PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Regione Emilia-Romagna

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta di microzonazione sismica
Livello 2-3 - FH 0,1-0,5 sec

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Castelnovo ne' Monti

Regione	Soggetto realizzatore	Amministrazione comunale
Emilia Romagna	Studio Geologico CENTROGEO	*Sindaco:* Enrico Bini *Assessore all'Urbanistica:* Daniele Valentini
Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDPC 52/2013 DGR ER 1919/2013. *Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Geologico* *Luca Martelli*	*Progetto:* Gian Pietro Mazzetti *Collaboratori:* Stefano Gilli, Mauro Mazzetti, Camilla Mazzetti	*Responsabile Ufficio Tecnico - Urbanistica:* Fabio Ruffini *Lavori Pubblici:* Chiara Cantini
		Data: Luglio 2022 — Tavola: 2.3.4

Legenda

Zone stabili

FH = 1

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Fattori di amplificazione dello spettro in pseudovelocità tra 0,1 e 0,5 sec.

- FH = 1,1 - 1,2
- FH = 1,3 - 1,4
- FH = 1,5 - 1,6
- FH = 1,7 - 1,8
- FH = 1,9 - 2,0
- FH = 2,1 - 2,2
- FH = 2,3 - 2,4
- FH = 2,5 - 3,0

Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)

Instabilità di versante (ZA_{FR})

- ZA_{FR} FH = 1,5 - 1,6
- ZA_{FR} FH = 1,7 - 1,8
- ZA_{FR} FH = 1,9 - 2,0
- ZA_{FR} FH = 2,1 - 2,2
- ZA_{FR} FH = 2,3 - 2,4
- ZA_{FR} FH = 2,5 - 3,0
- ZA_{FR} FH = 3,1 - 3,5

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

Instabilità di versante (ZS_{FR}) - 0<FRT≤15 cm

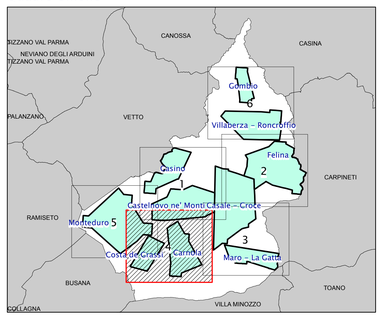
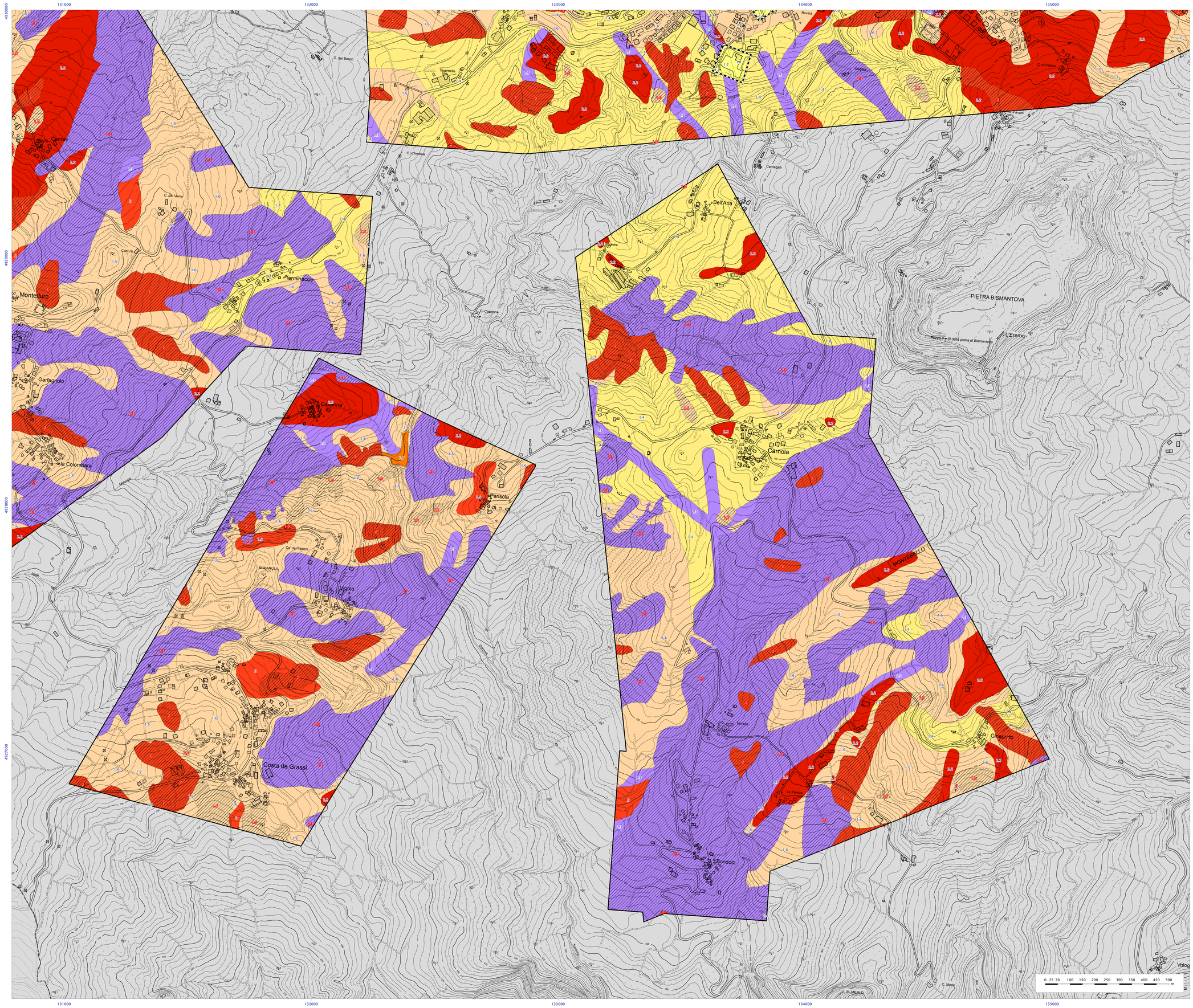
- ZS_{FR} FH = 1,5 - 1,6

Altri elementi rappresentati

- Aree con approfondimenti di livello III
- Limite di Comune

0 62.5 125 250 375 500 Metri

Quadro Unione



Fonte dei dati:
Base topografica: Carta Tecnica Regionale edizione 2013, dai contenuti del Database Topografico Regionale 2013
Aggiornamenti: 2010- 2013 - Periodo di rilievo: 1976 -2013.