



Samen tegen de Aziatische hoornaar

# ‘We kunnen hem niet uitroeien, maar wel beheersen’

De Aziatische hoornaar duikt ook in Leuven steeds vaker op. Deze grote wespensoort uit China eet spinnen en insecten zoals honingbijen, en verstoort zo het natuurlijke evenwicht. Imker Bart Vermeersch legt uit waarom het belangrijk is om in het voorjaar hun nesten op te sporen en te verdelgen.

**Bart:** ‘Wij hebben thuis een grote tuin met veel sierbloemen en fruitbomen. Enkele jaren geleden merkten we dat daar steeds minder vruchten aan groeiden. Dat kan verschillende oorzaken hebben, zoals slecht weer of minder bestuivers. Daarom besloten mijn dochter en ik in 2024 om twee bijenvolken aan te schaffen. Sinds we bijen houden, zien we opnieuw meer leven in de tuin en ook meer vruchten!’

## Natuurlijke drones

‘Helaas vonden de Aziatische hoornaars onze bijenkasten ook al gauw. Ze blijven als drones voor de kast wachten tot een bijtje terugkeert met voedsel voor het bijenvolk. Dan slaan ze toe en bijten ze de bij dood. Daardoor durven bijen niet meer uit te vliegen en verzwakt het volk. Heel moeilijk om te zien voor imkers: wij koesteren onze bijen en zetten ons in voor de natuur. Maar het is ook een breder maatschappelijk probleem. Een groot deel van onze voedselgewassen, zoals

verschillende groenten, vruchten, noten en zaden, is afhankelijk van bestuivers zoals bijen en andere insecten.'

'Hoornaars kunnen ook gevaarlijk zijn voor mensen. In de zomer hangen de nesten hoog in de boomtoppen, maar in het voorjaar meestal lager, bijvoorbeeld in tuinhuisen of hagen. Kom je te dichtbij, dan kunnen de hoornaars zich verdedigen door te steken. Blijf dus op afstand en meld een nest altijd.'

## Harpes en vallen

'Om onze bijen te beschermen, hebben we aan onze bijenkasten 'hoornaarharpes' gezet. Dat is een raamwerk met stroomdraden. Als grote hoornaars erdoor vliegen, raken ze geëlectrocuteerd. Dat helpt om de druk op bijenkasten te verminderen, maar het lost het probleem in de natuur niet op.'

'Veel vrijwilligers zoeken urenlang naar nesten. Elk jaar melden ze in Vlaanderen duizenden nesten. Maar vermoedelijk is dat slechts een deel van het totale aantal. In grote zomernesten worden veel nieuwe koninginnen geboren. Een deel van hen overleeft de volgende winter en kan in het voorjaar nieuwe nesten starten. Dat moeten we voorkomen.'

### In de val

Dit voorjaar zette de stad op twaalf plekken een hoornaarval. Daarmee proberen we hoornaarkoninginnen te vangen. Maar het is ook een test: we gaan na of deze aanpak werkt en of er niet te veel andere insecten per ongeluk in zo'n val belanden. Zo weten we of we dit soort vallen later meer moeten inzetten.

## Zzzzzzender

'Imkeren is mijn hobby, maar professioneel werk ik als IT'er. En dus dacht ik: dat kan beter. Daarom heb ik samen met een paar IT-experten een klein, licht zendertje ontworpen waarmee je hoornaars volgt en hun nesten exact lokaliseert. Je vangt een hoornaar en bevestigt het zendertje. Via een app zie je welke richting hij uitvliegt en volg je hem tot aan zijn nest. Je

kan dan de GPS-coördinaten en foto's van het nest doorgeven aan de verdelger.'

'Met of zonder zender: hopelijk zullen imkers én vele nieuwe vrijwilligers in de toekomst meer nesten vinden. We kunnen de hoornaar nooit meer helemaal uitroeien, maar wel beheersen. Dat lukt alleen als we allemaal samen nesten opsporen – net zo fanatiek als bij Pokémon!'



## Wat kan jij doen?

### 1 Melden

In België vind je twee soorten: de Aziatische en de Europese hoornaar. De Europese is een inheemse, nuttige soort. Hij ziet er roodbruin uit. Bij de Aziatische soort is de borst helemaal zwart, het achterlijf zwart met een donkergeel stuk, en de poten zwart met gele uiteindes.

Heb je een Aziatische hoornaar of een nest gezien? Neem er een foto van en stuur die naar Vespa-Watch. Die organisatie brengt de verspreiding in kaart.

① [www.vespawatch.be](http://www.vespawatch.be)

### 2 Verdelgen

- Hangt een nest op je privéterrein? Verwijder het nooit zelf, maar laat dat over aan een erkende verdelger. Je krijgt een premie van maximaal € 80 van de stad.
- Zie je een nest op het openbaar domein? Meld het bij de brandweer, zodat die het nest kan verdelgen.

① [www.leuven.be/hoornaar](http://www.leuven.be/hoornaar) • 016 27 27 27