Dott. Geol. EZIO GRANATA
Studio di Geologia Tecnica
Via F. Turati, 4 - 24068 SERIATE (BG)
Tel. 035299622 - email: ezio.granata3016@gmail.com

* INDAGINI * ACQUE * FONDAZIONI
* RILIEVI * BONIFICHE * FRANE
* STUDI * CAVE * IDRAULICA
* PROGETTI * DISCARICHE * TERRITORIO

LEGENDA

1) AREE PERICOLOSSE DAL PUNTO DI VISTA DELL'INSTABILITA' DEI VERSANTI

1a) Aree soggette a crollo di massi in presenza di pareti di roccia fratturata - Fa

1b) Aree di frana quiescente (scivolamenti, colate,espandmenti laterali) - Fq

1c) Areadi frana stabilizzata Fs

1d) Aree a pericolosità potenziale per possibilità di innesco di fenomeni franosi in terreni sciolti di copertura su pendenze > 20° o con indizi di frane quiescenti

1e) Aree a pericolosità potenziale per possibilità di innesco di fenomeni franosi in terreni sciolti di copertura o lapidei con giacitura sfavorevole su pendenze > 35°

1f) Aree estrattive attive o dismesse non ancora recuperate

2) AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDROGEOLOGICO

2b) Sorgenti idriche captate attualmernte non sfruttate e relativa fascia di protezione (R = 10 m)

2c) Aree a bassa soggiacenza della falda idrica o con presenza di falde sospese

3) AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDRAULICO

3a) Fascia fluviale A - Aree di elevata pericolosità per alluvioni frequenti (P3/H) del PGRA
Esondazioni e dissesti torrentizi di pericolosità molto elevata (Ee)

3b) Fascia fluviale B - Aree di moderata pericolosità per alluvioni poco frequenti (P2/M) del PGRA
Esondazioni e dissesti torrentizi di pericolosità elevata (Eb)
Area di conoide parzialmente protetto (Cp)

3c) Aree adiacenti ai corsi d'acqua delimitate ai sensi dell'art, 96, comma f) del R.D 523/1904

4) AREE CHE PRESENTANO SCADENTI CARATTERISTICHE GEOTECNICHE

4a) Aree con terreni prevalentemente limo-argillosi con limitata capacità portante

4b) Aree con riporti di materiale, aree colmate

5) INTERVENTI IN AREE DI DISSESTO O DI PREVENZIONE

So = soglia o briglie su torrente
Cs = consolidamento di scarpata
Ds = difesa spondale
Vd = vasca di deposito

FASCE PAI

Limite fascia A

Limite fascia B

Limite fascia B di progetto

Limite fasci.a C

Area oggetto di valutazione del rischio

COMUNE DI CASAZZA

PROVINCIA DI BERGAMO

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

Aggiornamento in base alle DGR 19/06/2017 n. XI/6738 e DGR 19/06/2017 n. XI/6738
ed al Decreto Segretario Generale Autorità di Bacino n. 315 del 23/08/2021 inerente
il Progetto di aggiornamento del PAI e del PGRA relativo al bacino idrografico del T. Cherio

CARTA DI SINTESI

Dott. Geol. EZIO GRANATA

TAV. 3b
Dicembre 2025
Scala 1:2.000