

# "Honingbijen gedesoriënteerd door zendmasten"

nieuws

Uit een Indiaas onderzoek blijkt dat bijen bedreigd worden door de elektromagnetische golven van zendmasten. Door de golven raken de bijen gedesoriënteerd en vinden ze nauwelijks hun weg terug naar de bijenkorf. Als het aantal zendmasten blijft toenemen, kan de bijenpopulatie binnen tien jaar uitgeroeid zijn, stelt onderzoeker Sainuddin Pattazhy.

🕒 1 SEPTEMBER 2009 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 14:09

Lees meer over:

fruitteelt

natuur

Uit een Indiaas onderzoek blijkt dat bijen bedreigd worden door de elektromagnetische golven die vrijkomen van zendmasten. Door de golven raken de bijen gedesoriënteerd en vinden ze nauwelijks hun weg terug naar de bijenkorf. Als het aantal zendmasten en mobiele telefoons blijft toenemen, kan de bijenpopulatie binnen tien jaar uitgeroeid zijn, stelt onderzoeker Sainuddin Pattazhy.

De werkbijen, die nectar uit de bloemen verzamelen om de bijenpopulatie te onderhouden, ondervinden last van de elektrische golven die hun navigatiecapaciteiten verstoren. "Tijdens het onderzoek hebben we vastgesteld dat de bijen er niet in slagen hun korf terug te vinden wanneer een zendmast in de buurt van de bijenkorf stond", zegt Pattazhy.

Doordat de werkbijen niet meer terugkeerden, bleef de koningin alleen achter met de eitjes en stortte de kolonie binnen de tien dagen in. Het onderzoek werd uitgevoerd in de Indiase deelstaat Kerala, waar ruim honderdduizend imkers professioneel actief zijn in de bijenteelt. De dalende bijenpopulatie zet heel wat gezinsinkomens onder druk. Ook voor de fruitteelt zijn bijen van levensbelang.

**Bron:** AFP/VRT

## VILT vzw

Bd Simon Bolivar 17

1000 Bruxelles

## Contact

M • [info@vilt.be](mailto: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](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](#)

Webdesign by Who Owns The Zebra