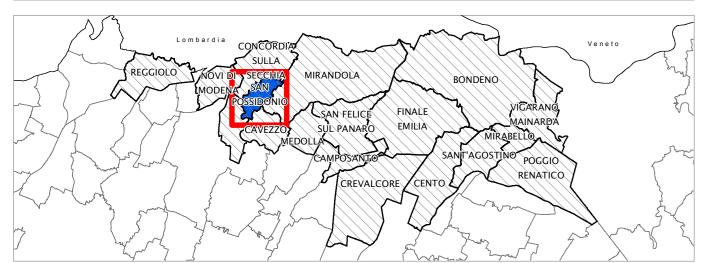


n. 70 del 13 novembre 2012 Confronto tra la Microzonazione Sismica e l'Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza

scala 1:10000

Comune di SAN POSSIDONIO (MO)(tavola unica)



Raffaele Pignone – Responsabile del Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli Roberto Gabrielli – Responsabile del Servizio Pianificazione Urbanistica, Paesaggio e uso sostenibile del territorio Coordinamento Microzonazione Sismica Luca Martelli – *Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli* Coordinamento Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza Maria Romani – *Servizio Pianificazione Urbanistica, Paesaggio e uso sostenibile del territorio* Servizio Pianificazione Urbanistica, Paesaggio e uso sostenibile del territorio in collaborazione con: Dipartimento della Protezione Civile - Ufficio Rischio Sismico e Vulcanico; DA LABORA Università di Ferrara – Dipartimento di Architettura – LaboRA Gruppo di lavoro Analisi della Condizione Limite per l'Emergenza Gruppo di lavoro Microzonazione Sismica Elaborazione cartografica: Giulio Ercolessi – *Regione Emilia Romagna, Servizio Geologico, Sismico e dei Suoli* Maria Romani– *Regione Emilia Romagna, Servizio Pianificazione Urbanistica, Paesaggio e uso sostenibile del territorio*

Legenda

Zone suscettibili di amplificazione e liquefazione.

FAPGA = 1.7; FH 0.1 - 0.5s = 1.9; FH 0.5 - 1.0s = 2.6 LQ1 Stima con abachi DAL 112/2007 Presenza di terreni suscettibili di liquefazione già nei primi 10 m dal piano campagna

FAPGA = 1.7; FH 0.1 - 0.5s = 1.9; FH 0.5 - 1.0s = 2.6Stima con abachi DAL 112/2007 Presenza di terreni suscettibili di liquefazione tra 10 e 20 m dal piano campagna

Ai fini della progettazione (Norme Tecniche per le Costruzioni 2008), in queste zone (categoria di sottosuolo S2) non è ammessa la definizione dell'azione sismica tramite l'approccio semplificato descritto al punto 3.2.2 delle Norme Tecniche per le Costruzioni di cui al D.M. 14/01/2008.

Sistema di gestione dell'emergenza

Area di emergenza (AMMASSAMENTO)

Unità strutturale interferente Unità strutturale non interferente Area di emergenza (RICOVERO)

Aggregato strutturale interferente

Limiti amministrativi comunali

Infrastruttura di connessione Infrastruttura di accessibilità

Ambiti di studio individuati sulla base degli Strumenti Urbanistici generali dei Comuni. Base topografica: Carta Tecnica Regionale edizione 2011, dai contenuti del Database Topografico Regionale 2008 Aggiornamenti: 2010- 2011 - Periodo di rilievo: 1976 -2008. Dati geognostici da banca dati della Regione Emilia-Romagna.

