



LEGENDA

- CLASSE 2: Area di fattibilità geologica con modeste limitazioni
- SOTTO CLASSE 2a: Area di conoide non recentemente attivatosi o completamente protetta (Cn) delimitazione P.A.I.
- CLASSE 3: Area di fattibilità geologica con consistenti limitazioni
- SOTTO CLASSE 3*: Area di fattibilità geologica con consistenti limitazioni. Vedere norme tecniche in relazione
- SOTTO CLASSE 3a: Area di conoide non recentemente attivatosi o completamente protetta (Cn) delimitazione P.A.I.
- CLASSE 4: Area di fattibilità geologica con gravi limitazioni
- SOTTO CLASSE 4a: Area di frana attiva (Fa) delimitazione P.A.I.
- SOTTO CLASSE 4b: Area di frana quiescente (Fa) delimitazione P.A.I.
- SOTTO CLASSE 4c: Area di conoide non recentemente attivatosi o completamente protetta (Cn) delimitazione P.A.I.
- SOTTO CLASSE 4d: Area di conoide attivo non parzialmente protetta (Cp) delimitazione P.A.I.
- SOTTO CLASSE 4e: Area di conoide attivo non protetta (Ca) delimitazione P.A.I.
- SOTTO CLASSE 4f: Area esondazione elevata (Eb) delimitazione P.A.I.
- SOTTO CLASSE 4g: Zona 1 delimitazione P.A.I.
- SOTTO CLASSE 4h: Zona 2 delimitazione P.A.I.

Area a rischio idrogeologico elevato (PS 267, 012-LO-BG Monasterolo del Castello, Valle)

SCENARIO DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE	EFFETTO	CLASSE DI PERICOLOSITA' SISMICA	
21a	Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti	Instabilità	H2-livello di approfondimento 3*
21b	Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti		
22a	Zona con terreni di fondazione saturi particolarmente scendevoli (sposti poco addensati, depositi altamente compressibili, ecc.)	Cedimenti	H2-livello di approfondimento 3*
23b	Zona di cresta	Amplificazioni Topografiche	H2-livello di approfondimento 2*
25	Zona di contatto stratigrafico e/o tettonico	Comportamenti differenziali	H2-livello di approfondimento 3*
24a	Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvo-glaciale granulari e/o coesivi. Fa > Fq	Amplificazioni litologiche e geometriche	H2-livello di approfondimento 2*
24b	Zona pedemontana di falda di detrito, conoide alluvionale e conoide delizio-lacustre	Amplificazioni litologiche e geometriche	H2-livello di approfondimento 2*

COMUNE DI MONASTEROLO DEL CASTELLO
 PROVINCIA DI BERGAMO

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
CARTA DELLA FATTIBILITA' GEOLOGICA
 COMPONENTE GEOLOGICA DELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE AGGIORNAMENTO ALLA COMPONENTE SISMICA DI CUI L.R. 12/05 E D.R.G. 2616/2011

DR. GEOL. ANDREA GRITTI
 DR. GEOL. FABIO PLEBANI
 Collaboratori:
 Dr. Lombardo Alfonso
 Andrea Visconti

adottato dal C.C. con delibera N° del
 approvato dal C.C. con delibera N° del
 IL SINDACO
 IL SEGRETARIO

Data: GENNAIO 2014 aggiornamenti:
 SCALA: 1:5.000 TAV. 7