

ANALISI DELLA CONDIZIONE LIMITE PER L'EMERGENZA (CLE)

Carta sovrapposizione CLE-MOPS

Stralcio scala 1 : 2.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Baiso



<p>Regione Emilia Romagna</p> <p>Studio realizzato con il contributo di cui all'OCDCP 293/2015</p> <p>DEF ER 17050/2016</p> <p>Coordinamento della Regione Emilia-Romagna - Servizio Pianificazione Urbanistica, Passaggio e Uso Sostenibile del Territorio</p> <p>Maria Romani</p>	<p>Soggetto realizzatore</p> <p>Studio Geologico CENTROGEO</p> <p>Progetto</p> <p>Urbanistica - Gian Pietro Mazzetti</p> <p>Collaboratori:</p> <p>Stefano Gili</p> <p>Mauro Mazzetti</p>	<p>Amministrazione comunale</p> <p>Sindaco:</p> <p>Fabrizio Corti</p> <p>Responsabile Ufficio Tecnico - Urbanistica:</p> <p>Simone Mangani</p> <p>Data</p> <p>Novembre 2020</p> <p>Tavola</p> <p>4.1.4</p>
---	--	--

Legenda

Sistema di gestione dell'emergenza

-  Edificio strategico
-  Area di emergenza (AMMASSAMENTO)
-  Area di emergenza (RICOVERO)
-  Area di emergenza (AMMASSAMENTO-RICOVERO)
-  Infrastruttura di connessione
-  Infrastruttura di accessibilità
-  Aggregato strutturale
-  Unità strutturale interferente appartenente ad un AS
-  Unità strutturale non interferente appartenente ad un AS
-  Unità strutturale interferente isolata

- #### Zone stabili
-  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
-  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 (RAN2-RAN3).
 -  Depositi argillosi limoso 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-calcilutiti a comportamento non rigido. Vs<600/750 m/s (PAT-MOV-MOH).
 -  Depositi argillosi limoso sabbiosi contenenti classi fini su substrato ad alternanze di strati arenacei-calcarei-calcilutiti-calcareo marnoso con livelli pellici, stratificato a comportamento non rigido. Vs<500/700 m/s (RAN2-RAN3-MOH-MOV-MCS).
 -  Depositi limoso argillosi-limoso sabbioso argillosi su substrato marnoso argilloso, stratificato o grossolanamente stratificato a comportamento non rigido. Vs<500/650/700 m/s (CFC-NAT).
 -  Depositi argillosi limosi-limoso argillosi su substrato argilloso-argillitico fratturato, breccie argillose o alternanze arenaceo-pelliche a comportamento non rigido. Vs<600-700 m/s (MVT-MMP-BAI-BA4-BA1F-MVB,c,d-VRO-AVI-AVV-SCB-APA).
 -  Depositi argillosi limoso sabbiosi contenenti classi lapidee su substrato ad alternanze di strati arenacei poco cementati a comportamento non rigido. Vs<400/500 m/s (LOI).
 -  Depositi limoso argilloso sabbiosi contenenti classi ghiaiosi su substrato lapideo non stratificato a comportamento non rigido. Vs<650/700 m/s (breccie effluvische).
 -  Depositi argilloso limoso sabbiosi contenenti classi lapidee ghiaiosi su substrato ad alternanze arenaceo-pelliche e calcareo marnose a comportamento non rigido. Vs<600/700 m/s (PAT-RAN2-MOH-MOV-MCS).
 -  Depositi limoso argilloso sabbiosi con classi limi ghiaiosi su substrato argilloso-argillitico-breccie argillose-pellico arenaceo a comportamento non rigido. Vs<500/600 m/s (MMP-BAI-BA4-BA1F-MVB,c,d-VRO-AVI-AVV-SCB-APA).
 -  Depositi limoso argilloso sabbiosi contenenti classi limi ghiaiosi su substrato argilloso-argillitico-breccie argillose-pellico arenaceo e substrato ad alternanze arenaceo pelliche e marnoso calcareo a comportamento non rigido. Vs<500/650 m/s (MOH-MOV-MCS-LOI-AVI-SCB-APA).
 -  Depositi eolici limosi-limoso argilloso sabbiosi su substrato argilloso-argillitico-breccie argillose a comportamento non rigido. Vs<500/650 m/s (AVV-BA4).
 -  Depositi alluvionali ghiaiosi-ghiaioso sabbiosi adensati su substrato arenaceo-arenaceo pellico-calcareo marnoso a comportamento non rigido. Vs<600/750 m/s (RAN2-RAN3-RAN3c-MOH-MOV).
 -  Depositi alluvionali ghiaiosi-ghiaioso sabbiosi adensati su substrato argilloso-argillitico e pellico arenaceo a comportamento non rigido. Vs<650/700 m/s.
 -  Depositi eolici limosi-limoso argilloso sabbiosi su substrato argilloso-argillitico-breccie argillose e ad alternanze arenaceo pelliche e calcareo marnose a comportamento non rigido. Vs<500/630 m/s (AVV-BA4-MOH-MCS).
 -  Depositi alluvionali sabbioso limosi, a zone con limi argillosi su substrato arenaceo-arenaceo pellico-calcareo marnoso a comportamento non rigido. Vs<600/700 m/s.
 -  Limi-limi sabbioso argillosi con diffusa presenza di classi lapidee su substrato arenatico stratificato a comportamento rigido in versanti con pendenza >= 15° (PAT).
 -  Limi sabbioso argillosi a zone con classi lapidee su substrato fratturato ad alternanze arenaceo pelliche e calcareo marnose, argillitico-argillitico-breccie argillose e pellico arenaceo a comportamento non rigido. Vs<550 m/s (BAI-MVB,c,d-VRO-AVI-AVV-SCB-APA).
- #### Zone suscettibili di instabilità
-  Z_{0x} - Accumuli di frana attivi e quiescenti con spessori di 6/8 m su substrato ad alternanze tra strati arenaceo e pellico-calcareo marnoso e argillitico-breccie argillose consistente a comportamento non rigido. Vs<500/600 m/s.
 -  Z_{0x} - 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 arenitico pellici ed accumuli di colata su substrato argillitico-breccie argillose consistente, substrato a comportamento non rigido. Vs<500/550 m/s.
 -  Z_{0x} - Accumuli di frana attivi e quiescenti con spessori di 10/15/20 m su substrato arenaceo pellico e calcareo marnoso con intercali banchi arenaceo pellici ad elevato grado di fratturazione a comportamento non rigido. Vs<450/500-600 m/s.
 -  Z_{0x} - Accumuli di frana attivi e quiescenti con spessori di 10/15-20 m su substrato argillitico breccie argillose e substrato ad alternanze arenaceo pelliche consistente a comportamento non rigido. Vs<400/500-600 m/s.

- #### Forme di superficie e sepolte
-  Conoidi alluvionali
 -  Orlo di scarpata morfologica (>20m)
 -  Orlo di terrazzo fluviale (<20m)
 -  Cresta
 -  Picco isolato
 -  Asse di valle sepolta larga (C<0.25)

- #### Altri elementi rappresentati
-  Limite di Comune



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.

