soort. De wijfjes verzamelen nectar in hun keel en stuifmeel tussen de haren van hun onderbuik om hun larven van voedsel te voorzien. De mannetjes komen vroeger uit en wachten bij het nestblok tot de dames wakker worden.

*Vliegt van maart tot juni*



### Tronkenbij

Dit kleine zwarte bijtje kan in grote zwermen rond het nestblok vliegen, maar net als de andere solitaire bijen is ze volledig ongevaarlijk. De nestgangen worden afgestopt met hars. *Vliegt van juni tot september*



### Klokjesbij

Klokjesbijen zijn erg kieskeurige eters. Ze verzamelen het stuifmeel en nectar voor hun jongen voornamelijk op bloemen uit de klokjesfamilie. Meerdere soorten komen voor.

*Vliegen van mei tot augustus*



### Maskerbij

Maskerbijen hebben zeer korte tongtjes en kunnen enkel nectar likken op ondiepe bloemetjes. De glanzend zwarte bijtjes hebben een opvallend gekleurd wit of geelwit masker op hun gezicht. Meerdere soorten.

*Vliegen van mei tot oktober*



### Sluipwesp

Sluipwespen parasiteren bij allerlei andere diersoorten. De meeste leggen hun eitjes in de larven van andere ongewervelde dieren. Sommige soorten worden ingezet in de biologische landbouw om insectenplagen onder controle te houden (>1000 soorten in België)



### Behangersbij

Deze schattige bijen bekleden de binnenzijde van hun nestgangen met blaadjes. Met hun scherpe kaken knippen ze ronde, hanteerbare stukjes uit de bladeren van o.a. berk, roos en wilgenroosje. Er komen meerdere soorten voor. *De meeste vliegen van juni tot augustus*



### Kegelbij

Deze bijtjes danken hun naam aan het kegelvormig achterlijf dat bij de wijfjes spits toeloopt in een punt. Zelf verzamelen ze geen voedsel voor hun jongen maar ze leggen hun eitje gewoon in het nest van een andere bijensoort. Net als een koekoek profiteert ze op die manier van haar gastvrouw. Meerdere soorten.

*Mei tot september*

### Zwarte wolvzwever

Wolvzwevers zijn vliegen en danken hun naam aan hun uitzonderlijke zweefkunsten. Als hoogtechnologische bommenwerpers speuren ze bijennestjes op en bestoken die dan met eitjes. Hun larven voeden zich met de jonge bijenlarve.

*Vliegt van mei tot augustus*



### Goudwespen

Deze vliegende juweeltjes hebben een gruwelijk geheim. Ook zij parasiteren de nestjes van allerlei solitaire bijen en wespen. Om zich te verdedigen tegen de aanvallen van een woedende "gastvrouw" rollen ze zich op tot een bolletje. Hun harde pantser beschermt hen.

*Mei tot september*



### Pottenbakkerswesp

Deze graafwespen vullen hun nestjes met spinnetjes, wel 30 per larvenkamer. Ook andere, gelijkaardige graafwespen maken gebruik van nesthulp. Blokhoutwespen bv zijn meer gedrongen en bejagen vooral bladluizen.

*Mei-september*



### Ploovleugelwesp

Deze zwartgele wespjes vouwen hun vleugeltjes overlappend in twee wanneer ze hen niet gebruiken. Meerdere soorten.

*Vliegen van mei tot september*



### Knotswesp

Deze dieren gedragen zich als de koekoeksbijen. Eerst zuigen ze het eitje van de gastvrouw leeg en daarna storten ze zich op de voedselvoorraad die voor hun "stiefbroertje- of zusje" voorzien was. 3 soorten. *Vliegen van april tot juli*

