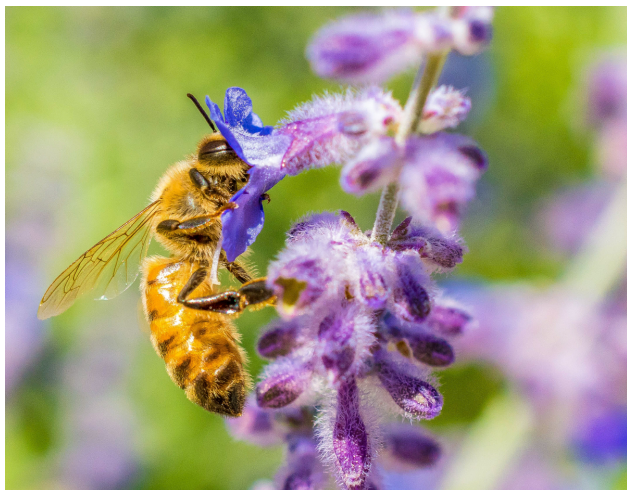


Пчелите изчезват и това не е добра новина

Новини | Наука | на 05.05.2022 08:40 | от Антоанета Баева

Защо говорим за това?

Пчелите са в беда, а светът няма да е същият без тях.



Пролетта дойде и пчелите вече обикалят от цвят на цвят. Но отново, както всяка година, се появиха снимки на загинали пчели и оплаквания от пчелари. Земеделците пръскат градините и полетата с отрови срещу вредители. Тези отрови обаче убиват и пчелите. Миналата година дори имаше голям протест на пчеларите. Те поискаха от правителството да вземе мерки и да се забрани пръскането с химически вещества.

За масовото измиране на пчелите има и други причини. Такива са например разрастването на земеделието и градовете. Това унищожава местата, където живеят пчели. Освен това и те, като всички останали живи същества, страдат от болести – акари и вируси, срещу които нямат естествена защита.

И така - пчелите са в беда, но в беда са и хората. Светът няма да е същият, ако тези малки насекоми изчезнат.

Защо пчелите са толкова важни?

Без медоносната пчела много видове растения и плодни дървета ще изчезнат. Насекомите посещават техните цветове, хранят се с нектар, а цветният прашец полепва по краката и хоботчето им. Когато кацат на друго растение от същия вид, те го опрашват. Това помага да има повече плодове, зеленчуци и цветя.

Какво ще се случи, ако пчелите изчезнат?

Може да загубим всички растения, които пчелите опрашват, всички животни, които ядат тези растения, и така нататък по хранителната верига. В супермаркетите би имало само половината от плодовете и зеленчуците, които виждаме сега - например ще останем без боровинки и череша, ябълки, грейпфрути, пъпеши, броколи, краставици, авокадо, грах, боб и много други. Без пчели, опрашващи люцерната и детелините, с които се хранят някои домашни животни, ще се лишим от около 50% от млечните продукти.

Какво може да се направи?

На първо място, не трябва да се пръска с отровни вещества или това трябва да става в определено време, когато няма опасност за пчелите.

Всеки от нас може да направи нещо малко, за да помогне да има повече пчели. Например като отглеждаме разнообразни растения. Това може да е дори на малки площи – пред блока или на балкона. Пчели има и в градовете! Така ще осигурим нектар и прашец за тях.

Кои цветя носят най-голяма полза на насекомите? Важното е цветовете да са прости, да се виждат тичинки и плодници: маргаритки, момина сълза, карамфили, кокичета, всички пролетно цъфтящи, невен, незабравки, петуния, детелина, лютиче и много други. Цъфтящите дървета също са привлекателни за тях. Пчелите предпочитат сини, лилави или жълти цветя.

Те също ожадняват – поставете малък съд с вода с клонки вътре, така че да имат място, където да стоят, докато пият.

В последните години стана популярно градското пчеларство – отглеждат се пчели по покривите на сградите, в дворове и зелени площи. Вече има и кошери с прозрачни стени, които позволяват да наблюдаваме работничките.



Снимка: newlyswissed.com



Снимка: pastemagazine.com

Друг начин да помогнем на пчелите е като подкрепяме местните пчелари и купуваме техния мед.

Любопитно е какво решение са намерили учените от Харвард - те са разработили миниатюрни пчели роботи - *Robobee*, които биха могли да опрашват растения и да вършат работата на истинските пчели, ако се наложи. Е, дано никога не се наложи.



Въпросника към тази статия можеш да решиш онлайн на:
[/book/2240-pchelite-izchezvat-i-tova-ne-e-dobra-novina](http://book/2240-pchelite-izchezvat-i-tova-ne-e-dobra-novina)

Сканирай този QR-код и влез директно във въпросника ->

©"Вижте" е издание на Фондация Гутенберг 3.0. Всички права са запазени

