

7 juli 2025



De eerste secundaire nesten zijn gespot

De ontwikkeling van de nesten verloopt zeer ongelijkmatig. De meeste nesten zijn nog kleinere laaghangende primaire nesten, al zijn er ook al enkele secundaire nesten hoog in de bomen gespot.

Door het verhuizen naar een grotere hoogte wordt de kans op een steekincident tot een minimum herleid. Aziatische hoornaars worden bovendien enkel agressief wanneer ze zich bedreigd voelen, bijvoorbeeld doordat hun nest vernietigd wordt.

Diatomeeën-aarde, een milieuvriendelijk bestrijdingsmiddel

Permas-D, het meest gebruikte biocide voor bestrijding van de Aziatische hoornaar, is zeer schadelijk voor waterdieren en insecten. Daarom zocht de provincie Antwerpen naar een alternatief met een lagere impact op het milieu en de biodiversiteit. En met succes!

Uit [onze studie](#) blijkt dat diatomeeën-aarde (een wit poeder gemaakt van skeletten van kiezelwieren) alle hoornaars en uitkomende koninginnen doodt. Diatomeeën-aarde wordt, net zoals Permas-D, in het nest aangebracht met een telescopische lans.

We vindt nog wel één a twee weken activiteit plaats in het nest na bestrijding met diatomeeën-aarde, maar dit vormt geen gevaar aangezien de hoornaars hoog rond het nest blijven. Door deze boodschap te communiceren a.d.h.v. een infobord voorkom je bezorgde meldingen van inwoners.

Lansen te leen

De provincie Antwerpen leent gratis telescopische lansen uit om de Aziatische hoornaar te bestrijden. We vragen wel om rekening te houden met volgende voorwaarden:

- De gebruiker van de lans moet in het bezit zijn van een [certificaat van een erkende bestrijder](#)
- Wegens de negatieve milieu-impact van synthetische middelen is enkel bestrijding met diatomeeën-aarde toegestaan bij gebruik van de lansen

Andere voorwaarden lees je in de [overeenkomst](#) op onze website. Deze moet ondertekend worden alvorens de lansen uitgeleend kan worden.

Je kan een lans reserveren en ophalen op een van de vier ophaallocaties (Kapellen, Duffel, Retie en Oelegem). [Meer informatie en de link naar het reservatieformulier](#) vind je op onze website.

Toegelaten bestrijdingsmethoden en -middelen

Door de lage impact op de biodiversiteit gebruik je best diatomeeën-aarde (InsectoSec of Diatomix) voor het beheer van secundaire nesten. Dit natuurlijk bestrijdingsmiddel mag overal gebruikt worden.

Toegestane synthetische bestrijdingsmiddelen zijn Muscado, Topscore, Vespa en Permas-D. Deze middelen zijn echter niet overal toegelaten. De toelating hangt af van de aanwezigheid van water, VEN-gebieden, natuurreservaten en zeldzame vlindersoorten op de locatie. Op het [geoloket Aziatische hoornaar](#) kom je te weten waar gebruik van deze bestrijdingsmiddelen toegelaten is.

Voor al deze producten geldt een meldingsplicht bij de Vlaamse Milieumaatschappij ([Zonder Is Gezonder](#)), tenzij je de bestrijding ingeeft via Vespa DB.

Overzicht nesten in jouw gemeente of stad

In 2024 bracht de provincie Antwerpen wekelijks de lokale besturen of de bestrijders op de hoogte van meldingen van niet-beheerde nesten op het grondgebied. Vanaf nu kan je zelf deze info raadplegen via een login op [Vespa DB](#). Je kan er ook aanduiden of de nesten verwijderd zijn of zullen worden.

Update onderzoeksprojecten

De provincie Antwerpen onderzoekt hoeveel koninginnen sterven door onderlinge concurrentie bij de neststichting. Wat blijkt uit de proef: op 1 embryonaal nest werden tot 8 koninginnen afgedood.

Meer inzicht in dit fenomeen is van belang wanneer we ingrijpen in het aantal potentieel nest-stichtende koninginnen a.d.h.v. spring trapping. Het is namelijk mogelijk dat we hiermee de concurrentie verminderen voor bepaalde koninginnen en hen zo juist meer kansen bieden.

De [resultaten](#) van de bijvangst van spring trapping tonen aan dat sommige vallen niet zo selectief zijn als verwacht en voornamelijk Europese hoornaars en andere insecten wegvangen. Er is ook een duidelijk verschil in het gebruik van het lokmiddel bier-wijn-suiker ten opzichte van het lokmiddel Trappit. Het bier-wijn-suiker mengsel zorgt voor minder bijvangst (incl. Europese hoornaar), en vangt meer Aziatische hoornaars.

Op [onze website](#) vind je meer informatie over onze onderzoeksprojecten.

Departement Leefmilieu - Duurzaam Milieu- en Natuurbeleid

Team Studie Natuur & Landschap

Kathleen Verstraete

T 03 240 59 86 | aziatischehoornaar@provincieantwerpen.be

Je ontvangt deze nieuwsbrief omdat je hierop bent ingeschreven.

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