



**COMUNE DI GROSOTTO**  
 PROVINCIA DI SONDRIO

**COMPONENTE GEOLOGICA  
 IDROGEOLOGICA E SISMICA  
 DEL PIANO DI GOVERNO  
 DEL TERRITORIO**

d.g.r. 9/2616 del 30 novembre 2011

TAVOLA 3	<b>CARTA DI SINTESI</b>
QUADRO 3	scala 1:2.000
IL SINDACO	DELIBERA C.C.
IL SEGRETARIO	DECRETO REGIONALE

PROGETTISTA DELLA COMPONENTE GEOLOGICA  
 Dott. Geol. Tiziana Da Prada  
 Ordine dei Geologi della Lombardia n. 772  
 Via del Capitel, 22 - 23034 GROSOTTO (SO)

DATA: dicembre 2012

**LEGENDA**

- Area priva di caratterizzazione
  
- Aree pericolose dal punto di vista dell'instabilità dei versanti**
- Cm Aree soggette a crolli di massi (distacco e accumulo);
- Db Aree interessate da distacco e rotolamento di blocchi provenienti da depositi superficiali
- Fa Aree di frana attiva (Fa)
- Fq Aree di frana quiescente (Fq)
- Fra Aree a franosità superficiali attiva diffusa
- Fs Aree di frana stabilizzata (Fs)
  
- Aree vulnerabili dal punto di vista idraulico**
- FA Fascia A del PAI
- FB Fascia B del PAI
- FC Fascia C del PAI
- Ae Aree allagate in occasione di eventi meteorici eccezionali o allagabili con minore frequenza indicativamente con tempi di ritorno superiori a 100 anni) e/o con modesti valori di velocità ed altezze dell'acqua, tali da non pregiudicare l'incolumità delle persone, la funzionalità di edifici e infrastrutture e lo svolgimento di attività economiche
- C Cp Cn Aree potenzialmente interessate da flussi di detrito in corrispondenza dei conoidi; conoidi parzialmente protetti (Cp) e conoidi protetti (Cn) del PAI
- Ca Aee interessate da trasporto in massa e flussi di detrito su conoide; conoidi attivi (Ca) del PAI
- Aa Alvei attivi dei corsi d'acqua maggiori e minori e aree adiacenti da mantenere a disposizione per consentire l'accessibilità; aree fluviali, laghi; alvei artificiali
- Ef Aree interessabili da fenomeni di erosione fluviale non idoneamente protetti da interventi di difesa aree Ee del PAI
  
- Oss Aree a pericolosità potenziale legata a orientazione sfavorevole della stratificazione in roccia debole e stimata o calcolata area di influenza
- Ct Aree a pericolosità potenziale legata a possibilità di innesco di colate in detrito e terreno valutate o calcolate in base alla pendenza e alle caratteristiche geotecniche dei terreni
- Sp Aree a pericolosità potenziale legate alla presenza di terreni a granulometria fine (limi e argille) su pendii inclinati e compressive aree di possibile accumulo (aree di influenza)
- Va Aree interessate da valanghe già avvenute
- Vp Aree a probabile localizzazione di valanghe potenziali