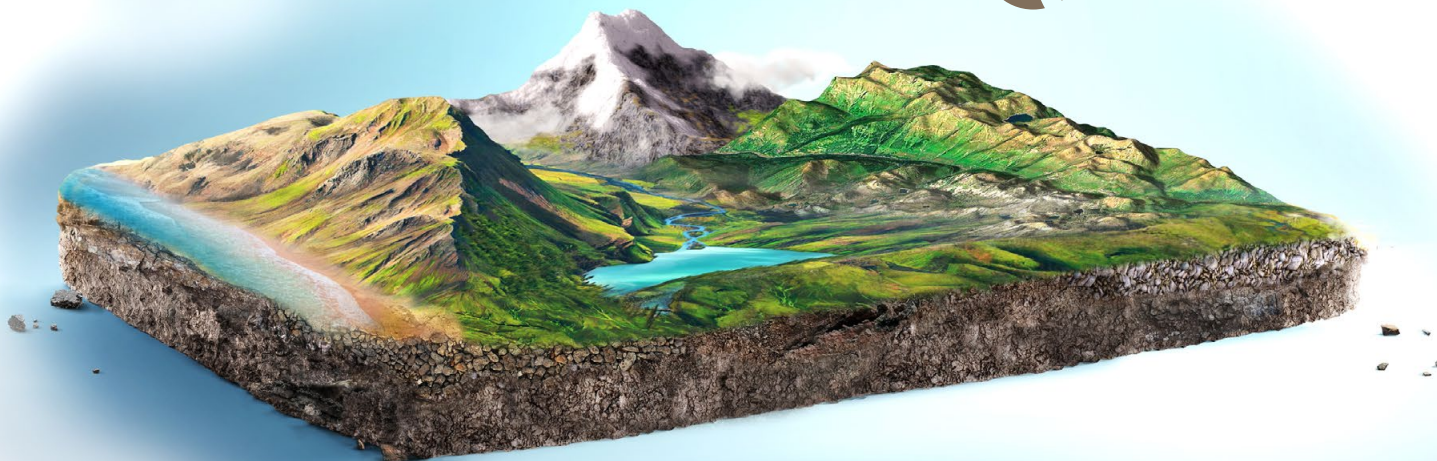


# 8<sup>a</sup> edizione Settimana del Pianeta Terra

4-11 ottobre 2020



Con il patrocinio di:



## Teleconferenza con escursione virtuale: Previsione e mitigazione sostenibili di frane superficiali: l'esempio dell'Oltrepò Pavese

**Giovedì 8/10/2020, ore 15.00-16.40**

Collegamento da remoto mediante piattaforma Google Meet con il  
**Dipartimento di Scienze della Terra e dell'Ambiente dell'Università di Pavia** - Via Ferrata 9, Pavia

L'Oltrepò Pavese è un'area rappresentativa delle caratteristiche geologiche e ambientali dell'Appennino Settentrionale. Alla notevole biodiversità e alla grande tradizione viti-vinicola fa da contrasto la forte predisposizione del territorio alle instabilità di versante, soprattutto frane superficiali, estremamente diffuse a causa della forte pendenza dei versanti e delle limitate caratteristiche geotecniche dei terreni.

La conferenza ha lo scopo di presentare i più innovativi sviluppi nell'attività di ricerca volta alla previsione e alla mitigazione dei fenomeni di franosità superficiale, studiati e applicati nell'area dell'Oltrepò Pavese collinare. La conferenza prevede sia interventi frontali sia una breve escursione virtuale per poter visitare le aree coinvolte nei fenomeni di frane superficiali e le possibili tecniche di mitigazione basate su una gestione sostenibile dell'uso del suolo.

INFO: [www.settimanaterra.org/node/4121](http://www.settimanaterra.org/node/4121)

**Vieni a scoprire  
le Geoscienze**

**CESARE BOCCI**, attore  
Dottore in scienze geologiche

