

**PREVISIONE SPAZIO-TEMPORALE DEI FENOMENI FRANOSI
AD ALTO IMPATTO NEL QUADRO DEI CAMBIAMENTI DEL
REGIME PLUVIOMETRICO**

**UNITÀ DI RICERCA
CNR-IRPI**

Roma, 14 dicembre 2012

- Aggiornare i **cataloghi** degli eventi storici di frana e d'inondazione che hanno prodotto danni diretti alla popolazione Italiana nel periodo 1900-2012.
- Produrre, dall'unione dei due cataloghi, un **nuovo catalogo degli eventi geo-idrologici** che hanno prodotto danni diretti alla popolazione.
- Aggiornare le stime del **rischio sociale** (collettivo) e del **rischio individuale**, da frana, da inondazione, e dal complesso degli eventi geo-idrologici, in Italia e nelle 20 regioni italiane.

- Produrre una nuova **zonazione fisiografica** del territorio nazionale basata su criteri morfologici, litologici e climatici
- Analizzare la **variazione temporale** dei diversi livelli di rischio, sociale e individuale, nelle **regioni Italiane**, e nelle nuove **provincie fisiografiche**, nel periodo 1900 – 2012.
- Confrontare i livelli di rischio posti da **frane**, **inondazioni** e eventi geo-idrologici, con i livelli di rischio posti da **terremoti ed eruzioni vulcaniche**.