

**COMUNE DI MONASTEROLO DEL CASTELLO**  
*Provincia di Bergamo*



**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO  
DI GOVERNO DEL TERRITORIO**  
(d.g.r. n. 2616/2011)

**AGGIORNAMENTO DELLO STUDIO GEOLOGICO COMUNALE**

**TAVOLA:**  
**CARTA DI SINTESI**

Aggiornata a seguito del parere di Regione Lombardia ricevuto in data 11/07/2023

**Dott. Geologo Andrea Gritti**  
Iscrizione Ordine dei Geologi della Lombardia n. 1461

**Dott. Geologo Fabio Plebani**  
Iscrizione Ordine dei Geologi della Lombardia n. 884

REVISIONE:	DATA:	SCALA:	CODICE TAVOLA:
01	20 / 09 / 2023	1 : 5.000	06

**LEGENDA**

- Confine comunale
- Aree pericolose dal punto di vista dell'instabilità dei versanti**
- Frana attiva (Fa)
- Frana quiescente (Fq)
- Aree vulnerabili dai punti di vista idrogeologico**
- Aree interessate da carsismo profondo (caratterizzate da inghiottitoi e doline)
- Aree vulnerabili dai punti di vista idraulico**
- Area di pertinenza della Fascia fluviale A (P.A.I.)
- Area di pertinenza della Fascia fluviale B (P.A.I.)
- Area di pertinenza della Fascia fluviale C (P.A.I.)
- Esondazione: Area a pericolosità elevata (Eb)
- Area di conoide attivo non protetta (Ca)
- Area di conoide attivo parzialmente protetta (Cp)
- Area di conoide non recentemente attivatosi o completamente protetta (Cn)
- Aree a rischio idrogeologico molto elevato - Conoidi: Zona 1
- Aree a rischio idrogeologico molto elevato - Conoidi: Zona 2
- Aree che presentano scadenti caratteristiche geotecniche**
- Aree prevalentemente limo-argillose con limitate capacità portanti

