



Classe 1 - Fattibilità senza particolari limitazioni

Classe 2 V - Fattibilità con modeste 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 4a V - Fattibilità con gravi limitazioni

Classe 4b V - Fattibilità con gravi limitazioni

Classe 4c V - Fattibilità con gravi limitazioni

Classe 4d V - Fattibilità con gravi limitazioni

Classe 4e V - Fattibilità con gravi 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 4d V - Fattibilità con gravi limitazioni

Classe 4e V - Fattibilità con gravi 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 Z2a

Scenario Z2b

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

Tav1a

Tav1b

Tav1c

Tav1d

Tav1e

Tav1f

Tav1g

Tav1h

Tav1i

Tav1j

Tav1k

Tav1l

Tav1m

Tav1n

Tav1o

Tav1p

Tav1q

Tav1r

Tav1s

Tav1t

Tav1u

Tav1v

Tav1w

Tav1x

Tav1y

Tav1z

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.

11g

Scala

1:2.000

Data

Aprile 2011

Aggiornamento

Ottobre 2014

Recepito lo studio "Valutazione e zonazione della pericolosità e del rischio da esondazione nelle aree di FASCIA "B" di progetto" del PAI in sponda destra del Fiume Brembo, all'interno del centro edificato" redatto nel dicembre 2013

Dott. Geol. Corrado Reguzzi

STUDIO DI GEOLOGIA TECNICA

via Ventosia, 2

24018 Villa d'Alme (Bg)

tel. 035 636 222 - reguzzi@reguzzi.it

Dott. Geol. Carletto Bertuetti

via Merzaria, 94

24124 Bergamo

tel. 035 343 492

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