

Eventi alluvionali



Fonti di pressione



Pressioni ambientali



Qualità dell'ambiente



Impatti ambientali



Risposte ambientali

✓ Qual è la situazione?

Un evento alluvionale si verifica quando precipitazioni intense e prolungate danno origine a processi idrogeologici, in particolare frane e inondazioni. Quando tali processi naturali coinvolgono direttamente l'uomo e le sue attività si producono danni anche molto gravi e vengono percepiti come eventi anomali ed eccezionali. *In realtà si tratta di fenomeni naturali che si sono sempre verificati e ci rivelano che la Terra è un pianeta vivo e in continua evoluzione.*

✓ Perché sta accadendo?

La conformazione geologica e morfologica del Piemonte rende il territorio estremamente vulnerabile e i numerosi eventi alluvionali hanno causato effetti e danni. Purtroppo molto spesso *tra la popolazione viene a mancare la memoria storica* di quanto accaduto, così che aree già coinvolte da eventi alluvionali sono state nuovamente occupate dall'uomo, ricreando le medesime condizioni di rischio.

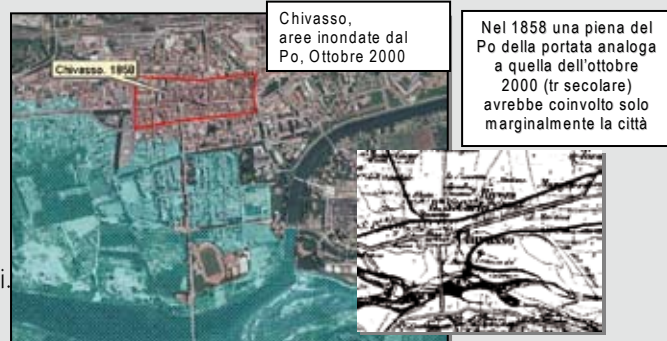
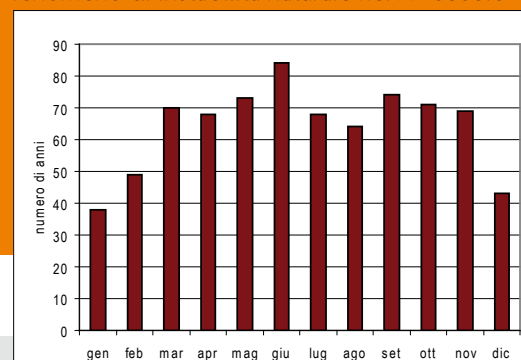
✓ Stiamo osservando cambiamenti?



Negli ultimi 20 anni il Piemonte è stato interessato da una serie di eventi alluvionali significativi sia per estensione delle aree colpite sia per entità dei danni indotti. Anche in passato si sono verificati tali eventi, ma oggi è aumentata la "percezione" dei dissesti sia per la maggiore informazione da parte dei media sia perché l'esposizione degli elementi a rischio è rapidamente cresciuta a causa dell'urbanizzazione di aree storicamente instabili e naturalmente esposte a fenomeni franosi e alluvionali. Attualmente anche eventi naturali di modesta entità, che avevano impatto trascurabile fino a un recente passato, possono determinare ingenti danni.



Numero di anni in cui si è verificato almeno un fenomeno di instabilità naturale nel XX secolo



✓ Lo sapevi che?

Gran parte delle vittime per frane e alluvioni è imputabile a comportamenti sbagliati in corso d'evento e alla scarsa conoscenza della costituzione fisica del territorio in cui si vive. Inoltre molti danni sono dovuti spesso ad una gestione del territorio più attenta agli interessi economici che al rispetto della natura e dell'ambiente.



✓ Cosa puoi fare tu?

- Prima di acquistare un'abitazione assicurati che si trovi in una zona sicura, magari con la consulenza di un geologo
- Durante un evento alluvionale: *informati sulla viabilità, evita viaggi* se non sono assolutamente indispensabili e non fermarti su un ponte o nei pressi delle sponde di un fiume ad osservare la piena.