

**COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA
DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO**
(ai sensi dell'art. 57 della L.R. n. 12/2005 e s.m.i. e D.G.R. n. 87374 del 28/5/2008)
**AGGIORNAMENTO DELLO STUDIO GEOLOGICO DEL
TERRITORIO COMUNALE**

TITOLO LABORATO: **CARTA DI FATTIBILITA' GEOLOGICA**

SINGOLO:		PROGETTISTA: STUDIO TECNICO GEOLOGICO DOTT. CARLO FASSER Via Bezzecca, 6 - 25128 Brescia - Tel. 030/5032739 - Fax 030/580490 - e-mail: gcoff@fasser.it			
COLLABORATORI:		DOTT. GEOL. SIMONA ALBINI - Via A. Stoppani, 29 - 25126 Brescia - Tel. e fax 030/313293 DOTT. GEOL. CAMILLA RIZZI - Via G. Nicolini, 17 - 25126 Brescia - Tel. 030/665749			
CONFESSIONE:	DATA:	SCALA:	CLASSIFICAZIONE:		
n°92	Gennaio 2012	1:5.000	TAV. 5r		
A tavoli di legge elaborato e di progetto del PROGETTISTA e dei COLLABORATORI. Le riproduzioni non autorizzate sono vietate.					
VERS.	REV.	DATA	M O D I F I C H E	DIS.	NOME FILE
-	07	01/2015	Recupero studio dettaglio Loc. Martignola gen. 2013	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

LEGENDA

CLASSE 4 - Fattibilità con gravi limitazioni

- 4a** Fascia di rispetto dei corsi d'acqua e aree interessate da erosioni e cedimenti spondali
- 4b** Aree di frana attiva, aree soggette a crollo di massi e aree in erosione accelerata
- 4c** Aree di frana quiescente e aree ad instabilità superficiale diffusa con ridotta copertura in terreno fine o in blocchi
- 4d** Zona di tutela assoluta delle captazioni per utilizzo idropotabile

CLASSE 3 - Fattibilità con consistenti limitazioni

- 3a** Aree di percorsi di colate in detrito e terreno quiescenti
- 3b** Zona di rispetto delle sorgenti captate per utilizzo idropotabile ed aree ad elevata vulnerabilità idrogeologica
- 3c** Aree allagate in occasione di eventi meteorici eccezionali e allagabili con minor frequenza per sezioni di deflusso insufficienti e aree potenzialmente inondabili individuate con criteri geomorfologici

CLASSE 2 - Fattibilità con modeste limitazioni

- 2a** Aree ad attività bassa o moderata, generalmente inferiore a 20° (35%), stabili, anche a morfologia artificiale caratterizzate da terrazzamenti antropici, dossi e crinali subpiangenti
- 2b** Aree ad attività generalmente superiore a 20° (35%) caratterizzate da roccia in genere affiorante o ricoperta da depositi sciolti di ridotto spessore, stabili o con limitati e localizzati fenomeni di dissesto superficiale

CLASSE 1 - Fattibilità senza particolari limitazioni

- 1** Aree di fondovalle stabili, a morfologia subpiangente o debolmente inclinata, caratterizzata dalla presenza di depositi sciolti di elevato spessore

AREE A PERICOLOSITA' SISMICA CON FATTORE DI AMPLIFICAZIONE (Fa) MAGGIORE DEL VALORE DELLA SOGLIA COMUNALE PER EFFETTI MORFOLOGICI PER LE QUALI E' OBBLIGATORIO IL 3° LIVELLO DI APPROFONDIMENTO SISMICO IN FASE PROGETTUALE E L'UTILIZZO DEL FATTORE St=1,4

- Zona di cresta - amplificazione topografica

AREE A PERICOLOSITA' SISMICA PER EFFETTI DI INSTABILITA' PER LE QUALI E' OBBLIGATORIO IL 3° LIVELLO DI APPROFONDIMENTO SISMICO IN FASE PROGETTUALE

- Zone di frana attiva, frana quiescente, potenzialmente franose o esposte a rischio di frana

- Confine comunale

STUDI DI DETTAGLIO PER MODIFICHE ALLE CLASSI DI FATTIBILITA' GEOLOGICA

- 3d** Aree a bassa pericolosità: da studio di dettaglio per la valutazione della pericolosità da frana in loc. Martignola - Dott. G. Fasser Prot. n. 5 del 02/01/2013

