Ressort: Lokales

Bienensterben: Forscher beweist erstmals Übertragung von Viren auf Wildbienen

Berlin, 19.02.2014, 20:28 Uhr

GDN - Im Kampf gegen das Bienensterben verzeichnet die Wissenschaft einen wichtigen Fortschritt: Ein Forscher aus Halle an der Saale hat zusammen mit britischen Kollegen erstmals nachgewiesen, dass sich Wild- bei Honigbienen direkt mit tödlichen Viren und Pilzen infizieren. "Die Ergebnisse legen nahe, dass dringend Empfehlungen für die Praxis ausgesprochen werden müssen, um wilde und von Imkern gezüchtete Bienen besser vor diesen verheerenden Krankheiten zu schützen", sagte der Zoologie-Professor Robert Paxton der "Mitteldeutschen Zeitung" (Donnerstagausgabe).

Bislang gehen die Behörden weltweit davon aus, dass Krankheiten wie das Krüppelflügel-Virus und der Nosema-Pilz, die neben dem Befall mit Varroa-Milben als wichtige Gründe für das weltweite Bienensterben gelten, nur Honigbienen bedrohen. Die Annahme sei falsch, so Paxton. Die Behörden müssten nun die Richtlinien für den Umgang mit diesen Krankheiten überarbeiten. Für die Studie, die jetzt im Fachmagazin "Nature" veröffentlicht wird, sind in Großbritannien in 26 Orten Honigbienen und Hummeln gesammelt und untersucht worden. "Wir haben zwar nur die Honigbienen in Großbritannien untersucht, doch diese Art ist weltweit verbreitet", so Paxton. Einzige Ausnahme seien Australien und Neuseeland. "Unsere Forschungsergebnisse haben daher große Bedeutung für die Nahrungsmittelproduktion auf der ganzen Welt."

Bericht online:
https://www.germandailynews.com/bericht-30368/bienensterben-forscher-beweist-erstmals-uebertragung-von-viren-auf-wildbienen.html

Redaktion und Veranwortlichkeit:
V.i.S.d.P. und gem. § 6 MDStV:

Haftungsausschluss:
Der Herausgeber übernimmt keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der veröffentlichten Meldung, sondern stellt lediglich den Speicherplatz für die Bereitstellung und den Zugriff auf Inhalte Dritter zur Verfügung. Für den Inhalt der Meldung ist der allein jeweilige Autor verantwortlich.

Editorial program service of General News Agency:
UPA United Press Agency LTD
483 Green Lanes
UK, London N13NV 4BS
contact (at) unitedpressagency.com
Official Federal Reg. No. 7442619