PROTEZIONE CIVILE
Presidenza del Consiglio dei Ministri
Dipartimento della Protezione Civile

Regione Emilia-Romagna

CONFERENZA DELLE REGIONI E DELLE PROVINCE AUTONOME

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

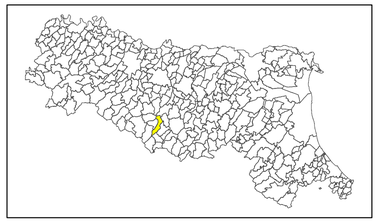
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

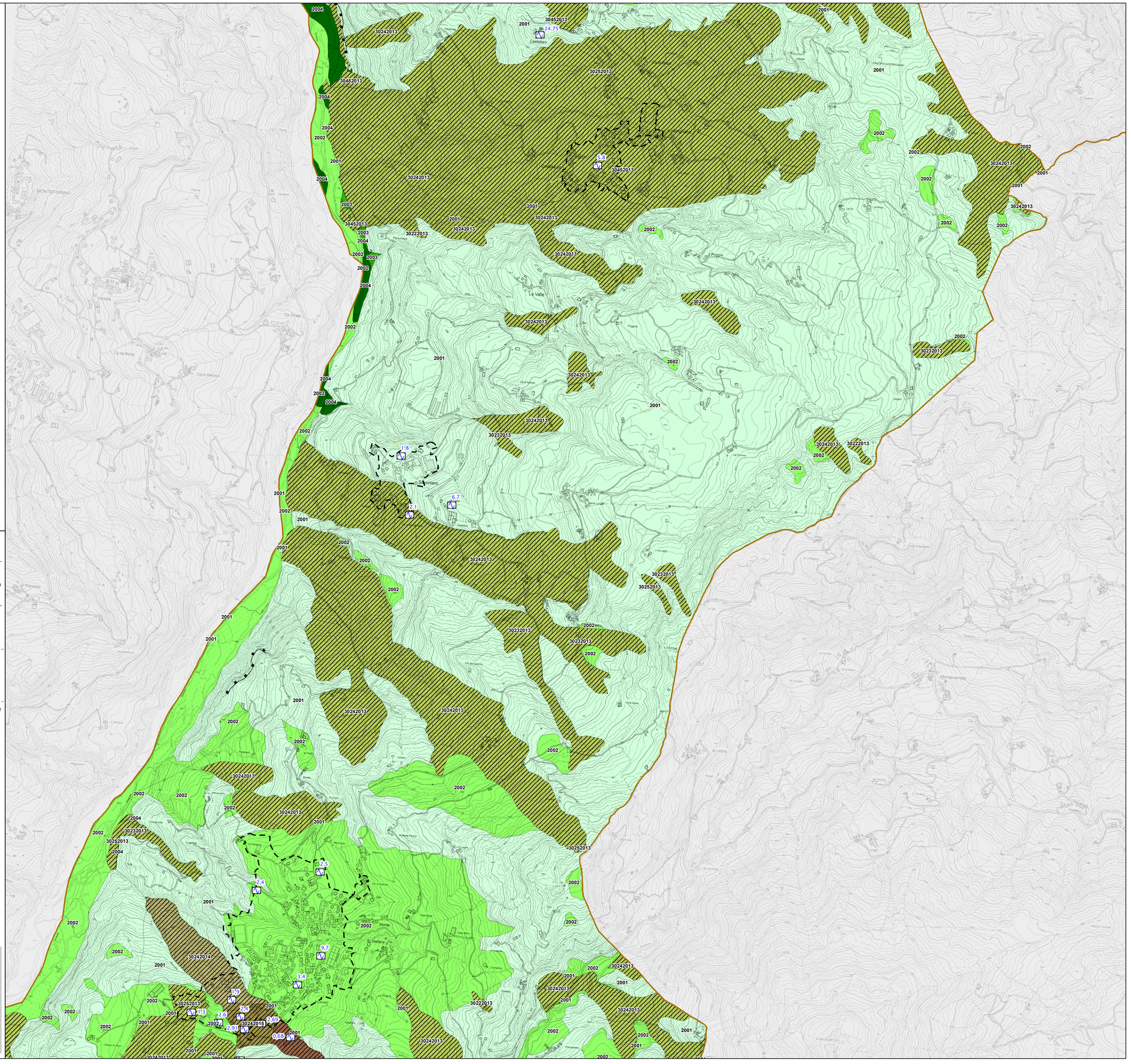
scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Palagano



Regione	Soggetto realizzatore	Data
Emilia-Romagna	Dott. Geol. Valeriano Franchi	Giugno 2018



Legenda

Zone stabili

- Lapideo (1012)
- Granulare cementato (1022)

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- Zona 1 - Alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato (2001)
- Zona 2 - Miscela di ghiaia, sabbia e argilla su alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato (2002)
- Zona 3 - Miscela di ghiaia e sabbia su alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato (2003)
- Zona 4 - Miscela di ghiaia, sabbia e limo su alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato (2004)
- Zona 5 - Argille limose organiche su alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato (2005)
- Zona 6 - Miscela di sabbia e limo su alternanza di litotipi stratificato fratturato o alterato (2006)
- Zona 7 - Alternanza di litotipi fratturato o alterato (2007)
- Zona 8 - Miscela di ghiaia, sabbia e argilla su alternanza di litotipi fratturato o alterato (2008)
- Zona 9 - Miscela di ghiaia e sabbia su alternanza di litotipi fratturato o alterato (2009)
- Zona 10 - Miscela di ghiaia, sabbia e limo su alternanza di litotipi fratturato o alterato (2010)
- Zona 11 - Miscela di ghiaia, sabbia e argilla su substrato lapideo fratturato o alterato (2011)
- Zona 12 - Argille limose organiche su substrato lapideo fratturato o alterato (2012)

Zone di attenzione per instabilità

- ZAFR - Zona di Attenzione per instabilità di versante- Zona 13: Miscela di ghiaia, sabbia e argilla (spessore non stimabile) su alternanza di litotipi stratificati di cui lo spessore più superficiale risulta fratturato o alterato
- ZAFR - Zona di Attenzione per instabilità di versante- Zona 14: Argille ghiaiose o sabbiose o argille limose (spessore= 2,5 m circa) su alternanza di litotipi stratificati di cui lo spessore più superficilale (6,5 m circa) risulta essere fratturato o alterato
- ZAFR - Zona di Attenzione per instabilità di versante - Zona 15: Argille inorganiche di media-bassa plasticità (spessore= 23 m circa) su alternanza di litotipi stratificati di cui lo spessore più superficilale (4 m circa) risulta essere fratturato o alterato
- ZAFR - Zona di Attenzione per instabilità di versante - Zona 16: Argille ghiaiose o sabbiose o argille limose (spessore tra 9 e 12 m circa) su alternanza di litotipi stratificati di cui lo spessore più superficilale (tra 3 e 6 m circa) risulta essere fratturato o alterato

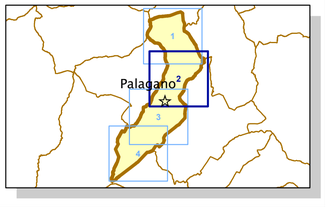
Punti di misura di rumore ambientale

- 4,8 — Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di f_0

Forme di superficie e sepolte

- Falda detritica
- Falda detritica
- Orlo di scarpata morfologica (10-20m)
- Orlo di scarpata morfologica (>20m)
- Cresta
- Picco isolato
- Traccia per gli approfondimenti delle amplificazioni topografiche

- Limite del territorio urbanizzato/urbanizzabile
- Limite comunale



0 125 250 500 Metri