

1. Record Nr.	UNISA996551563203316
Autore	GOULSON, Dave
Titolo	Terra silenziosa : come possiamo, e perché dobbiamo, evitare che gli insetti scompaiano / Dave Goulson ; traduzione di Emiliano R. Veronesi
Pubbl/distr/stampa	Milano, : Il saggiatore, 2022
ISBN	978-88-428-2988-1
Descrizione fisica	377 p. ; 22 cm
Collana	La cultura ; 1591
Disciplina	595.7
Soggetti	Insetti
Collocazione	Il.6. 1927
Lingua di pubblicazione	Italiano
Formato	Materiale a stampa
Livello bibliografico	Monografia
Sommario/riassunto	<p>A guardarli da lontano possono sembrare creature spaventose, con le loro zampe formicolanti, orride antenne e piccole ali ronzanti, che passano la loro esistenza guizzando e svolazzando tra la polvere e il buio. Eppure se solo si prova ad avvicinarsi, ecco che appaiono iridescenze arcobaleno, corpi color smeraldo e ali blu violaceo maculate di crema. Ecco che i loro movimenti si fanno ordinati e organizzati come quelli di un esercito, le loro strategie rivelano un acume geniale, la loro forza si mostra sorprendente. Ecco che davanti ai nostri occhi si manifesta un microcosmo affascinante e meraviglioso, del cui ruolo fondamentale nella sopravvivenza della vita sul nostro pianeta non ci rendiamo sufficientemente conto. Dave Goulson ci porta a scoprire l'universo degli insetti, in tutta la sua complessità e vulnerabilità: dalla loro importanza evolutiva e di tutela degli ecosistemi, fino alle loro sorprendenti abilità – come i bruchi delle licene azzurre del timo, che si fingono larve di formica rossa per farsi nutrire con l'inganno, o i paffuti bombi, che sono in grado di memorizzare le posizioni di punti di riferimento e tappeti fioriti. Tra storia e biologia, confronto dei dati e proposte concrete, quella di Goulson è una dettagliata analisi dei gravi pericoli che gli insetti stanno correndo – basti pensare che in soli cinquant'anni l'impovertimento dei terreni e l'uso massiccio di pesticidi ne hanno ridotto la popolazione del 75% –, delle ripercussioni che ciò ha sulla nostra stessa esistenza e delle azioni che ognuno di noi può compiere, personalmente e attraverso le istituzioni, per invertire questa</p>

tendenza fatale. Terra silenziosa ci spinge a guardare con rinnovato interesse e partecipazione ai piccoli esseri che si muovono in ogni istante attorno a noi e ai modi in cui siamo interconnessi: perche dare vita a un ambiente piu verde, variegato e brulicante di insetti non e solo possibile, e necessario. Un viaggio nel meraviglioso mondo degli insetti alla scoperta delle loro caratteristiche, del loro ruolo su questo pianeta e dei gravi pericoli cui stanno andando incontro. Un grido di allarme rivolto a tutti, per agire concretamente e subito. (Fonte: editore)
