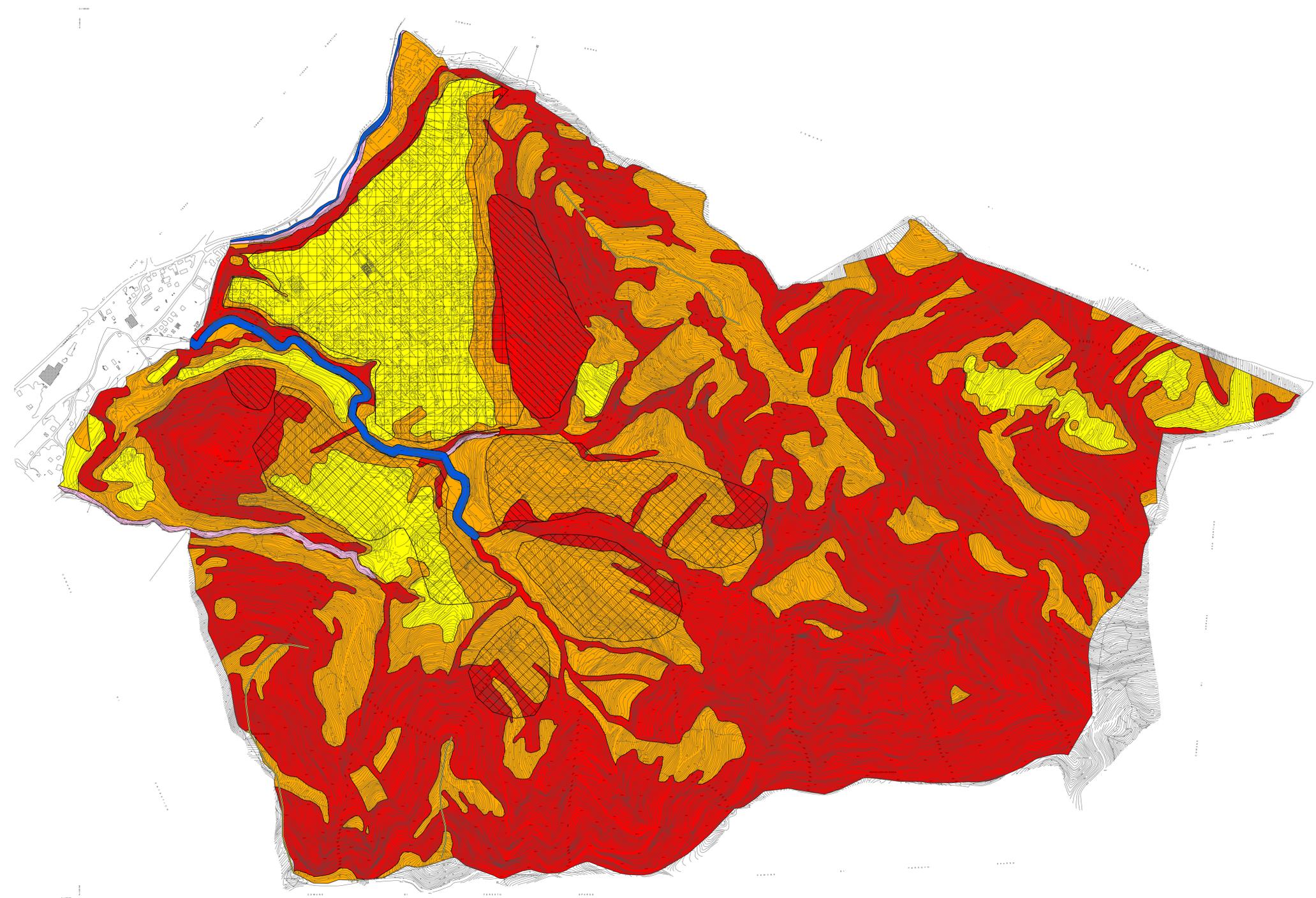


LEGENDA

CLASSI DI FATTIBILITA' GEOLOGICA

- 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 indicate le specifiche costruzioni degli interventi edificatori e degli eventuali interventi mitigazione del rischio.
- 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 suggerimenti di indagine relativi alle problematiche da approfondire al fine di valutare la compatibilità degli interventi.
- 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 individuate. In queste zone sono escluse nuove edificazioni se non opere tese al consolidamento e alla sistemazione idrogeologica.
- SOTTO CLASSE 4a: Area di frana quiescente (Fq) delimitazione P.A.I**
- SOTTO CLASSE 4b :Area a pericolosità molto elevata (Ee) delimitazione P.A.I**
- SOTTO CLASSE 4c :Area a pericolosità elevata (Eb) delimitazione P.A.I**



SCENARIO DI PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE	EFFETTO	CLASSE DI PERICOLOSITA' SISMICA
Z1b Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti	Instabilità	H2-livello di approfondimento 3°
Z3b Zona di cresta	Amplificazioni Topografiche	H2-livello di approfondimento 2°
Z4a Zona di fondovalle con presenza di depositi alluvionali e/o fluvo-glaciali granulari e/o coesivi. Fa > Fq	Comportamenti differenziali	H2-livello di approfondimento 3°
Z4c Zona morenica con presenza di depositi granulari e/o coesivi (compresi le coltri loessiche).	Amplificazioni litologiche e geometriche	H2-livello di approfondimento 2°

COMUNE DI BERZO SAN FERMO
 PROVINCIA DI BERGAMO

PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO
CARTA DELLA FATTIBILITA' GEOLOGICA
AGGIORNAMENTO E RIDEFINIZIONE DELLE CLASSI DI FATTIBILITA' GEOLOGICA. ADEGUAMENTO DELLO STUDIO GEOLOGICO COMUNALE ai sensi della l. r. 12/2003 e relativi criteri attuativi.

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

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

Data: NOVEMBRE 2014 aggiornamenti:
 SCALA: 1:5.000 TAV. 1