



- Legenda:**
- 1 - Aree pericolose dal punto di vista dell'instabilità dei versanti**
- Aree soggette a colli di massi (distacco ed accumulo)
  - Aree di frana attiva (scivolamenti e colate)
  - Aree in erosione accelerata
  - Aree a pericolosità potenziale per possibile innescio di colate di detrito sul conoide (Pericolosità alta)
  - Aree a pericolosità potenziale per possibile innescio di colate di detrito sul conoide (Pericolosità media)
  - Aree a pericolosità potenziale per possibile innescio di colate di detrito sul conoide (Pericolosità bassa)
  - Aree di probabile localizzazione delle valanghe
  - Aree potenzialmente inasabili, con condizioni fisiche e morfologiche al limite della stabilità
  - Aree potenzialmente pericolose ed vulnerabili per innesco degli agenti puntuali 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 interessate da fenomeni carsici con presenza di grute
  - Aree di bassa soggiacenza della falda - elevata vulnerabilità dell'acquifero superficiale - possibili falde sovrapposte
  - Aree di emergenza
  - Aree di vulnerabilità dal punto di vista idraulico
  - Aree adiacenti ai corsi d'acqua da mantenere a disposizione per accessibilità per interventi di manutenzione e per la realizzazione di interventi di difesa idraulica
  - Aree potenzialmente interessate da interferenze con il reticolo idrico, con flussi anche detritici in corrispondenza del raccordo tra parte montuosa e zone pianeggianti (Pericolosità alta)
  - Aree potenzialmente interessate da interferenze con il reticolo idrico, con flussi anche detritici in corrispondenza del raccordo tra parte montuosa e zone pianeggianti (Pericolosità media)
  - Aree potenzialmente inondabili lungo il Fiume Brembo
  - Aree di deflusso della piena (fascia A) e area di deflusso + area di inundazione (fascia A+B concorrenti)
  - Aree di inundazione della piena di riferimento (limite esterno fascia B)
  - Aree vincolate la fascia B di progetto
  - Aree di inundazione per piena catastrofica (fascia C)

- 4 - Aree che presentano scendenze caratteristiche geotecniche**
- Aree con riperti di materiale, aree colmate
  - Discariche
- 5 - Elementi**
- Confine comunale
  - Zona di tutela assoluta
  - Zona di rispetto
  - Perimetro concessione mineraria Stella Alpina
  - Fascie fluviali sul Fiume Brembo
  - Limite tra la Fascia A e la Fascia B
  - Limite di progetto tra la Fascia B e la Fascia C
  - Limite esterno della Fascia C
  - Limite tra la Fascia B e la Fascia C

Comune di : LENNA (Bergamo)

LAVORI DI:

**STUDIO GEOLOGICO DEL TERRITORIO COMUNALE ADEGUAMENTO DELLA L.R. 12/05**

OGGETTO:

**CARTA DI SINTESI**

Scala: 1:5.000

Foglio n°: 8

Data: Settembre 13

Studio Associato di Geologia Spada di Spada M., Orlandi G.M., Bianchi S.

Via Dardano n° 17, Roncole (BG)

Tel. 035/314090 - Fax 035/31728 - e-mail: info@studiogeologia.it

