



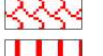


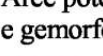
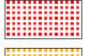
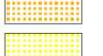

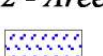
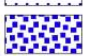


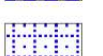





Legenda:




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 franosità superficiale attiva
 -  Aree a pericolosità potenziale legata 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 gesso con rilevanti rischi di franamento, cedimento e crollo
 -  Aree direttamente interessate dai rischi di crollo (ex L.267/98 - zona 1)
 -  Aree estrattive di gesso con rilevanti rischi di franamento, cedimento e crollo
 -  Fascie di rispetto e salvaguardia (ex L.267/98 - zona 2)
- Aree potenzialmente pericolose e/o vulnerabili per incrocio degli aspetti geologici e geomorfologici
-  Aree ad acclività elevata-eccezionale e di criticità geomorfologica
 -  Aree ad acclività medio-elevata e di attenuazione geomorfologica
 -  Aree ad acclività 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
-  Fascie di rispetto/attenzione carstica




3 - Aree vulnerabili dal punto di vista idraulico

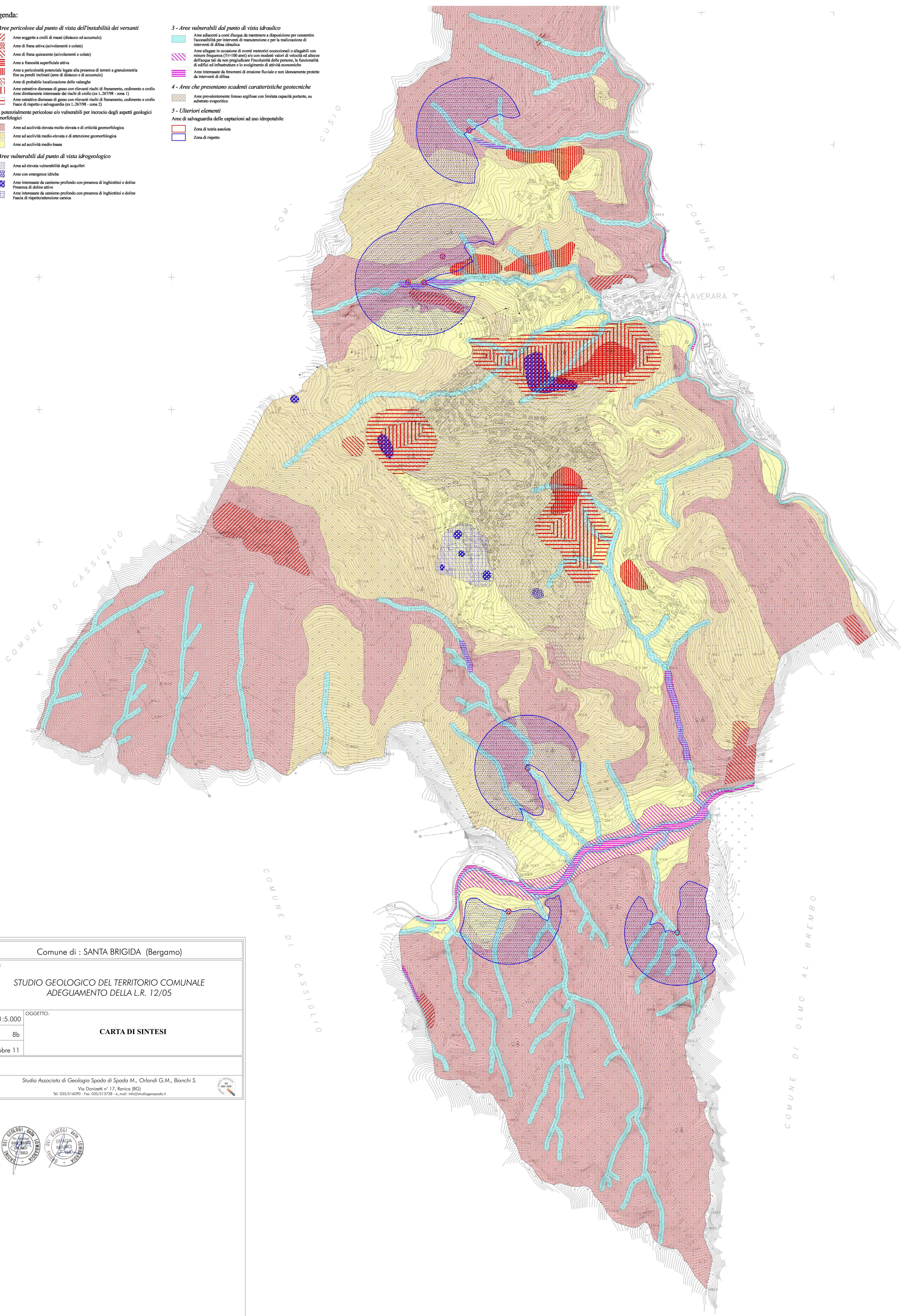
-  Aree adiacenti a corsi d'acqua da mantenere a disposizione per consentire l'accessibilità per interventi di manutenzione e per la realizzazione di interventi di difesa idraulica
-  Aree allagate in occasione di eventi meteorici eccezionali o allagabili con minore frequenza (TP-100 anni) e/o con modesti 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 limose 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: 1:5.000	OGGETTO: CARTA DI SINTESI
Tavolo n°: 8b	
Data: Ottobre 11	
Studio Associato di Geologia Spada di Spada M., Orlandi G.M., Bianchi S. Via Donatelli n° 17, Ronica (BG) Tel. 035/516990 - Fax. 035/513738 - e-mail: info@studiogeospada.it	

