



SIGLA	SCENARI DI PERICOLOSITÀ SISMICA LOCALE	EFFETTI	AZIONE DI PREVENZIONE
Z1a	Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi		
Z1b	Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti	Instabilità	Si prescrivono indagini di 1° livello in fase di progetto
Z1c	Zona potenzialmente franosa o esposta a rischio di frana		
Z2	Zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti (sperti poco aderenti, depositi altamente compressi, ecc.) / Zone con depositi granulari fini saturi	Cedimenti e/o liquefazioni	Si prescrivono indagini di 1° livello in fase di progetto
Z3a	Zona di crollo H > 10 m (scarpa, bordo di cava, nicchia di distacco, orlo di terrazzo fluviale o di natura antropica, ecc.)		
Z3b	Zona di cresta rocciosa e/o calcaree; appuntite - arrotondate	Amplificazioni topografiche	Approfondimenti di 1° livello in fase di pianificazione
Z4a	Zona di fondovalle e di pianura con presenza di depositi alluvionali e/o fluvioglaciali granulari e/o coesivi		
Z4b	Zona pedemontana di falda di detrito, conoidi alluvionali e conoidi detritico-lacustre		
Z4c	Zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi (compresi le cunei lenticolari)	Amplificazioni litologiche e geomorfiche	Approfondimenti di 1° livello in fase di pianificazione
Z4d	Zona con presenza di argille residuali e terre rosse di origine eolico-coluviale		
Z5	Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico tra litologie con caratteristiche fisico-meccaniche molto diverse	Comportamenti differenziali	Si prescrivono indagini di 1° livello in fase di progetto

Gli scenari di pericolosità sismica evidenziati in **rosso** sono quelli presenti in ambito comunale

- g1
 - M2
 - g12
- Ubicazione profilo MASW per gli approfondimenti di 1° livello


AMMINISTRAZIONE COMUNALE DI CAPRIATE SAN GERVASIO
 Piazza Vittoria, 4 - CAPRIATE SAN GERVASIO (BG)


ERA
 Ente Regionale per la Ricerca Ambientale

DATA PRODUZIONE: Ottobre 2011 DATA: 05 SCALA: 1:5.000

PROGETTO: PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO COMPONENTE GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA (LR. 12/2005 e DGR VIII/7374/2008)

OGGETTO: ELEMENTI DI PERICOLOSITÀ SISMICA LOCALE

REV.	DATA	NOTE / REVISIONE
01		
02		
03		