



Regione Emilia-Romagna



PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento per la Protezione Civile

CONFERENZA DELLE REGIONI E
DELLE PROVINCE AUTONOME

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

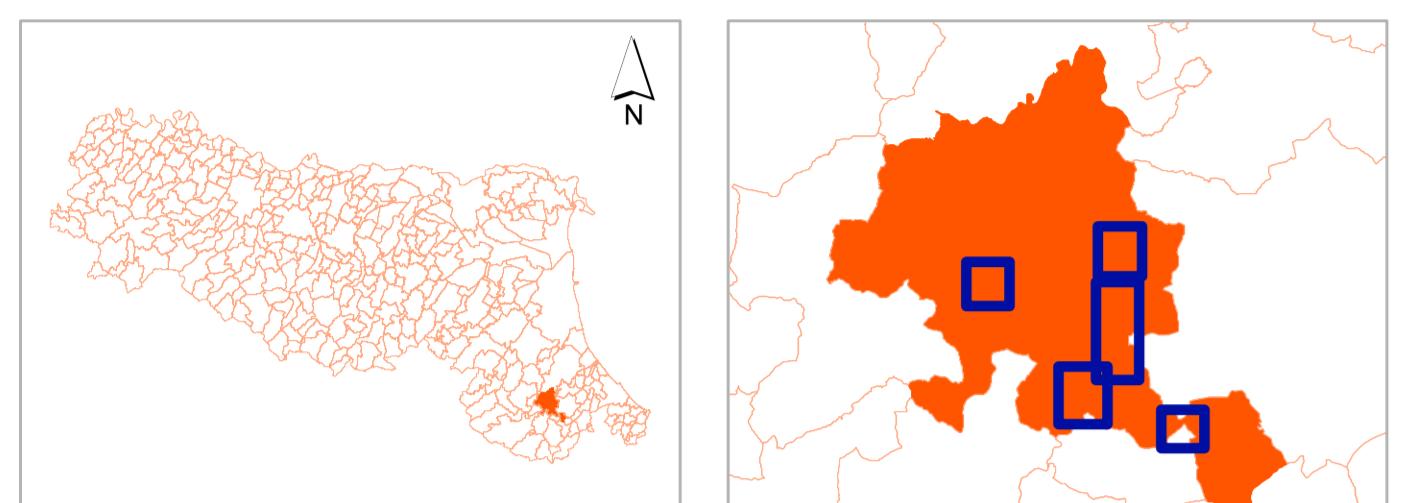
MICROZONAZIONE SISMICA Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

Tavola 2

scala 1 : 5.000

Regione Emilia Romagna

Comune di Mercato Saraceno



Soggetto Realizzatore
Dott. Geol. Antonio Maria Baldi

Data Agosto 2013



STUDIO DI GEOLOGIA E GEOFISICA S.p.A.

Legenda

Zone stabili

Zona stabile (alternanza di litopoli stratificati): Arenarie pelitiche e marine

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Zona 1: Ghiaie e sabbie soprastanti sabie con ciottoli e successivamente alternanze di litopoli arenacei e peliti

Zona 2: Ghiaia innosa e sabbia soprastanti arenarie e peli o argille siltose

Zona 3: Sabbe con ciottoli soprastanti un'alternanza di litopoli arenacei e pelici

Zona 4: Ghiaia e sabbia innosa soprastanti sabie con ciottoli e successivamente alternanze di litopoli arenacei e pelici

Zona 5: Ghiaie innosa e sabbia soprastanti un'alternanza di litopoli arenacei e pelici

Zona 6: Gessi soprastanti un'alternanza di peli e subordinatamente di arenarie

Zona 7: Argille varicolore e argille scagliese

Zona 8: Alternanza di litopoli pelitici e subordinatamente arenacei

Zona 9: Arenarie pelitiche e marine potenzialmente soggette ad amplificazione topografica

Zone suscettibili di instabilità

Instabilità di versante: Attiva

Instabilità di versante: Quiescente

0 125 250 500 Metri

