

Защо пчелите са важни за света?

Новини | Наука | Общество | на 20.06.2022 08:49

Защо говорим за това?



Скоро чух по телевизията, че ако изчезнат пчелите, на света му остава малко живот. Стана ми много тъжно... А знаете ли колко цветчетата трябва да обиколят, за да направят 1 кг мед? Отговорът ще ви стресне – прашец от 2 000 000 цветя. А за един полет донесат не повече от 0,02 г мед. Пчелите имат 4 крила, които се движат 11 400 пъти в минута, 170 рецептора за мирис и се движат с до 24 км/ч. Те си говорят, като танцуват, което могат да разберат дори и на тъмно. Никога не спят и имат два стомаха. Пчелата жили, след което умира, тъй като жилото ѝ остава забодено. В кошера има строго определена йерархия и роли на пчелите: стражи, строители, чистачи, придворни, кърмачки, работнички, които летят и събират нектар и прашец. В 1 лъжица мед се съдържат повече от 70 важни за човешкия организъм вещества. Микробите не могат да се развият в меда поради голямото съдържание на калий.

Това са факти, които малко хора знаят. Тревожен факт е, че пчелите намаляват. Това се дължи главно на намаляване на разнообразието на културите, употреба на химикали и загуба на местообитания.

Учени от цял свят работят върху създаването на изкуствени пчели, тоест летящи роботи с размери на насекомо. С какво могат да бъдат полезни машинките? Разбира се, не с производството на мед, но може би ще се справят с опрашването. Друго тяхно приложение е събирането на подробна информация от голяма площ, например за замърсяване на околната среда или за климатичните условия. В армията пък може да ги ползват за шпиони.

Виждале колко са важни тези работливи насекоми! Нека пазим пчелите!

Въпросника към тази статия можеш да решиш онлайн на:
/book/2316-zashito-pchelite-sa-vazhni-za-sveta

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

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

