nieuws

Bijensterfte in VS te wijten aan insecticiden?

nieuws

"Ongeveer 40 procent van de bijen in mijn 2.000 kolonies zijn dood en het is de hoogst geziene mortaliteit in mijn 30 jaar carrière als bijenhouder", vertelde imker Gene Brandi vorige week aan een landbouwsubcommissie van de Kamer van Volksvertegenwoordigers. Wetenschappers die zich over de massale bijensterfte in de VS buigen, verdenken vooral insecticiden zoals de veelgebruikte neonicotinoïdes waarvan de vergiftiging voor bijen heel gekend is.

7 APRIL 2007 – LAATST BIJGEWERKT OM 14 SEPTEMBER 2020 13:59

De Amerikaanse imkers zijn erg ongerust door de mysterieuze verdwijning van miljoenen honingbijen de afgelopen maanden. Deze massale sterfte wordt volgens wetenschappers mogelijk door insecticiden veroorzaakt. De daling van het aantal bijen loopt van 30 tot 60 procent in Californië en bedraagt in bepaalde gebieden van de Oostkust en in Texas meer dan 70 procent. Dat blijkt uit schattingen van het Amerikaans departement van de Landbouw (USDA). Volgens de USDA zijn er momenteel nog 2,4 miljoen bijenkorven in het land, een daling van 25 procent.
Een vermindering van bijen tot 20 procent gedurende de winter wordt als normaal beschouwd maar de imkers worden ongerust omdat de bijenkolonies sinds 1980 constant verminderen in de Verenigde Staten. Door deze massale verdwijning van bijen vroeg de Amerikaanse bijensector hulp aan het Congres tijdens een recente hoorzitting in Washington.
"Ongeveer 40 procent van de bijen in mijn 2.000 kolonies zijn dood en het is de hoogst geziene mortaliteit in mijn 30 jaar carrière als bijenhouder", vertelde Gene Brandi, voorzitter van de imkerfederatie in Californië, verleden week aan een landbouwsubcommissie van de Kamer van Volksvertegenwoordigers. Bijen zijn essentieel voor de bestuiving van meer dan 90 fruitsoorten en groenten, de oogsten worden op 15 miljard dollar per jaar geschat, benadrukte hij.

Diane Cox-Foster, professor entomologie aan de universiteit van Pennsylvania, verduidelijkte dat de nieuwe problematiek van massale vermindering van bijen CCD werd gedoopt, colony collapse disorder. De wetenschappers die zich over CCD buigen, schuiven de hypothese naar voren over het ontstaan van een nieuw ziekteverwekkend of chemisch product dat het immuniteitssysteem van de bijen zou verzwakken, aldus Cox-Foster. Ze verdenken vooral landbouwinsecticiden zoals de veelgebruikte neonicotinoïdes waarvan de vergiftiging voor bijen heel gekend is, aldus de entomologiste.
Frankrijk kende in de jaren 90 ook een plotse daling van het aantal bijen. Dat werd toen toegeschreven aan het insecticide Gaucho, een product dat werd verboden in het land.

Bron: Belga</i>

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