



Dottor Gilberto Zaina - geologo

Dottor Luigi Paolo Salvetti - geologo

Il Sindaco:
Il Segretario:
Adozione:
Approvazione:

Scala:
1:10.000

Tavola:
A.8

Geo.Te.C.
Geologia Tecnica Camuna
Studio Associato
Via Albera, 3
Darfo B.T. (BS)

Studio geologia applicata e
Pianificazione del territorio
Via del Sello, 2
Castro (BG)

AREE PERICOLOSE DAL PUNTO DI VISTA DELL'INSTABILITA' DEI VERSANTI

- A1 Aree soggette a crolli di massi (distacco e accumulo)
- A2 Aree di frana attiva (scivolamenti, colate ed espansione laterale)
- A3 Aree a franosità superficiale attiva diffusa (scivolamento, soliflusso)
- A4 Aree a franosità potenziale per grandi frane complesse
- A5 Aree di erosione accelerate (calanchi, ruscellamento in depositi superficiali o rocce deboli)
- A6 Aree interessate da trasporto in massa e fluidi di detrito su conoide
- A7 Aree a pericolosità potenziale legata a orientazione sfavorevole della stratificazione in roccia debole e stimata o calcolata area d'influenza
- A8 Aree a pericolosità potenziale legata alla presenza di terreni a granulometria fine su pendii inclinati, comprensive delle aree di possibile accumulo
- A9 Aree interessate da valanghe già avvenute
- A10 Aree a probabile localizzazione di valanghe potenziali
- A11 Altre tipologie non classificabili nei punti precedenti

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDRAULICO

- C1 Aree potenzialmente inondabili individuate con criteri geomorfologici tenendo conto della criticità derivanti da punti di debolezza delle strutture di contenimento quali tratti di sponde in erosione, punti di possibile tracimazione, sovralluvionamento, sezioni di deflusso insufficienti anche a causa della presenza di depositi di materiale vario in alveo o in sua prossimità
- C2 Aree potenzialmente interessate da flussi di detrito in corrispondenza dei conoidi pedemontani di raccordo collina-pianura

AREE CHE PRESENTANO SCADENTI CARATTERISTICHE GEOTECNICHE

- D1 Area di possibile ristagno idrico, torbose e paludose
- D2 Aree prevalentemente limo-argillose con limitata capacità portante

FASCE D'ESONDAZIONE FIUME OGLIO

- Aree coinvolgibili dai fenomeni con pericolosità molto elevata (Ee)
- Aree coinvolgibili dai fenomeni con pericolosità elevata (Eb)
- Aree coinvolgibili dai fenomeni con pericolosità media o moderata (Em)

PS 267

- Zona 1 Area instabile o che presenta un'elevata probabilità di coinvolgimento, in tempi brevi, direttamente dal fenomeno e dall'evoluzione dello stesso
- Zona 2 Area potenzialmente interessata dal manifestarsi di fenomeni di instabilità coinvolgenti settori più ampi di quelli attualmente riconosciuti o in cui l'intensità dei fenomeni è modesta in rapporto ai danni potenziali sui beni esposti