

# "Segnala la frana", campagna nazionale di Ispra e Consiglio Nazionale Geologi

VARESE, 11 giugno 2020 - Nel quadro dell'intesa di collaborazione tra Consiglio Nazionale dei Geologi ed ISPRA, abbiamo il piacere di comunicarvi la campagna nazionale **"SEGNALA LA FRANA"** che nasce nell'ambito della nuova **PIATTAFORMA NAZIONALE #IdroGEO SUL DISSESTO IDROGEOLOGICO IN ITALIA** realizzata da ISPRA nel Progetto "Statistiche ambientali per le politiche di coesione" del PON Governance e Capacità istituzionale 2014-2020.

Si tratta di uno strumento innovativo di condivisione e diffusione dei **DATI** a cui ha contribuito anche il CNG con la definizione dei parametri da inserire nella scheda di segnalazione di una nuova frana. La **CONOSCENZA** del territorio rappresenta infatti il presupposto fondamentale per attuare efficaci politiche di prevenzione, mitigazione e gestione del rischio idrogeologico.

L'utilizzo della piattaforma prevede la possibilità di consultare, condividere e scaricare dati, mappe, e report sia dell'**Inventario dei Fenomeni Franosi in Italia**, che delle **mappe nazionali di pericolosità e di rischio per frane e alluvioni**, attraverso interfacce grafiche di facile utilizzo che consentono di ottenere informazioni chiare e complete, mediante l'uso di diversi tipi di dispositivo (*smartphone, tablet, desktop*) e con la possibilità di condividerle anche sui social media.

È un utile strumento di supporto della programmazione degli interventi strutturali e non strutturali di difesa del suolo, della pianificazione territoriale, della progettazione preliminare delle infrastrutture, della gestione delle

emergenze idrogeologiche e delle valutazioni ambientali.

Tra le funzioni più innovative menzioniamo la possibilità di **estrarre dati e mappe su base nazionale, regionale, provinciale, comunale e sulla singola frana** e di **stimare gli elementi esposti a rischio frane e alluvioni** (popolazione, famiglie, edifici, imprese) in modo multiscalare, in ambiti geografici predefiniti o su un'area disegnata dall'utente, oltre a segnalarne il proficuo utilizzo che l'APP può avere nel corso delle attività di campo legate alla pratica professionale.

Il 21 maggio scorso è partita la **fase sperimentale** che servirà per testare la **piattaforma** e che vedrà direttamente coinvolta la categoria dei geologi. L'approccio è di tipo collaborativo e prevede l'impegno delle istituzioni ordinistiche per far in modo che tutti i professionisti geologi, in qualità di operatori e conoscitori del territorio, da un lato fruiscono del patrimonio di dati presenti nella piattaforma e dall'altro partecipino all'attività di **segnalazione di nuove frane sul territorio** in modo da contribuire ad implementare il quadro conoscitivo.

**Le informazioni circa l'utilizzo della piattaforma IdroGEO:** fase di registrazione, navigazione, calcolo degli scenari e segnalazione delle frane, sono disponibili nella sezione <https://idrogeo.isprambiente.it/app/page/docs> e comprendono la documentazione tecnica, il manuale utente ed i video tutorial, che si raccomanda di leggere e seguire attentamente.