PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

RegioneEmilia-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 - HSM

scala 1 : 5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Cadelbosco di Sopra



Regione	Soggetto realizzatore	Amministrazione comunale
Emilia Romagna		*Sindaco:* Marino Zani
Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDPC 978/2023 DGR ER 1936/2023 ed il coordinamento del Settore Difesa del Territorio - Area Geologia, suoli e sismica della Regione Emilia Romagna	Studio Geologico CENTROGEO *Progetto:* Gian Pietro Mazzetti *Collaboratori:* Stefano Gilli Camilla Mazzetti	*Responsabile Ufficio di Piano - Unione Terra di Mezzo:* Maria Teresa Capuano
		Data: Gennaio 2026 — Tavola: 2.9.1

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Valore di HSM (g)

- 0,39 ≤ HSM ≤ 0,54
- 0,55 ≤ HSM ≤ 0,70

Zone di attenzione per instabilità (Livello 2)

Zona di attenzione per liquefazione (ZA_{LQ})

- ZA_{LQ} 0,39 ≤ HSM ≤ 0,54
- ZA_{LQ} 0,55 ≤ HSM ≤ 0,70

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

Instabilità per liquefazione (ZS_{LQ}) - 2<IL≤5

- ZS_{LQ} 0,39 ≤ HSM ≤ 0,54

Valore puntuale dell'indice potenziale di liquefazione (Sonmez, 2003)

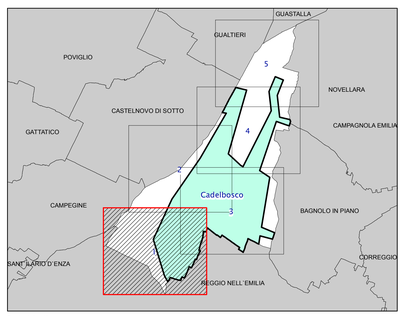
- 0 Rischio di liquefazione molto basso/assente (IL = 0)
- 1.1 Rischio di liquefazione basso (0 < IL ≤ 2)
- 3.1 Rischio di liquefazione moderato (2 < IL ≤ 5)

Altri elementi rappresentati

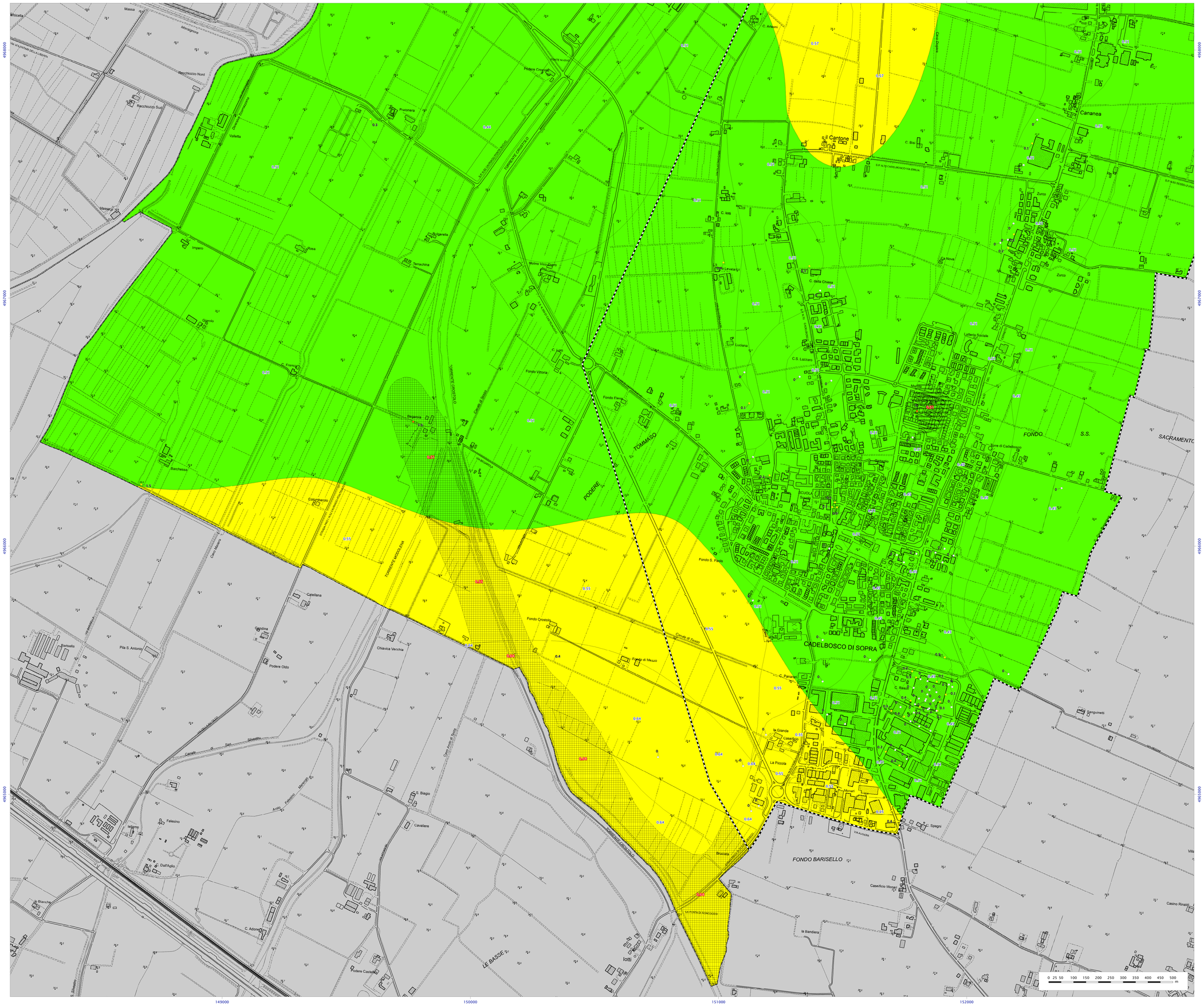
- Aree con approfondimenti di livello III
- Limite di Comune

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.


149000
150000
151000
152000
4968000
4967000
4966000
4965000
Massa
Montagnana
Recchiozzo Nord
Recchiozzo Sud
Piodere Cinquanta
Pratonera
Valletta
Ingegno
Rosa
Bulgarella
Terrachina
Molino Vicolungo
Cerreta
Cerreta Nuova
C. Arduino
C. Bisi
il Cantone
Cananea
Zurco
C. Iodi
C. Nuova
C. della Chiesa
Via Levata
Via Cerreta
Via Cerretina
Via Cerretina Nuova
Via Cerretina Vecchia
Via Cerretina Ovest
Via Cerretina Est
Via Cerretina Sud
Via Cerretina Nord
Via Cerretina Centro