

Kun je deze e-mail moeilijk lezen, bekijk [hier](#) de webversie



# Aziatische hoornaar

nieuwsbrief

10 juli 2024



## Minder nesten dan voorspeld

Momenteel vinden we nog steeds enkel primaire nesten terug op een hoogte van 3 meter, met een omvang van een handbal. De werksters maken zich klaar om een nieuw secundair nest hoog in de boom te maken. Patrick Van Ende, coördinator Vespa-watchers van de provincie Antwerpen, volgde twaalf nesten op. Tien hiervan overleefden het niet. Onder sommige nesten werd een dode koningin teruggevonden.

Door het koude, natte weer en het beperkte voedselaanbod in juni hadden de koninginnen het heel moeilijk om een primair nest te bouwen. Daarnaast gaan ze de strijd aan met elkaar: sommige koninginnen willen een bestaand nest overnemen door het doden van de oorspronkelijke koningin.

## Een nest gemeld in jouw gemeente of stad? Wij geven de info door!

De provincie Antwerpen brengt de verantwoordelijken van de lokale besturen wekelijks op de hoogte van de niet-beheerde nesten op het eigen grondgebied die gemeld worden via Vespa-Watch. Het is aan de lokale besturen om te beslissen of ze deze nesten verwijderen. De verantwoordelijken krijgen toegang tot een tabel van Vespa-Watch waarin ze kunnen aanduiden of ze de nesten verwijderd hebben. Zo heeft Vespa-Watch een goed overzicht van de acties die plaatsvinden.

Weet je niet wat je moet doen als je een nest ontdekt? Het [stappenplan](#) op onze website maakt het duidelijk voor burger en gemeente.

## Toegelaten bestrijdingsmethoden en -middelen

De [Vlaamse beheerregeling](#) bepaalt met welke methoden je de Aziatische hoornaar mag bestrijden. De lijst omvat:

- Manuele (biocidenvrije) bestrijding van embryonale of primaire nesten
- Gebruik van wespenspray
- Poederverdelging met of zonder telescopische lans. Hiervoor is een generieke afwijking voorzien, behalve in VEN-gebieden en natuureservaten. Gebruik op minder dan 6 m van waterlichamen is niet toegelaten.
- Wegzuigen met een stofzuiger
- Diatomeeënaarde in de buurt van waterlichamen

Toegestane bestrijdingsmiddelen zijn voorlopig enkel Permas-D (een synthetisch insecticide) en diatomeeënaarde (een natuurlijke stof). Voor beide producten geldt een meldingsplicht bij de Vlaamse Milieumaatschappij ([Zonder Is Gezonder](#)).

## Update onderzoeksproject

De provincie Antwerpen onderzoekt of de populatie van de Aziatische hoornaar afneemt bij het wegvangen van de koninginnen. We geven je hieronder de laatste updates van deze studie.

De koninginnen zijn weggevangen en de bijvangst van de lokvallen is gekwantificeerd. Hier vind je de resultaten terug.

We startten met de tweede fase van het onderzoek: het opsporen van de nesten op beide locaties. Zo kunnen we vergelijken of het wegvangen van de koninginnen effect heeft op de populatiegrootte. Sinds 17 juni trekken we met wiekpotten de werksters aan, markeren we ze en volgen ze naar het nest. We hebben op beide locaties nog geen enkele werkster gevangen. Nochtans staat er een wiekpot met lokmiddel om de 700 meter en was er een niet-bestreden nest aanwezig.

Op [onze website](#) lees je meer informatie over het onderzoek.

## Diatomeeën-aarde

Permas-D, het meest gebruikte biocide voor bestrijding van de Aziatische hoornaar, doodt vele andere insecten en is zeer schadelijk voor waterdieren. Daarom willen we testen of diatomeeën-aarde (gemaakt van skeletten van kiezelwieren) een waardig alternatief kan vormen.

Wanneer de hoornaar over de vlijmscherpe gebroken kiezelwieren kruipt, vormen er zich krassen in het exoskelet. Hierdoor droogt de hoornaar uit. De aarde verstopt waarschijnlijk ook het ademhalingsstelsel.

De provincie werkt een proefopzet uit om de efficiëntie en effectiviteit van diatomeeën-aarde te onderzoeken.

### **Departement Leefmilieu - Duurzaam Milieu- en Natuurbeleid**

Team Studie Natuur & Landschap

Kathleen Verstraete

T 03 240 59 86 | [aziatischehoornaar@provincieantwerpen.be](mailto:aziatischehoornaar@provincieantwerpen.be)

Je ontvangt deze nieuwsbrief omdat je hierop bent ingeschreven.

[mijn voorkeuren aanpassen](#) | [Uitschrijven](#) | [Privacyverklaring](#)