

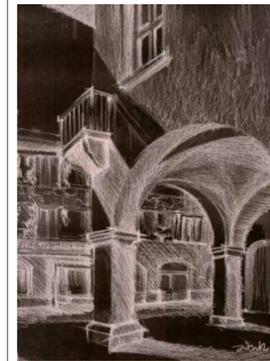
DOCUMENTO DI PIANO
PIANO DEI SERVIZI - PIANO DELLE REGOLE
Ufficio Tecnico Comunale
Area Urbanistica e Governo del Territorio

VALUTAZIONE AMBIENTALE STRATEGICA
DOTT. ARCH. ALESSANDRO COLOMBO
Ufficio Tecnico Comunale
Area Sportello Unico Edilizia e Ambiente

ANALISI DEL TERRITORIO
DOTT. ARCH. MARIANGELA CARLESSI
Via Mazzini, 55 - Alzano Lombardo
DOTT. ARCH. FABRIZIO BONINNI
Via Corsica, 118 - Brescia

COMPONENTE GEOLOGICA IDROGEOLOGICA
E SIMILARE DEL DT
STUDIO G.E.A. snc
Via Ferrar, 1 - Bergamo

UFFICIO DI PIANO:
Dot. Ing. Elisabetta Nuzzi
Dot. Arch. Alessandro Colombo
Dot. Arch. Patrizia Pirelli
Dot. Arch. Paolo Zanzi



adottato dal C.C. con deliberazione n. 10 del 28/02/2014
approvato dal C.C. con deliberazione n. 61 del 15/12/2014
IL SINDACO
Annalisa Nazzari
L'ASSESSORE AL TERRITORIO
Marco Laneri
IL SEGRETARIO
Ari. Giuseppe Biondo

data: DICEMBRE 2014

SCALA 1:5.000

Ag/4b

LEGENDA

CLASSI DI FATTIBILITÀ GEOLOGICA

- Classe 4 - Fattibilità con gravi limitazioni**
 - 4 er - Aree molto acclivi e/o in erosione accelerata
 - 4 Fa - Aree di frana attiva
 - 4 Fq - Aree di frana quiescente
 - 4 fluvA - Aree ricadenti in fascia fluviale A
 - 4 Ee - Aree a pericolosità molto elevata di esondazione torrentizia
- Classe 3 - Fattibilità con consistenti limitazioni**
 - 3 as - Aree acclivi o prossime a scarpate acclivi
 - 3 Fs - Aree di frana rettilia o stabilizzata
 - 3 fluvB - Aree ricadenti in fascia fluviale B
 - 3 fluvC - Aree ricadenti in fascia fluviale C
 - 3 Cp - Aree di conoidi attivo parzialmente protetto
 - 3 Cn - Aree di conoidi non recentemente attivatosi o completamente protette
 - 3 sg - Aree dotate di proprietà geotecniche scadenti, ex cave, riporti
- Classe 2 - Fattibilità con modeste limitazioni**

Per la normativa di fattibilità associata a ciascuna classe e sottoclasse occorre fare riferimento alle Norme Geologiche di Piano allegate alla Relazione Tecnica.

ZONIZZAZIONE SISMICA DI 2° LIVELLO

Fattori di amplificazione sismica

Terrazzi alluvionali recenti ed attuali

PERIODO	VALUTAZIONE SISMICA		NORMATIVA SISMICA
	Fa STIMATO	Fa SOGLIA	
0,1 - 0,5 s (Edifici bassi e snelli)	1,4	1,5	Sufficiente
0,5 - 1,5 s (Edifici alti e snelli)	2,0	1,7	Insufficiente

Terrazzi alluvionali antichi e conoidi

PERIODO	VALUTAZIONE SISMICA		NORMATIVA SISMICA
	Fa STIMATO	Fa SOGLIA	
0,1 - 0,5 s (Edifici bassi e snelli)	1,3	1,5	Sufficiente
0,5 - 1,5 s (Edifici alti e snelli)	2,0	1,7	Insufficiente

A
B

