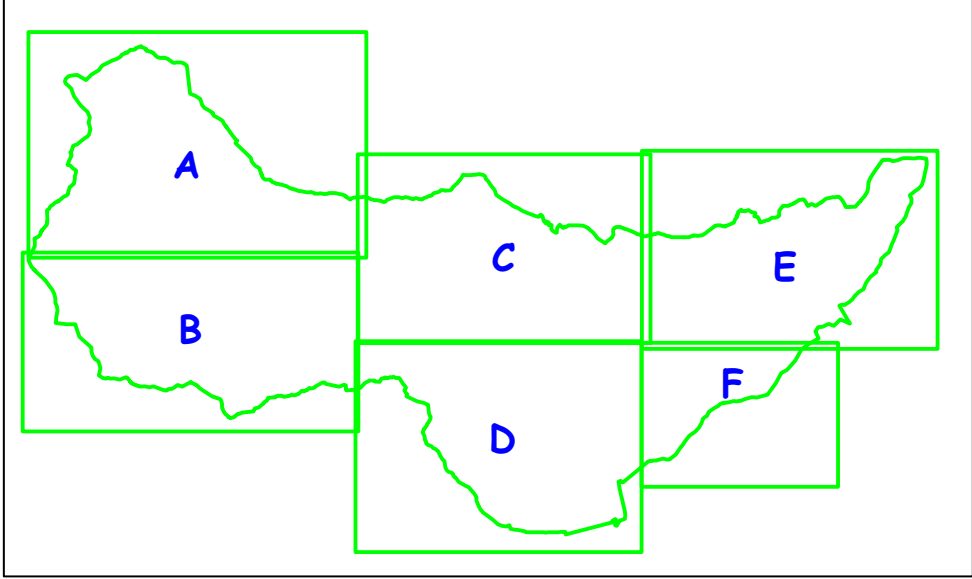
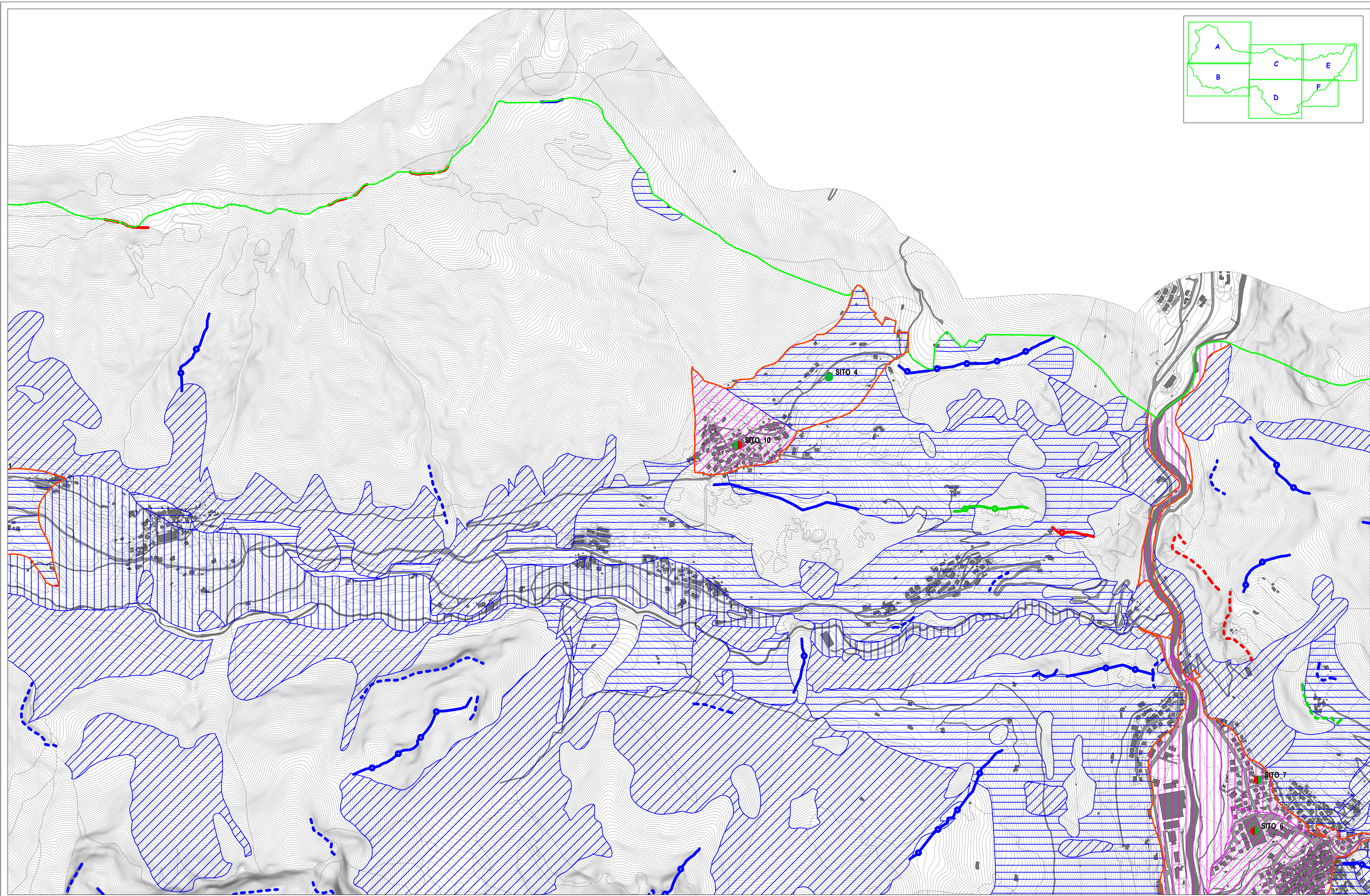




LEGENDA

Ambiti di pericolosità sismica locale di 2° livello (PSL)

Amplificazione litologica

— Aree assoggettate all'analisi di 2° Livello per cui valgono le perimetrazioni che seguono

AREE SOTTOPOSTE A VERIFICA DI 2° LIVELLO	Fac < Fas (soglia)	Fac > Fas (soglia)
Z4a		
Z4b		
Z4c		

Indagini geofisiche

- Fa < Fa(soglia) per ambedue i periodi
- Fa > Fa(soglia) per il periodo di riferimento 0.1 - 0.5 s
- Fa > Fa(soglia) per il periodo di riferimento 0.5 - 1.5 s

Amplificazione topografica

- Z3a con Fac < Fas
- Z3a con Fac > Fas
- Z3b con Fac < Fas
- Z3a con Fac > Fas
- Scenari Z3 per cui non è stata condotta l'analisi di 2° livello

Adozione DCC n. 23 del 2012/2014
Approvazione DCC n. 10 del 05/06/2025
BURL n. 47 del 19/11/2025



COMUNE DI ARDESIO
Provincia di Bergamo
Aggiornamento della componente geologica, idrogeologica e sismica del Piano di Governo del Territorio in attuazione dell'art. 57 L.R. 11-03-2005 n. 12 e s.m.i.

TITOLO ELABORATO CARTA DELLA PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE 2 LIVELLO

N. PRATICA	TIPOLOGIA	FASE PROG.	SCALA	TAVOLA
19_103	PGT	DEFINITIVA	1:5.000	5b.C

REVISIONE	DATA	DESCRIZIONE
0	Settembre 2019	Prima emissione
1	Agosto 2024	Recupero studio sismologico valanghe Valscavale
2	Maggio 2025	Aggiornamento a seguito del parere di Regione Lombardia
3		

PROGETTISTI

Studio G.E.A.
24020 RANICA (Bergamo)
Via La Patta, 30/d
Telefono e Fax: 035.340112
E - Mail: gea@mediacom.it

Dott. Geol. SERGIO GHILARDI
iscritto all' O.R.G. della Lombardia n. 258

Dott. Ing. FRANCESCO GHILARDI
iscritto Ord. Ing. Prov. BG n. 3057