

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 CUL.R. 12/05 E D.R.G. 29/6/2011

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: 1:2.000 TAV. 7a

LEGENDA

- 2 CLASSE 2: Area di fattibilità geologica con modeste limitazioni
 - 2a SOTTO CLASSE 2a: Area di conoide non recentemente attivatosi o completamente protetta (Cn) delimitazione P.A.I.
 - 3 CLASSE 3: Area di fattibilità geologica con consistenti limitazioni
 - 3* SOTTO CLASSE 3*: Area di fattibilità geologica con consistenti limitazioni. Vedere norme tecniche in relazione
 - 3a SOTTO CLASSE 3a: Area di conoide non recentemente attivatosi o completamente protetta (Cn) delimitazione P.A.I.
 - 4 CLASSE 4: Area di fattibilità geologica con gravi limitazioni
 - 4a SOTTO CLASSE 4a: Area di frana attiva (Fa) delimitazione P.A.I.
 - 4b SOTTO CLASSE 4b: Area di frana quiescente (Fa) delimitazione P.A.I.
 - 4c SOTTO CLASSE 4c: Area di conoide non recentemente attivatosi o completamente protetta (Cn) delimitazione P.A.I.
 - 4d SOTTO CLASSE 4d: Area di conoide attivo non parzialmente protetta (Cp) delimitazione P.A.I.
 - 4e SOTTO CLASSE 4e: Area di conoide attivo non protetta (Ca) delimitazione P.A.I.
 - 4f SOTTO CLASSE 4f: Area esondazione elevata (Eb) delimitazione P.A.I.
- Area a rischio idrogeologico elevato (PS 267, 012-LO-BG Monasterolo del Castello, Valle**
- 4g SOTTO CLASSE 4g: Zona 1 delimitazione P.A.I.
 - 4h SOTTO CLASSE 4h: Zona 2 delimitazione P.A.I.

SCENARIO DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE	EFFETTO	CLASSE DI PERICOLOSITA' SISMICA
Z1a	Instabilità	H2-livello di approfondimento 3*
Z1b		
Z2a	Cedimenti	H2-livello di approfondimento 3*
Z3b	Amplificazioni Topografiche	H2-livello di approfondimento 2*
Z5	Comportamenti differenziali	H2-livello di approfondimento 3*
Z4a	Amplificazioni litologiche e geometriche	H2-livello di approfondimento 2*
Z4b	Amplificazioni litologiche e geometriche	H2-livello di approfondimento 2*



0

