



RegioneEmilia-Romagna



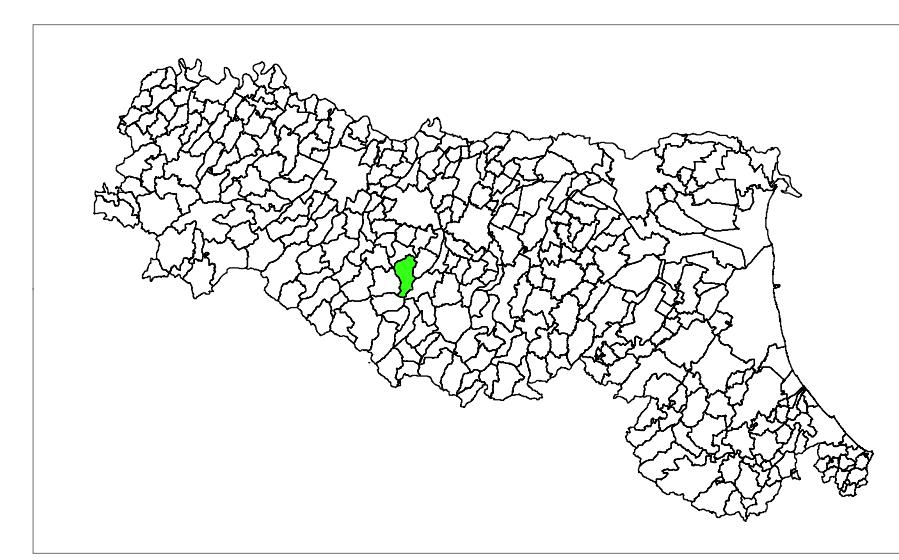
Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n.77

## ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE) Carta sovrapposizione CLE-MOPS

Stralcio scala 1 : 2.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Baiso



Regione	Soggetto realizzatore	Amministrazione comunale
Emilia Romagna	Studio realizzato con il contributo di cui all'OCCPC 29/2015 DET ER 17/05/2016.	Sindaco Fabrizio Conti
	Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Pianificazione territoriale, Paesaggio e Uso Sostenibile del Territorio	Responsabile Ufficio Tecnico - Urbanistica: Simone Mangani
Maria Romani	Collaboratori: Stefano Gilli Mauro Mazzetti	Data Novembre 2020
		Tavola 4.1.2

## Legenda

## Sistema di gestione dell'emergenza

- 1257 Edificio strategico
- AEO01 Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
- AEO02 Area di emergenza (RICOVERO)
- AEO03 Area di emergenza (AMMASSAMENTO-RICOVERO)
- AC15 Infrastruttura di connessione
- AC23 Infrastruttura di accessibilità
- 390 Aggregato strutturale
- Unità strutturale inferente appartenente ad un AS
- Unità strutturale non inferente appartenente ad un AS
- Unità strutturale inferente isolata

## Zone stabili

1022 Limi-limi sabbioso argilloso con presenza di clasti lapidei, H&lt;3 m, su substrato arenitico stratificato con comportamento rigido a profondità sotostanti ~10 m pc: Vs=800 m/s e Vs&gt;600 m/s nei primi 10 m pc (PAT).

## Zone stabili suscettibili di amplificazione locale

2001 Limi-limi sabbioso argilloso con presenza di clasti lapidei su substrato arenitico con intercalati sottili peliti: Vs=600-700 m/s (RAN2+RAN3).

2002 Depositi argilloso limoso sabbiosi con clasti lapidei, su substrato arenitico stratificato con comportamento rigido a profondità sotostanti ~10 m pc, su substrato ad alternanza di strati arenacei-calcarei-calcareitici a comportamento non rigido: Vs=600-700 m/s (PAT-MOV-MOH).

2003 Depositi argilloso limoso sabbiosi contenenti clasti litici su substrato ad alternanza di strati arenacei-calcareitici-calcarei-calcarei marosi con livelli peliti, stratificato e comportamento non rigido: Vs=500-700 m/s (RAN2+RAN3-MOH-MOV-MCS).

2004 Depositi limoso-argilloso-limoso sabbiosi su substrato marnoso argilloso, stratificato o grossolanamente stratificato e comportamento non rigido: Vs=500-650/700 m/s (CTG-ANT).

2005 Depositi limoso-argilloso-limoso sabbiosi su substrato argilloso-argillitico fratturato, brece argillose o alterne pelite-peliti, stratificato e comportamento non rigido: Vs=600-700 m/s (MVT-MMP-BAI-BAIe-MVRBc-d-IRO-AVI-AVV-SCB-APA).

2006 Depositi argilloso limoso sabbiosi contenenti clasti lapidei su substrato arenacei poco cementati e comportamento rigido: Vs=400/500 m/s (LOU).

2007 Depositi limoso argilloso sabbiosi classi glauco su substrato ad alternanza arenaceo-calcareo non cementati e substrato Vs=650/700 m/s (RAN2+RAN3-AVI-BAIe-MVRBc-d-IRO-AVI-AVV-SCB-APA).

2008 Depositi arenacei e calcaro-sabbiosi con clasti glauco su substrato argilloso-argillitico-breccia argillose-pelite arenacea e substrato ad alternanza arenacea e marnoso calcareo a comportamento non rigido: Vs=500-650 m/s (MOH-MOV-MCS-LOI-AVI-SCB-APA).

2009 Depositi limoso-argilloso sabbiosi contenenti clasti litici ghiaiosi su substrato argilloso-argillitico-breccia argillose-pelite arenacea e substrato ad alternanza arenacea e marnoso calcareo a comportamento non rigido: Vs=500-650 m/s (MVT-BAI-BAIe-MVRBc-d-IRO-AVI-AVV-SCB-APA).

2010 Depositi limoso-argilloso sabbiosi contenenti clasti litici ghiaiosi su substrato argilloso-argillitico-breccia argillose-pelite arenacea e substrato ad alternanza arenacea e marnoso calcareo a comportamento non rigido: Vs=600-700 m/s (RAN2+RAN3-AVI-BAIe-MVRBc-d-IRO-AVI-AVV-SCB-APA).

2011 Depositi arenaceous ghiaio-sabbiosi addensati su substrato argilloso-arenaceous pelite-calcareo marnoso a comportamento non rigido: Vs=600-700 m/s (RAN2+RAN3-AVI-BAIe-MVRBc-d-IRO-AVI-AVV-SCB-APA).

2012 Depositi arenaceous ghiaio-sabbiosi addensati su substrato argilloso-arenaceous pelite-calcareo marnoso a comportamento non rigido: Vs=600-700 m/s (RAN2+RAN3-AVI-BAIe-MVRBc-d-IRO-AVI-AVV-SCB-APA).

2013 Limi-limi sabbioso argilloso con effusione di clasti lapidi su substrato arenitico stratificato a comportamento rigido, in versanti con pendenza &gt;15° (PAT).

2014 Limi-limi sabbioso argilloso a zone con clasti lapidi su substrato fratturato ad alternanza arenacea pelite e calcareo marnoso, argillitico-argilloso-breccia argilloso e pelite arenacea a comportamento non rigido: Vs=550 m/s (BAI-MVRBc-d-IRO-AVI-AVV-SCB-APA).

2015 Depositi colici limoso-argilloso sabbiosi su substrato arenaceous limoso, con zone con limelli su substrato arenaceo-arenaceous pelite-calcareo marnoso a comportamento non rigido: Vs=600-700 m/s.

2016 Limi-limi sabbioso argilloso con effusione di clasti lapidi su substrato arenitico stratificato a comportamento rigido, in versanti con pendenza &gt;15° (PAT).

2017 Limi-limi sabbioso argilloso a zone con clasti lapidi su substrato fratturato ad alternanza arenacea pelite e calcareo marnoso, argillitico-argilloso-breccia argilloso e pelite arenacea a comportamento non rigido: Vs=550 m/s (BAI-MVRBc-d-IRO-AVI-AVV-SCB-APA).

2018 Accumuli di frana attivi e quietevoli con spessori di 6/8 m su substrato ad alternanza tra strati arenaceo e pelito-calcareo marnoso e argillitico-breccia argilloso consistente a comportamento non rigido: Vs=500/600 m/s.

2019 Accumuli di frana attivi e quietevoli con spessori di 7/13 m su substrato ad alternanza arenacea-arenacea pelitica e ad alternanza calcaro-sabbiosa con banchi di arenite e peliti ed accumuli di colata su substrato argilloso-breccia argilloso e substrato ad alternanza arenacea-arenacea pelite e calcareo marnoso a comportamento non rigido: Vs=500/600 m/s.

2020 Accumuli di frana attivi e quietevoli con spessori di 10/15-20 m su substrato arenacea pelite e calcareo marnoso con intercalati banchi arenacea pelite ad elevato grado di fratturazione a comportamento non rigido: Vs=450-500-600 m/s.

ZAn - Accumuli di frana attivi e quietevoli con spessori di 10/15-20 m su substrato argillitico-breccia argilloso e substrato ad alternanza arenacea pelitica consistente a comportamento non rigido: Vs=400/500-600 m/s.

## Zone suscettibili di instabilità

3012017 ZAn - Accumuli di frana attivi e quietevoli con spessori di 6/8 m su substrato ad alternanza tra strati arenaceo e pelito-calcareo marnoso e argillitico-breccia argilloso consistente a comportamento non rigido: Vs=500/600 m/s.

3012018 ZAn - Accumuli di frana attivi e quietevoli con spessori di 7/13 m su substrato ad alternanza arenacea-arenacea pelitica e ad alternanza calcaro-sabbiosa con banchi di arenite e peliti ed accumuli di colata su substrato argilloso-breccia argilloso e substrato ad alternanza arenacea-arenacea pelite e calcareo marnoso a comportamento non rigido: Vs=500/600 m/s.

3012019 ZAn - Accumuli di frana attivi e quietevoli con spessori di 10/15-20 m su substrato arenacea pelite e calcareo marnoso con intercalati banchi arenacea pelite ad elevato grado di fratturazione a comportamento non rigido: Vs=450-500-600 m/s.

3012020 ZAn - Accumuli di frana attivi e quietevoli con spessori di 10/15-20 m su substrato argillitico-breccia argilloso e substrato ad alternanza arenacea pelitica consistente a comportamento non rigido: Vs=400/500-600 m/s.

## Forme di erosione e sepolte

0 Conine alluvionale

1 Orlo di scarpata morfologica (&gt;20m)

2 Cresta

3 Asse di valle sepolta larga (C&gt;0.25)

4 Picco isolato

## Altri elementi rappresentati

5 Limite di Comune

6 25 50 100 150 200 Metri

Ponte dei dati

Base topografica: Carta Tecnica Regionale edizione 2013, dai contenuti del Database Topografico Regionale 2013

Aggiornamenti: 2010-2013 - Periodo di rilievo: 1976-2013

