



#### SCENARIO PERICOLOSI' SISMICA LOCALE

- Z2a - Zone con terreni di fondazione saturi particolarmente scadenti (riporti poco addensati, depositi altamente complessibili, ecc.)  
Effetti: Cedimenti
- Z4a - Zone di fondovalle e di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvio-glaciali granulari e/o coesivi  
Effetti: Amplificazioni litologiche e geometriche
- Z3a - Zona di ciglio H>10 m (bordo di cava)  
Effetti: Amplificazioni topografiche

#### A - AMBITI PERICOLOSI PER INSTABILITÀ DEI VERSANTI

- 3A17.1 - Area ampiamente degradata condizionata da attività antropica attuale/pregressa: discarica abusiva, cava parzialmente tombata, recapito sfioratore di piena fognatura
- 3A17.2 - Area degradata per pregressa attività estrattiva, recuperata o in fase di recupero

#### B - AMBITI VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDROGEOLOGICO

- 4B2 - Aree con emergenze idriche diffuse (fontanili)
- 3B1/3B3 - Area ad elevata vulnerabilità dell'acquifero sfruttato ad uso idropotabile e/o del primo acquifero. Area a bassa soglia incidenza della falda
- 3B5 - Ambiti di influenza del Canale Villoresi
- 3B6 - Ambiti di ricarica prevalente della falda

#### C - AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDRAULICO

- 3I - Aree morfologicamente ribassate, individuate dallo studio idraulico come soggette a fenomeni di allagamento urbano, con battente superiore a 20 cm, in occasione degli eventi meteorologici di riferimento (Tr 100 anni)
- Aree inferiori a 1.000 mq, individuate dallo studio idraulico come soggette a fenomeni di allagamento urbano con battente superiore a 20 cm, in occasione degli eventi meteorologici di riferimento (Tr 100 anni)

#### D - AMBITI CON SCADENTI CARATTERISTICHE GEOTECNICHE

- 3D5 - Area con presenza di terreni sciolti con discrete caratteristiche geotecniche fino a 5 m di profondità
- 3D6 - Area con possibile presenza di terreni coesivi con scadenti caratteristiche geotecniche fino a 5 m di profondità

U.lab

Comune di Sedriano  
CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

VARIANTE AL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

Estensore U.lab S.r.l.  
info@u-lab.it | www.u-lab.it

Responsabile tecnico Ing. Stefano Franco

Contributi specialistici Componente geologica, idrogeologica e sismica  
Dott. Geol. Marco Parmigiani  
geologoparmigiani@gmail.com

M. Franco  
Marco Parmigiani

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA  
INTEGRAZIONE A SEGUIMENTO APPROVAZIONE DELLO STUDIO COMUNALE DI GESTIONE DEL RISCHIO IDRAULICO

CARTA DELLA FATTIBILITÀ GEOLOGICA DELLE AZIONI DI PIANO

Tav. 7 rev

Data: Agosto 2025

Scala: 1:5.000