

REGIONE LOMBARDIA

PROVINCIA DI BRESCIA

COMUNE DI BOVEZZO

COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA
DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

D.G.R. n. 8/1566 del 22/12/2005
D.G.R. n. 8/7374 del 28/05/2008
(in attuazione dell'art. 57 della L.R. 12/2005)

ADOZIONE
Deliberazione C.C.
del

Scala:
1:5'000

Oggetto:
CARTA DELLA FATTIBILITÀ
GEOLOGICA
PER LE AZIONI DI PIANO

Tavola:
6

STUDIO GEOLOGIA AMBIENTE

Dott. Geol. Laura Ziliani
Dott. Geol. Davide Gasparetti
Dott. Geol. Gianantonio Quassoli
Dott. Geol. Samuele Corradini
25123 Brescia - Via T. Olivelli, 5
Tel. 030.3771189; Fax 030.3778086
e-mail: info@studiogeologiaambiente.it

Disegnatore: Quassoli
Controllo: Ziliani
Cartella: C:\Documents\Bovezzo\PGT\Tavole
File: Tav. 6_fattibilità.dgn
A termini di legge questo disegno è di proprietà dello Studio Geologia Ambiente. Vietata la riproduzione.

ORDINE
DEI GEOLOGI DELLA
REGIONE LOMBARDIA
ZILIANI
LAURA
n° 262

Legenda

CLASSE 4 - FATTIBILITÀ CON GRAVI LIMITAZIONI

4a

4a - Fenomeni di dissesto attivi (frana attiva, area con affioramenti rocciosi potenzialmente soggetta a crolli diffusi di singoli massi).

4b

4b - Area di frana quiescente.

CLASSE 3 - FATTIBILITÀ CON CONSISTENTI LIMITAZIONI

3a

3a - Area a rischio idrogeologico molto elevato (Zona I - Allegato 4.1. dell'Elaborato 2 del PAI interna al centro edificato).

3b

3b - Area potenzialmente allagabile lungo il T. Garza (area Em del PAI art.9, comma 6bis delle N.d.A. del PAI).

3c

3c - conoide quiescente del Torrente della Valle del Cannone (area Cn del PAI - art.9, comma 9 delle N.d.A. del PAI).

3d

3d - Versanti con pendenze generalmente maggiori del 35% (20°) prevalentemente ricoperti da boschi, con valenze ecologico-paesaggistiche, potenzialmente soggetti a fenomeni di dissesto idrogeologico.

3d*

3d* - Ambiti a maggiore attività, interessati da fenomeni di erosione e di instabilità superficiali.

3e

3e - Aree debolmente acclivi (pendenza inferiore al 35%) situate per lo più nella fascia pedecollinare, di interesse paesaggistico. I terreni presentano caratteristiche geotecniche generalmente scadenti.

3f

3f - Area che presenta scadenti caratteristiche geotecniche per la presenza di terreni prevalentemente limoso-argillosi.

3g

3g - Area con riporti di materiale.

3h

3h - Area interessata da scorrimento superficiale e trasporto di materiale solido in occasione di forti precipitazioni.

CLASSE 2 - FATTIBILITÀ CON MODESTE LIMITAZIONI

2

2 - Area pianeggiante con terreni dotati di caratteristiche geotecniche variabili da discrete a mediocri.

Aree di salvaguardia delle captazioni ad uso idropotabile

Zona di tutela assoluta delle captazioni ad uso idropotabile.

Zona di rispetto delle captazioni ad uso idropotabile.

Vincoli di polizia idraulica

Per la delimitazione delle fasce di rispetto del reticolo idrico principale e minore si fa riferimento alla Carta dei vincoli (Tav. 4).

Sismicità del territorio

Scenari per i quali è prevista l'applicazione diretta del terzo livello di approfondimento per la quantificazione dei fenomeni di instabilità e dei cedimenti (D.G.R. 28-05-2008 n. 8/7374 - All. 5, § 2.3.1. e 2.3.2.).

Z1a

Z1a - Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi e Z1b - Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti.

Z2

Z2 - Zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti (riporti poco addensati).

Z3b

Z3b - Zona di cresta e/o cocuzzolo.

Z4a

Z4a - Zona di fondovalle con presenza di depositi fluviali granulari e/o coesivi.

Z4b

Z4b - Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale.