

ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE)

Carta sovrapposizione CLE-MOPS

Inquadramento generale scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Baiso



Regione Emilia Romagna Studio realizzato con il contributo di ai/OCDCP 293/2015 DEF ER 17050/2016. Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Pianificazione Urbanistica, Passaggio e Uso Sostenibile del Territorio Maria Romani	Soggetto realizzatore Studio Geologico CENTROED Progetto Pianificazione Urbanistica, Passaggio e Uso Sostenibile del Territorio Stefano Gili Mauro Mazzetti	Amministrazione comunale Sindaco: Fabrizio Corti Responsabile Ufficio Tecnico - Urbanistica: Simone Mangani Data Novembre 2020 Tavola 4.1 Nord
---	--	--

Legenda

Sistema di gestione dell'emergenza

- UE52** 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
- 350** Aggregato strutturale
- Unità strutturale interferente appartenente ad un AS
- Unità strutturale non interferente appartenente ad un AS
- Unità strutturale interferente isolata

Zone stabili

- 1022** Limi-limi sabbioso argillosi con presenza di classi lapidee, H<3 m, su substrato arenatico stratificato con comportamento rigido a profondità sottostanti -10 m pc. Vs<800 m/s e Vs>600 m/s nei primi 10 m pc (PAT).

Zone stabili suscettibili di amplificazione locale

- 2001** Limi-limi sabbioso argillosi con presenza di classi lapidee su substrato arenatico con intercali sottili strati pellici; substrato a comportamento non rigido. Vs<600/750 m/s (RAN2A-RAN3C).
- 2002** Depositi argillosi limosi sabbiosi con classi lapidee, su substrato arenatico stratificato con comportamento rigido a profondità sottostanti -10 m pc e su substrato ad alternanze di strati arenacei-calcarei-calcitici a comportamento non rigido. Vs<600/750 m/s (PAT-MOV-MCH).
- 2003** Depositi argillosi limosi sabbiosi contenenti classi fini su substrato ad alternanze di strati arenacei-calcarei-calcitici-calcareo marnosi con livelli pellici, stratificato a comportamento non rigido. Vs<500/700 m/s (RAN2-RAN3-MOH-MOV-MCS).
- 2004** Depositi limosi argillosi limosi sabbiosi argillosi su substrato marnoso argilloso, stratificato o grossolano stratificato a comportamento non rigido. Vs<500/650/700 m/s (CTC-NAT).
- 2005** Depositi argillosi limosi-limosi argillosi su substrato argilloso-argilliteo fratturato, breccia argilliteo o alternanze arenaceo-pelliche a comportamento non rigido. Vs<600-700 m/s (MVT-MMP-BAI-BA4-BAIF-MVB,c,d-VRD-AVI-AVV-SCB-APA).
- 2006** Depositi argillosi limosi sabbiosi contenenti classi lapidee su substrato ad alternanze di strati arenacei poco cementati a comportamento non rigido. Vs<400/500 m/s (LOI).
- 2007** Depositi limosi argillosi sabbiosi contenenti classi lapidee su substrato lapideo non stratificato a comportamento non rigido. Vs<650/700 m/s (breccie difolistiche).
- 2008** Depositi argillosi limosi sabbiosi contenenti classi lapidee ghiaiosi su substrato ad alternanze arenaceo-arenaceo pelliche e calcareo marnose a comportamento non rigido. Vs<600/700 m/s (PAT-RAN2-MOH-MOV-MCS).
- 2009** Depositi limosi argillosi sabbiosi con classi fini ghiaiosi su substrato argilliteo-argilliteo breccia argilliteo-pellico arenaceo a comportamento non rigido. Vs<500/600 m/s (MMP-BAI-BA4-BAIF-MVB,c,d-VRD-AVI-AVV-SCB-APA).
- 2010** Depositi limosi argillosi sabbiosi contenenti classi fini ghiaiosi su substrato argilliteo-argilliteo breccia argilliteo-pellico arenaceo e substrato ad alternanze arenaceo pelliche e marnose calcareo a comportamento non rigido. Vs<500/650 m/s (MOH-MOV-MCS-LOI-AVV-SCB-APA).
- 2011** Depositi limosi limosi argillosi sabbiosi su substrato argilliteo-argilliteo breccia argilliteo a comportamento non rigido. Vs<500/650 m/s (AVV-BA4).
- 2012** Depositi alluvionali ghiaiosi-ghiaioso sabbiosi adensati su substrato arenaceo-pellico-calcareo marnoso a comportamento non rigido. Vs<600/750 m/s (RAN2-RAN3-RAN3C-MOH-MOV).
- 2013** Depositi alluvionali ghiaiosi-ghiaioso sabbiosi adensati su substrato argilliteo-argilliteo e pellico arenaceo a comportamento non rigido. Vs<650/700 m/s.
- 2014** Depositi calcilimosi-limosi argillosi sabbiosi su substrato argilliteo-argilliteo breccia argilliteo e ad alternanze arenaceo pelliche e calcareo marnose a comportamento non rigido. Vs<500/630 m/s (AVV-BA4-MOH-MCS).
- 2015** Depositi alluvionali sabbiosi limosi, a zone con limi argillosi su substrato arenaceo-pellico-calcareo marnoso a comportamento non rigido. Vs<600/700 m/s.
- 2016** Limi-limi sabbioso argillosi con diffusa presenza di classi lapidee su substrato arenatico stratificato a comportamento rigido in versanti con pendenza >15° (PAT).

Zone suscettibili di instabilità

- 3002017** Z_{AN} = Accumuli di frana attivi e quiescenti con spessori di 6/8 m su substrato ad alternanze tra strati arenaceo e pellico-calcareo marnoso e argilliteo breccia argilliteo consistente a comportamento non rigido. Vs<500/600 m/s.
- 3002018** Z_{AN} = Accumuli di frana attivi e quiescenti con spessori di 7/13 m su substrato ad alternanze arenaceo-arenaceo pelliche e ad alternanze calcareo marnose con banchi areniteo pellici ed accumuli di coala su substrato argilliteo-breccia argilliteo consistente a comportamento non rigido. Vs<500/550 m/s.
- 3002019** Z_{AN} = Accumuli di frana attivi e quiescenti con spessori di 10/15/20 m su substrato arenaceo pellico e calcareo marnoso con intercalati banchi arenaceo pellici ad elevato grado di fratturazione a comportamento non rigido. Vs<450/500/600 m/s.
- 3002020** Z_{AN} = Accumuli di frana attivi e quiescenti con spessori di 10/15-20 m su substrato argilliteo breccia argilliteo e substrato ad alternanze arenaceo pelliche consistente a comportamento non rigido. Vs<400/500/600 m/s.

Forme di superficie e sepolte

- Conode alluvionale
- Orlo di scarpata morfologica (>20m)
- Cresta
- Asse di valle sepolta larga (C<0.25)
- Orlo di terrazzo fluviale (>20m)
- Picco isolato

Altri elementi rappresentati

- Limite di Comune

