



LEGENDA

Unità geotecniche

- Dossi, terrazzi principali e terrazzi fluviali stabili caratterizzati da superfici pianeggianti o debolmente ondulate con vulnerabilità idrogeologica medio-bassa. Terreni prevalentemente sabbiosi con intercalazioni di limo e/o ghiaia. Drenaggio buono. Falda con soggiacenza >2,50 m. localmente da 1,50 m a 2,50 m. Caratteristiche geotecniche buone.
- Piane alluvionali inondabili e superfici limitrofe ai principali solchi vallivi. Vulnerabilità idrogeologica medio-alta. Drenaggio medio-buono. Terreni prevalentemente sabbiosi con presenza di limo e/o ghiaia. Falda con soggiacenza variabile da 1,00 m a 1,50, localmente da 1,50 m a 2,50 m. Caratteristiche geotecniche mediocri.
- Piane alluvionali inondabili, solchi di drenaggio secondario e paleovalle fossili, caratterizzati da terreni sabbioso-limosi e limosi, con locali lenti torbose con caratteristiche geotecniche scadenti e falda sub-superficiale. Drenaggio da mediocre a lento. Vulnerabilità idrogeologica elevata. Falda con soggiacenza < 1,00 m.

- area degradata da attività estrattiva (passata e attuale)
- obiettivo sensibile e/o strategico
- 1 - ospedale
- 2 - struttura sanitaria, casa di riposo
- 3 - municipio
- 4 - scuola
- 5 - struttura ecclesiastica (chiesa, oratorio)
- 6 - centro sportivo (palestra, campo sportivo)
- 7 - cinema, teatro
- 8 - caserma
- 9 - centro commerciale
- 10 - museo
- 11 - stazione
- 12 - centrale idroelettrica
- area urbana
- confine di comune e di provincia

Indagini geognostiche

- CPT o gruppo di CPT
- SCPT o gruppo di SCPT
- Sondaggio

Indagini geofisiche

- ubicazione microtremore (metodologia REMI)
- identificazione microtremore

Scenari di pericolosità sismica locale

- Z2** Terreni di fondazione particolarmente scadenti (poco addensati, granulari, fini, con falda superficiale). Effetti: cedimento e/o liquefazione.
- Z4a** Fondovalle con depositi alluvionali granulari e/o coesivi. Effetti: amplificazioni litologiche e topografiche.
- H<10 m** Zona di ciglio con H mediana >10 m. Orlo di terrazzo fluviale o di natura antropica. Effetti: amplificazioni topografiche.

