

La “misteriosa” sindrome dello spopolamento delle api

Negli ultimi anni le api sono minacciate da una moria che sta mettendo in ginocchio le popolazioni di questi insetti, ma anche apicoltori e agricoltori. Il loro ruolo fondamentale nell'impollinazione delle varietà vegetali agricole rende infatti la loro eventuale scomparsa una vera e propria catastrofe. In un caffè della scienza organizzato dal master in Comunicazione della Scienza Franco Pratico della Sissa, due scienziati

hanno spiegato il fenomeno e le possibili soluzioni.

Le api sono in crisi. La “misteriosa” sindrome dello spopolamento degli alveari è stata per la prima volta identificata nel 2006 e da allora non dà tregua. Le popolazioni delle api in buona parte del mondo stanno scomparendo a un tasso che desta la preoccupazione un po' di tutti: gli scienziati, ma anche gli apicoltori e gli agricoltori. Le cause sono ancora controver-

se, e molti puntano il dito sui pesticidi e più in generale sull'agricoltura industriale. In problema è grave non solo per quel che riguarda la salvaguardia della biodiversità, o per gli amanti del miele. In pericolo è anche l'agricoltura stessa che ha un bisogno vitale della preziosa opera di impollinazione di questi insetti. Per approfondire questo argomento, gli studenti del master hanno organizzato l'incontro con Francesco Nazzi,

dell'Università di Udine, che ha spiegato che cos'è esattamente la sindrome dello spopolamento degli alveari, facendo un excursus sulle cause che sono state ipotizzate e le possibili soluzioni al problema.

Poi Claudio Porrini, esperto di insetti dell'Università degli studi di Bologna dove coordina la linea di ricerca “Api e agrofarmaci”, ha fatto esempi concreti per spiegare il ruolo nell'impollinazione

(e quindi delle api stesse) per la nostra sopravvivenza. Presente anche Livio Dorigo, apicoltore e presidente del Circolo Istria, che ha offerto anche degli assaggi di miele locale per il pubblico. L'incontro è stato moderato da Elena Rinaldi, giornalista free-lance.

Il master in Comunicazione della Scienza Franco Pratico della Scuola Internazionale Superiore di Studi Avanzati di Trieste è un percorso formativo biennale organizzato dal Laboratorio Interdisciplinare della Sissa.