



Estratto modello digitale DTM del territorio comunale

Quadro d'insieme - PGT 2023

**Comune di GRANDATE**  
 Provincia di COMO  
 Regione Lombardia



**Piano di Governo del Territorio (P.G.T.)**  
 Legge Regionale 11 marzo 2005, n. 12  
**VARIANTE GENERALE 2023**

**DOCUMENTO SEMPLIFICATO DEL RISCHIO IDRAULICO-IDROGEOLOGICO**  
 Art. 14, comma 8 del Regolamento Regionale n. 7/2017 "Criteri e metodi per il rispetto del principio di invarianza idraulica ed idrologica"

TAV. 01 - CARTA DEI CARATTERI IDROGRAFICI - IDROGEOLOGICI  
 scala 1:5.000  
 dati: OTTOBRE 2023; aggiornamento: FEBBRAIO 2024

Tecnico incaricato:  
**dott. Geologo LINDA CORTELEZZI**  
 Via Morazzone n. 3/a - 21049 Tradate (VA) - Tel./Fax +39 0331 843568; cell. +39 338 3613462  
 mail geostudio1966@libero.it; P.E.C. linda.cortelezzi@pec.epap.it



**LEGENDA**

- ..... Confine Comunale
- Assetto idrografico**
  - Corso d'acqua perenne e relativa direzione di deflusso, appartenente al RETICOLO PRINCIPALE ai sensi della DGR 7/7868/2005, succ. mod. ed integrazioni
  - - - Corso d'acqua temporaneo e relativa direzione di deflusso, appartenente al RETICOLO MINORE ai sensi della DGR 7/7868/2005, succ. mod. ed integrazioni
  - ⊕ Punto di possibile tracimazione
  - ⤴ Erosione spondale
- Vulnerabilità idrogeologica**
  - ELEVATA
  - MEDIA
- Rischio alluvionale - Piano di Gestione Rischio Alluvioni (PGRA)**
  - Pericolosità RP - scenario frequente - H
  - Pericolosità RP - scenario poco frequente - M
  - Pericolosità RP - scenario raro - L
- Tipologie e caratteristiche dei collettori fognari**
  - Rete fognaria comunale: acque nere
  - Sforatore di piena
  - Collettore consortile
  - Acque bianche, relativo terminale
- AREE DI TUTELA ASSOLUTA E DI RISPETTO per POZZI IDROPOTABILI (D.Lgs. 152/2006; DGR n. 6/15137 del 27.06.1996)**
- Area in potenziale dissesto geomorfologico**
  - Rottura di pendenza
  - Fascia di attenzione dall'orlo di scarpata (ampiezza 10m)
  - Orlo di terrazzo
  - Area con pendenza >20°
- Aree in potenziale dissesto idrogeologico**
  - Zona con possibile presenza di FALDA SUBAFFIORANTE o a RIDOTTA SOGGIACENZA
  - Zona con caratteristiche geotecniche MEDIOCRi e possibile presenza di FALDE sospese
  - Zona con possibile presenza di limitate CIRCOLAZIONI IDRICHE per FRATTURAZIONE

