



LIBRO PP. 56

€ 10,90

ISBN 9788859031482



Edizioni Centro Studi Erickson S.p.A.  
TRENTO | Sede principale  
Via del Pioppeto, 24 - 38121 Trento  
ROMA  
Viale Etiopia, 20 - 00199 Roma  
Tel. 0461 950690  
N. verde 800 844052  
info@erickson.it

Christian Casarotto - MUSE

## *Clima, montagne e cambiamenti ambientali*

**SALVIAMO LA TERRA!**

Rebecca, Diego e tutto lo staff di esperti scienziati della Planet 2030 hanno bisogno di te per risolvere una missione davvero importante: salvare il nostro bellissimo Pianeta!

Per farlo, sali con loro sulla grandiosa e supertecnologica «arca» che ti porterà a fare il giro del mondo per capire come funzionano i ghiacciai, la loro importanza per gli equilibri terrestri e per l'uomo e la loro fragilità.

I quaderni della serie **SALVIAMO LA TERRA!** aiutano le giovani generazioni ad avvicinarsi al tema della sostenibilità ambientale in modo scientifico, divertente e avventuroso.

Con il contributo degli esperti che fanno da guida durante le attività, i giovani esploratori potranno ricevere le informazioni e le conoscenze utili ad allenare il pensiero critico e ad approfondire i temi legati alla progettazione di un futuro sostenibile ed ecocompatibile. In particolare, in questo quaderno si parlerà di:

- meteo e clima;
- come si forma un ghiacciaio;
- struttura del ghiacciaio;
- ghiacciai del mondo;
- cambiamenti climatici;
- bilancio di massa;
- crepacci, seracchi, funghi, bedièrès e mulini;
- effetto albedo;
- ritiro dei ghiacciai;
- come proteggere i ghiacciai. ■

*Una missione avventurosa e sorprendente, che ci aiuterà a scoprire come possiamo proteggere la nostra Terra, adottando comportamenti più responsabili e sostenibili.  
... Il tuo aiuto è fondamentale, contiamo su di te!!*

**Autore**

**Christian Casarotto**

Glaciologo e mediatore culturale al MUSE. Si occupa di attività sul campo e attività di divulgazione e comunicazione scientifica.