



LEGENDA

CLASSI DI FATTIBILITA' GEOLOGICA

- 2** **CLASSE 2: Area di fattibilità geologica con modeste limitazioni**
In questa classe ricadono aree in cui sono state riscontrate modeste limitazioni alla variazione di destinazione d'uso. Dovranno essere indicati le specifiche costruzioni dagli interventi edificatori e dagli eventuali interventi mitigazione del rischio.
- 3** **CLASSE 3: Area di fattibilità geologica con consistenti limitazioni**
In questa classe ricadono aree in cui sono state riscontrate consistenti limitazioni alla variazione di destinazione d'uso. Dovranno essere definiti puntualmente i supplementi di rischio relativi alle problematiche da approfondire al fine di valutare la compatibilità degli interventi.
- 3a** **SOTTO CLASSE 3a: Area di frana quiescente (Fq) delimitazione P.A.I.**
- 3b** **SOTTO CLASSE 3b: Area di conoide attivo non parzialmente protetta (Cp)**
- 3c** **SOTTO CLASSE 3c: Area di conoide non recentemente attivatosi o completamente protetta (Cn) delimitazione P.A.I.**
- 4** **CLASSE 4: Area di fattibilità geologica con gravi limitazioni**
In questa classe ricadono aree in cui sono state riscontrate gravi limitazioni alla variazione di destinazione d'uso per le condizioni di elevata pericolosità e vulnerabilità individuale. In queste zone sono escluse nuove edificazioni se non opere tese al consolidamento e alla sistemazione idrogeologica.
- 4a** **SOTTO CLASSE 4a: Area di frana attiva (Fa) delimitazione P.A.I.**
- 4b** **SOTTO CLASSE 4b: Area di frana quiescente (Fq) delimitazione P.A.I.**
- 4c** **SOTTO CLASSE 4c: Area a pericolosità molto elevata (Ee) delimitazione P.A.I.**
- 4d** **SOTTO CLASSE 4d: Area di conoide attivo non protetta (Ca) delimitazione P.A.I.**
- 4e** **SOTTO CLASSE 4e: Area di valanga (Va) delimitazione P.A.I.**

SCENARIO DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE	EFFETTO	CLASSE DI PERICOLOSITA' SISMICA
Z1a Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi	Instabilità	H3
Z1b Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti	Instabilità	
Z1c Zona potenzialmente franosa o esposta a rischi di frana		
Z2a Zona di ciglio H > 10 m	Amplificazioni Topografiche	H2-livello di approfondimento 3°
Z2b Zona di cresta rocciosa o conoide: appuntite o arrotondate		
Z4a Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvo-glaciali granulari e/o coesivi	Amplificazione litologiche e geomorfiche.	H2-livello di approfondimento 2°
Z4b Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e consolidato-lacustre.		
Z4c Zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi (compresi le coltri lioassiche)		

COMUNE DI SCHILPARIO
PROVINCIA DI BERGAMO

**PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
VARIANTE 1**

AGGIORNAMENTO ALLA COMPONENTE GEOLOGICA

CARTA DELLA FATTIBILITA' GEOLOGICA
DELLE AZIONI DI PIANO

TAVOLA

CG/4

NOVEMBRE 2012

modificato come da DCC n.6 del 11 febbraio 2014
di approvazione definitiva

progettista:
GEOLOGO: DOTT. ANDREA GRITTI