

Classe 1 - Fattibilità senza particolari limitazioni

AREE PERICOLOSE DAL PUNTO DI VISTA DELL'INSTABILITA' DEL VERSANTE - "V"

Classe 4a V - Fattibilità con gravi limitazioni

Classe 4b V - Fattibilità con gravi limitazioni

Classe 4c V - Fattibilità con gravi limitazioni

Classe 3a V - Fattibilità con consistenti limitazioni

Classe 3b V - Fattibilità con consistenti limitazioni

Classe 3c V - Fattibilità con consistenti limitazioni

Classe 3d V - Fattibilità con consistenti limitazioni

Classe 3e V - Fattibilità con consistenti limitazioni

Classe 2 V - Fattibilità con modeste limitazioni

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDROGEOLOGICO - "Idr"

Classe 2 Idr - Fattibilità con modeste limitazioni

AREE CHE PRESENTANO SCADENTI CARATTERISTICHE GEOTECNICHE - "G"

Classe 3 G - Fattibilità con consistenti limitazioni

AREE VULNERABILI DAL PUNTO DI VISTA IDRAULICO - "I"

Classe 4a I - Fattibilità con gravi limitazioni

Classe 4b I - Fattibilità con gravi limitazioni

Classe 4c I - Fattibilità con gravi limitazioni

Classe 3a I - Fattibilità con consistenti limitazioni

Classe 3b I - Fattibilità con consistenti limitazioni

Classe 3c I - Fattibilità con consistenti limitazioni

Classe 2 I - Fattibilità con modeste limitazioni

PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

Scenario Z1a

Scenario Z1b

Scenario Z1c

Scenario Z2

Scenario Z4a

Scenario Z4b

Scenario Z3a

Scenario Z3b

Scenario Z5

Passaggio diretto al 3° livello di approfondimento da effettuarsi in fase di progettazione o applicazione dello spettro di norma caratteristico della categoria di suolo superiore

Qualsiasi trasformazione d'uso del suolo legata alla realizzazione di opere strategiche e rilevanti dovrà essere accompagnata da una valutazione della pericolosità sismica locale attraverso l'attuazione del 2° livello di approfondimento

E' esclusa la possibilità di edificare a cavallo tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse. In fase progettuale tale limitazione può essere rimossa operando in modo tale da avere un terreno di fondazione omogeneo

Tav10a

Tav10b

Tav10c

Tav10d

COMUNE DI ZOGNO

Provincia di Bergamo

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA

in attuazione dei criteri dell'art. 57 della l.r. 12/2005

MODIFICATA CON VARIANTE N.1 APPROVATA DAL CONSIGLIO COMUNALE n. 3 IN DATA 08.04.2014

Titolo

CARTA DI FATTIBILITA' GEOLOGICA DELLE AZIONI DI PIANO

Tavola n.

10c

Scala

1:5.000

Data

Aprile 2011

Aggiornamento

Ottobre 2014

Receptio lo studio "Valutazione e zonazione della pericolosità e del rischio da esportazione nelle aree di Fascia "B di progetto" del P.A.I. in sponda destra del Fiume Brembo, all'interno del centro edificato" redatto nel dicembre 2013

Dott. Geol. Corrado Reguzzi

STUDIO DI GEOLOGIA TECNICA

via Ventolosa, 2

24018 Villa d'Aiame (Bg)

tel. 035 638 222 - reguzzi@reguzzi.it

Dott. Geol. Carletto Bertuletti

via Marzanica, 94

24124 Bergamo

tel. 035 343 492

Collaboratori: Dott. Geol. Ilaria Bonacina - Dott. Geol. Francesca Dolci