



COME LE API SONO COLLEGATE AL TUO HAMBURGER E ALLA PACE NEL MONDO

Che genere di super insetti riesce a sfamarti e a bonificare
le zone di guerra?

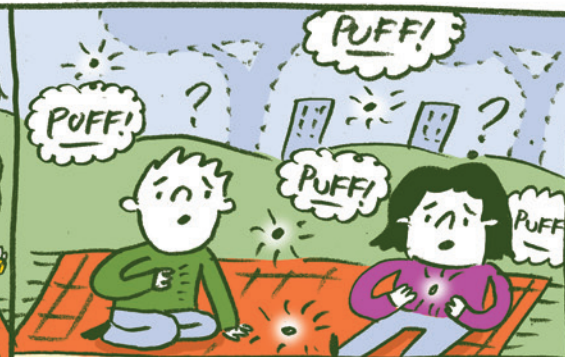
Non crederai alle tue orecchie!



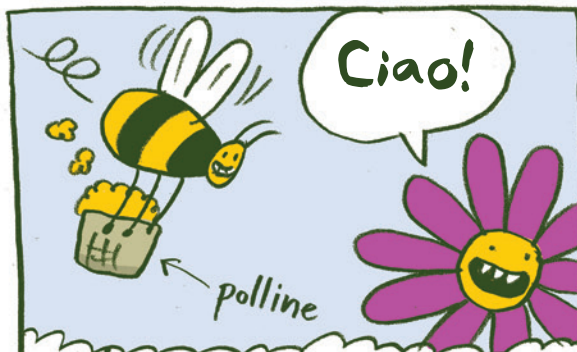
Migliaia di anni fa Le antenate delle api moderne vivevano in Africa. Grazie alle popolazioni che le hanno spostate nel corso della storia, oggi le possiamo trovare praticamente in ogni angolo della Terra...



... compreso quel bellissimo prato dove stanno rovinando il tuo delizioso picnic!



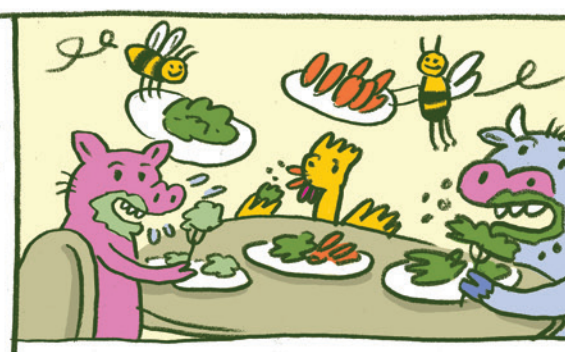
Ahhh... ma aspetta un momento, senza di loro il cioccolato e la maggior parte delle squisitezze del tuo picnic svanirebbero... e non sto scherzando!



Le api sono impollinatrici: trasportano il polline dalle parti maschili di un fiore a quelle femminili di altri fiori. Senza le api non ne spunterebbero più di nuovi.



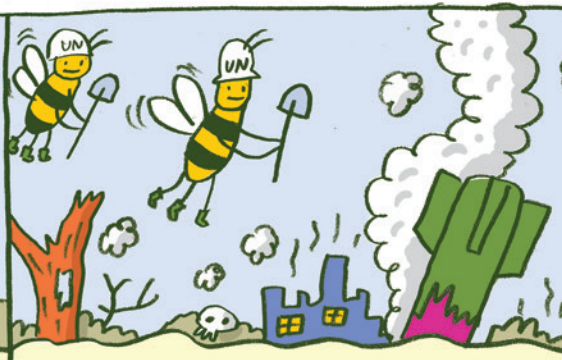
Un boccone ogni tre di quello che stai mangiando dipende dallo straordinario potere di impollinazione delle api... inclusa anche la carne!



I bovini e molti altri animali si nutrono di erba medica, trifoglio e molte altre erbe che vengono impollinate dalle api.



E per di più, alcune api producono anche il miele, che piace tanto agli esseri umani e... agli orsi!



Ma le api non si occupano solo di giardinaggio. Alcune di loro lavorano per mantenere la pace!



In alcuni paesi in cui si è combattuta la guerra, come la Croazia, gli scienziati hanno addestrato le api a usare il loro odorato per trovare bombe e mine che impediscono alla gente di tornare a coltivare i campi.



Alcuni anni fa Gli apicoltori di tutto il mondo hanno denunciato l'improvvisa scomparsa di milioni di api operaie. Un sacco di arnie prima brulicanti di vita si sono trasformate in arnie fantasma.



Chi ha ucciso le api? È un mistero ancora in cerca di una risposta.



Alcuni ricercatori pensano che alcuni acari, resistenti ai pesticidi, stiano infestando le api, rendendole più deboli e più facilmente attaccabili da virus e batteri.



Altri ritengono invece che certe sostanze usate per le coltivazioni danneggino la loro memoria: non riescono a ritrovare la strada di casa e si perdono.



Le possiamo aiutare piantando nei giardini i loro fiori preferiti e lasciando a terra tronchi di alberi dove le api costruiscono i loro alveari.



Più aiuterai le api oggi, più cibo avrai domani. Lunga vita a voi, supereroine a strisce!