nieuws

Provincie Antwerpen onderzoekt milieuvriendelijkere bestrijding van Aziatische hoornaar

nieuws

De provincie Antwerpen onderzoekt een milieuvriendelijkere manier om nesten van de Aziatische hoornaar te bestrijden. Een proef met diatomeeënaarde, een natuurlijk product dat ook kiezelwieraarde wordt genoemd, levert volgens de provincie voorlopig positieve resultaten op. De methode zou vooral bruikbaar zijn op plaatsen waar een nest geen acuut veiligheidsrisico vormt.

29 SEPTEMBER 2026

VILT-redactie

Lees meer over:
boomgaard
Antwerpen



Bij de bestrijding worden vandaag vaak klassieke insecticiden gebruikt. Die doden de Aziatische hoornaars, maar kunnen volgens de provincie ook andere insecten en het waterleven schaden. Daarom wordt onderzocht of diatomeeënaarde een bruikbaar alternatief kan zijn. Dat is een natuurlijk product dat onder meer al tegen bloedluis bij kippen wordt gebruikt.

Voor het onderzoek werkt de provincie samen met een thesisstudent van de Universiteit Antwerpen, het Instituut voor Natuur- en Bosonderzoek (INBO) en een vrijwilliger van Vespa-Watch. Dertig nesten worden onderzocht. Telkens wordt één nest behandeld met een klassiek insecticide, één met diatomeeënaarde en blijft een derde onbehandeld. De nesten worden vervolgens in afgesloten kooien op Campus Vesta opgevolgd.

> **De eerste waarnemingen tonen dat de meeste nesten, behandeld met diatomeeënaarde, kort na de behandeling uitsterven.**
>
> Kathleen Vertraete - provinciaal expert Aziatische hoornaar

"De proef loopt nog, maar de eerste waarnemingen zijn positief", zegt provinciaal expert Aziatische hoornaar Kathleen Verstraete. "Deze tonen dat de meeste nesten, behandeld met diatomeeënaarde, kort na de behandeling uitsterven. Sommige werksters lijken

te overleven, we onderzoeken verder of ze de larven van de koninginnen nog kunnen grootbrengen."

De provincie benadrukt dat de locatie van het nest bepalend blijft voor de bestrijdingsmethode. Bij een nest aan bijvoorbeeld een school of speelterrein moet sneller kunnen worden ingegrepen. Het onderzoek past in een bredere ondersteuning van steden en gemeenten bij de bestrijding van de Aziatische hoornaar. Na afloop van het onderzoek moeten ook concrete aanbevelingen voor het gebruik van diatomeeënaarde volgen.



Uitgelicht

🎥 Nestopsporing met smartphone: betaalbare technologie richt vizier op Aziatische hoornaar

VILT TeeVee

De strijd tegen de Aziatische hoornaar krijgt er mogelijk een nieuw wapen bij. VespaTracker demonstreert een gebruiksvriendelijk en betaalbaar zendersysteem waarmee iedereen m...

25 JUNI 2026

Lees meer

Bron: BELGA

VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17
1000 Bruxelles

Contact

M • info@vilt.be

Volg ons op:

screenreader.visit us on our facebook page: https://www.facebook.com/vilt.nieuws/
screenreader.visit us on our linkedin page: https://www.linkedin.com/company/vilt-vzw/
screenreader.visit us on our instagram page: https://www.instagram.com/vilt.nieuws
screenreader.visit us on our x page: https://x.com/vilt_nieuws
screenreader.visit us on our bluesky page: https://bsky.app/profile/viltnieuws.bsky.social

---

© 2026 VILT vzw, all rights reserved |
Privacy policy
Copyright
Cookie Policy
Cookie instellingen aanpassen

Crafted by Brigada