



Legenda:

1 - Aree pericolose dal punto di vista dell'instabilità dei versanti

- Aree soggette a crolli di massi (distacco ed accumulo)
 - Aree di frana attiva (scivolamenti e colate)
 - Aree di frana quiescente (scivolamenti e colate)
 - Aree a frangibilità superficiale attiva
 - Aree a pericolosità potenziale legate alla presenza di terreni a granulometria fine su pendii inclinati (aree di distacco e di accumulo)
 - Aree di probabile localizzazione delle valanghe
 - Aree estrattive di masse di gesso con rilevanti rischi di franamento, cedimento e crollo
 - Aree direttamente interessate da rischi di crollo (ex L.267/98 - zona 1)
 - Aree estrattive di masse di gesso con rilevanti rischi di franamento, cedimento e crollo
 - Fiasce di rispetto e salvaguardia (ex L.267/98 - zona 2)
- Aree potenzialmente pericolose o vulnerabili per incrocio degli aspetti geologici e geomorfologici**
- Aree ad attività elevata-molto elevata e di criticità geomorfologica
 - Aree ad attività medio-elevata e di attenzione geomorfologica
 - Aree ad attività medio-bassa

2 - Aree vulnerabili dal punto di vista idrogeologico

- Aree ad elevata vulnerabilità degli acquiferi
- Aree con emergenze idriche
- Aree interessate da carsismo profondo con presenza di inghiottitoi e doline
- Presenza di doline attive
- Aree interessate da carsismo profondo con presenza di inghiottitoi e doline
- Fiasce di rispetto/attenzione carsica

3 - Aree vulnerabili dal punto di vista idraulico

- Aree adiacenti a corsi d'acqua da mantenere a disposizione per consentire l'accessibilità per interventi di manutenzione e per la realizzazione di interventi di difesa idraulica
- Aree allagate in occasione di eventi meteorici eccezionali o allagabili con minore frequenza (10-100 anni) o con modesti valori di velocità ed altezza dell'acqua tali da non pregiudicare l'incolumità delle persone, la funzionalità di edifici ed infrastrutture e lo svolgimento di attività economiche
- Aree interessate da fenomeni di erosione fluviale e non idoneamente protette da interventi di difesa

4 - Aree che presentano scadenti caratteristiche geotecniche

- Aree prevalentemente limoso argillose con limitata capacità portante, su substrato evaporitico

5 - Ulteriori elementi

- Aree di salvaguardia delle captazioni ad uso idropotabile
- Zona di tutela assoluta
- Zona di rispetto

Comune di : SANTA BRIGIDA (Bergamo)	
LAVORI DI:	
STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO COMUNALE ADEGUAMENTO DELLA L.R. 12/05	
Scala:	OGGETTO:
1:5.000	
Tavolo n°:	CARTA DI SINTESI
8a	
Data:	
11 Ottobre	
Studio Associato di Geologia Spada M., Orlandi G.M., Bianchi S. Via Donatelli n° 17, Ronica (BG) Tel. 035/516990 - Fax. 035/513738 - e-mail: info@studiogeospada.it	

