

LEGENDA

CLASSI DI FATTIBILITÀ GEOLOGICA

- Classe 4 - Fattibilità con gravi limitazioni**
- 4 Fa - Aree di frana attiva
 - 4 Ee - Aree a pericolosità molto elevata di esondazione torrentizia
 - 4 fluvA - Aree ricadenti in fascia fluviale A (P.A.I.)
 - 4 fluvB - Aree ricadenti in fascia fluviale B (P.A.I.)
 - 4 er - Aree molto acclivi e/o in erosione accelerata
 - 4 aaR - Alveo attivo canalizzato del torrente Rino

- Classe 3 - Fattibilità con consistenti limitazioni**
- 3 as - Aree acclivi o prossime a scarpate acclivi
 - 3 sg - Aree con scadenti caratteristiche geotecniche
 - 3 rp - Aree con riporti di materiale e/o colmate
 - 3 idrg - Aree ad elevata vulnerabilità idrogeologica
 - 3 Em - Aree a pericolosità media o moderata di esondazione torrentizia
 - 3 estr - Aree estrattive
 - 3 nat - Aree ad elevata valenza naturalistica
 - 3 drp - Aree di drenaggio preferenziale delle acque
 - 3 fluvC - Aree ricadenti in fascia fluviale C (P.A.I.)

- Classe 2 - Fattibilità con modeste limitazioni**

AMBITI DI PERICOLOSITÀ SISMICA LOCALE (PSL)

- Effetto sismico di instabilità**
- Z1a - Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi
- Effetto sismico di cedimento/liquefazione**
- Z2 - Zona con caratteristiche geotecniche scadenti
- Effetto sismico di amplificazione topografica**
- Z3a - Zona di ciglio H > 10 m
- Effetto sismico di amplificazione litologica e geometrica**
- Z4a - Zona di fondovalle con depositi alluvionali/fluvio-glaciali



COMUNE DI ALME'
 Provincia di Bergamo
 Componente geologica, idrogeologica e sismica
 del Piano di Governo del Territorio
 in attuazione dell'art. 57 L.R. 11-03-2005 n. 12
 CARTOGRAFIA DI PROPOSTA

TITOLO ELABORATO

CARTA DI FATTIBILITÀ GEOLOGICA DELLE AZIONI DI PIANO

SCALA PLOT	DIR. LAYOUT	FASE PROJ.	NOME FILE	DATA	SCALA	TRAVIA
1:2	-	DEF	Tav_5_FattSisRiv.org	11/2009	1:2.000	5

PROGETTISTI

 **Dott. Geol. SERGIO GHILARDI**
 iscritto all' O.R.G. della Lombardia n° 258
 G. Ghilardi & C. s.n.c.
 24020 RANCA (Bergamo)
 Via Tesse, 1
 Telefono e Fax: 035.340112
 E-Mail: ghis@mediaset.it