



Titolo:	Mini Darwin. Un'avventura Sui vulcani
Collana:	A tutta scienza
Autore:	Simona Cerrato, Paola Catapano
Illustrazioni:	Cinzia Ghigliano
Argomento:	scienze, vulcani, geologia, diario di viaggio
Età:	da 8 anni
Caratteristiche:	128 pagine, f.to 19.8 x27
Prezzo:	13,90 Euro

MINI DARWIN

Un'avventura sui vulcani

Dopo il viaggio alle Galapagos, i piccoli scienziati di Mini Darwin, si sono trasformati in Mini Vulcanologi e dal 6 al 18 luglio 2008, in occasione dell'Anno Internazionale del Pianeta Terra, sono partiti alla scoperta dei vulcani italiani: il distruttivo Vesuvio, il bellissimo ed educatissimo Stromboli (erutta sempre, in media ogni venti minuti circa, ma senza fare troppi danni), Vulcano, il vulcano che ha dato il nome a tutti i vulcani e infine il vulcano più grande d'Europa, il maestoso Etna. A bordo del veliero Adriatica dei Velisti per Caso, i ragazzi diventano i protagonisti di un viaggio che ripercorre le stesse tappe della Speronara di Alexandre Dumas. Ad accompagnarli sono i vulcanologi dell'Istituto Nazionale di Geofisica e Vulcanologia (INGV).

Mini Darwin alla scoperta dei vulcani nasce da un progetto di divulgazione scientifica che, attraverso la curiosità e la freschezza dei ragazzi, propone un approccio inusuale al tema dei vulcani, cominciando dai vulcani come origine della vita, per arrivare al mestiere del vulcanologo oggi e alle tecniche e gli strumenti utilizzati per monitorare l'attività dei vulcani.

Spiegazioni chiare e schede dettagliate aiutano a capire concetti complessi e affascinanti: come nascono i vulcani, quanti tipi di vulcani esistono, cos'è una caldera, cosa sono i Campi Flegrei, perché c'è sempre puzza di zolfo vicino ai vulcani.

Infine, una serie di attività ed esperienze (eruzioni esplosive...da spiaggia, raccolta e classificazione delle rocce, una caldera in spiaggia) da fare in casa o a scuola arricchiscono il testo.

Per saperne di più <http://www.minivulcanologi.it/>