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 3 - H0515

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: 2.12.2

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Valore di H (g) tra 0,5 e 1,5 sec.

- 0,10 ≤ HSM ≤ 0,16
- 0,17 ≤ HSM ≤ 0,22
- 0,23 ≤ HSM ≤ 0,29

Zone suscettibili di instabilità (Livello 3)

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

- ZS_{LQ} 0,17 ≤ HSM ≤ 0,22

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

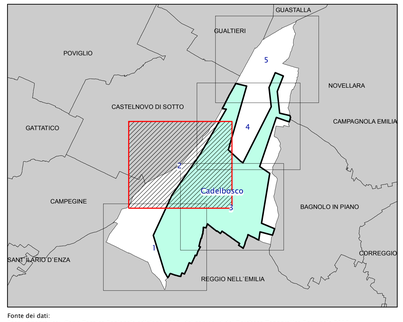
- 0 Rischio di liquefazione molto basso/assente (IL = 0)
- 1,1 Rischio di liquefazione basso (0 < IL ≤ 2)
- 3,1 Rischio di liquefazione moderato (2 < IL ≤ 5)
- 7,1 Rischio di liquefazione elevato (5 < IL ≤ 15)

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.

