



**LEGENDA**

**SCENARI DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE (Sigla - Effetti)**

**ELEMENTI LINEARI - Sigla - Effetti**

- Zona di ciglio H>10m - Z3A - Amplificazioni topografiche
- Zona di cresta rocciosa o cocuzzolo - Z3B - Amplificazioni topografiche
- Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico - Z5 - Comportamenti differenziali

**ELEMENTI AREALI - Sigla - Effetti**

- Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi - Z1A - Instabilità
- Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti - Z1B - Instabilità
- Zona potenzialmente franosa o esposta al rischio frana - Z1C - Instabilità
- Zona di fondovalle (depositi alluvionali e/o fluvioglaciali) - Z4A - Amplificazioni litologiche e geometriche
- Zona pedemontana di falda detritica, conoide alluvionale - Z4B - Amplificazioni litologiche e geometriche
- Zona morenica (depositi granulari e/o coesivi) - Z4C - Amplificazioni litologiche e geometriche

**CLASSI DI FATTIBILITA' GEOLOGICA**

- Classe 2 - Fattibilità con modeste limitazioni
- Classe 3 - Fattibilità con consistenti limitazioni
- Classe 4 - Fattibilità con gravi limitazioni

**AREE CHE PRESENTANO INDICI DI INSTABILITA' (Sigla Sottoclasse)**

- Area interessate in passato da franosità superficiale diffusa (Fss)
- Area soggetta a franosità superficiale attiva diffusa (Fsd)
- Aree con copertura detritica o terrigena in condizione di equilibrio limite (EI)
- Aree con presenza di fenomeni di erosione a rivoli (Err)
- Aree potenzialmente soggette a crolli/ribaltamenti diffusi (Crp)
- Aree soggette a fenomeni di dilavamento e erosione superficiale (Erd)
- Canali con presenza di materiale detritico mobilizzabile e ostruzioni (Cd)

**AREE IN DISSESTO (PAI - Vincoli derivanti dalla pianificazione di bacino ai sensi della L. 183/99)**

- Area di frana quiescente (Fq)
- Area di frana inattiva (Fs)
- Area caratterizzata da fenomeni di esondazione a pericolosità da elevata a molto elevata (Ee)
- Area caratterizzata da fenomeni di esondazione a pericolosità moderata o media (Em)
- Area di conoide attiva non protetta (Ca)

**Limite amministrativo**



**Comune di Piazzolo**  
Provincia di Bergamo

**AGGIORNAMENTO DELLA COMPONENTE GEOLOGICA,  
IDROGEOLOGICA E SISMICA DEL PIANO DI GOVERNO DEL  
TERRITORIO IN ATTUAZIONE DELLA L.R. 11 marzo 2005 n°12**

Committente:  
Comune di Piazzolo

TAVOLA  
**04A** **CARTA DI FATTIBILITA' DELLE AZIONI DI PIANO**

Scala: 1:5.000    Data: maggio 2010    N° progetto: 0905013    Redatto da: SC

AGGIORNAMENTI E REVISIONI	Data	Descrizione	Redatto	Controllato	Approvato
c					
b					
a	luglio 2014	Rev. su parere Regione Lombardia D.G. Territorio e Urbanistica Z1.2010.15782 del 1 luglio 2010			

**Dott. Geol. Stefania Cabassi**    n° 1123 OGL  
Via Ing. s. Calvi n° 37  
Piazza Brembana (BG)  
e mail: scabassi@libero.it