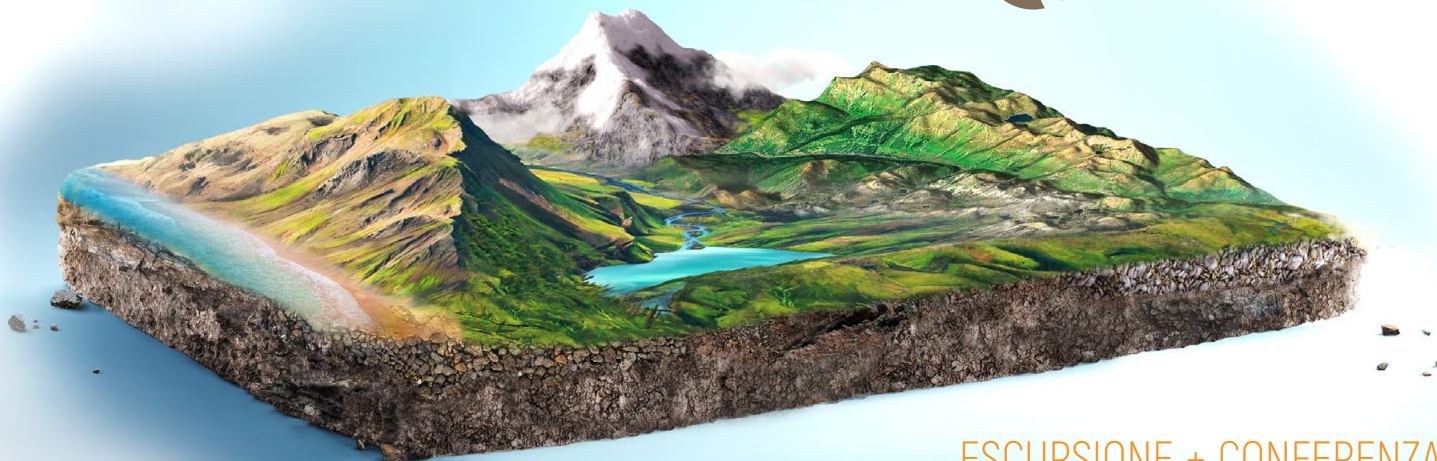


8^a edizione Settimana del Pianeta Terra 4-11 ottobre 2020



ESCURSIONE + CONFERENZA

Esplorare la crosta profonda nel Sesia Val Grande Geopark. Il progetto di perforazione scientifica della Zona Ivrea Verbano (DIVE)

Sabato 10/10/2020, ore 14.00-19.00

Partenza itinerario: Ornavasso, forte di Bara;

Conferenza: Teatro Massari Pieve Vergonte - Via Mario Massari 9, Pieve Vergonte (VB)

La Zona Ivrea-Verbano, nel territorio del Sesia Val Grande Geopark, rappresenta una nicchia unica nel pianeta, ove la zona basale e profonda della crosta continentale è esposta con straordinaria continuità, permettendo di caratterizzare i processi di formazione, evoluzione ed esumazione, oltre che le relazioni con il mantello terrestre. L'evento, articolato in una escursione ed in una conferenza, ha lo scopo di raccontare attraverso la descrizione dei luoghi coinvolti e l'esposizione delle finalità scientifiche, il progetto internazionale di perforazione intra-continentale DIVE, un intervento eccezionale di esplorazione della crosta profonda della Terra. Il percorso in campo sarà dedicato alla descrizione dei due siti di perforazione in Val d'Ossola. La conferenza illustrerà le finalità del progetto e delle singole perforazioni, volte a studiare diverse sezioni rappresentative della crosta profonda con risultati scientifici inediti grazie all'unicità geologica dell'area.

INFO: www.settimanaterra.org/node/4185

**Vieni a scoprire
le Geoscienze**

CESARE BOCCI, attore
Dottore in scienze geologiche

