

MICROZONAZIONE SISMICA

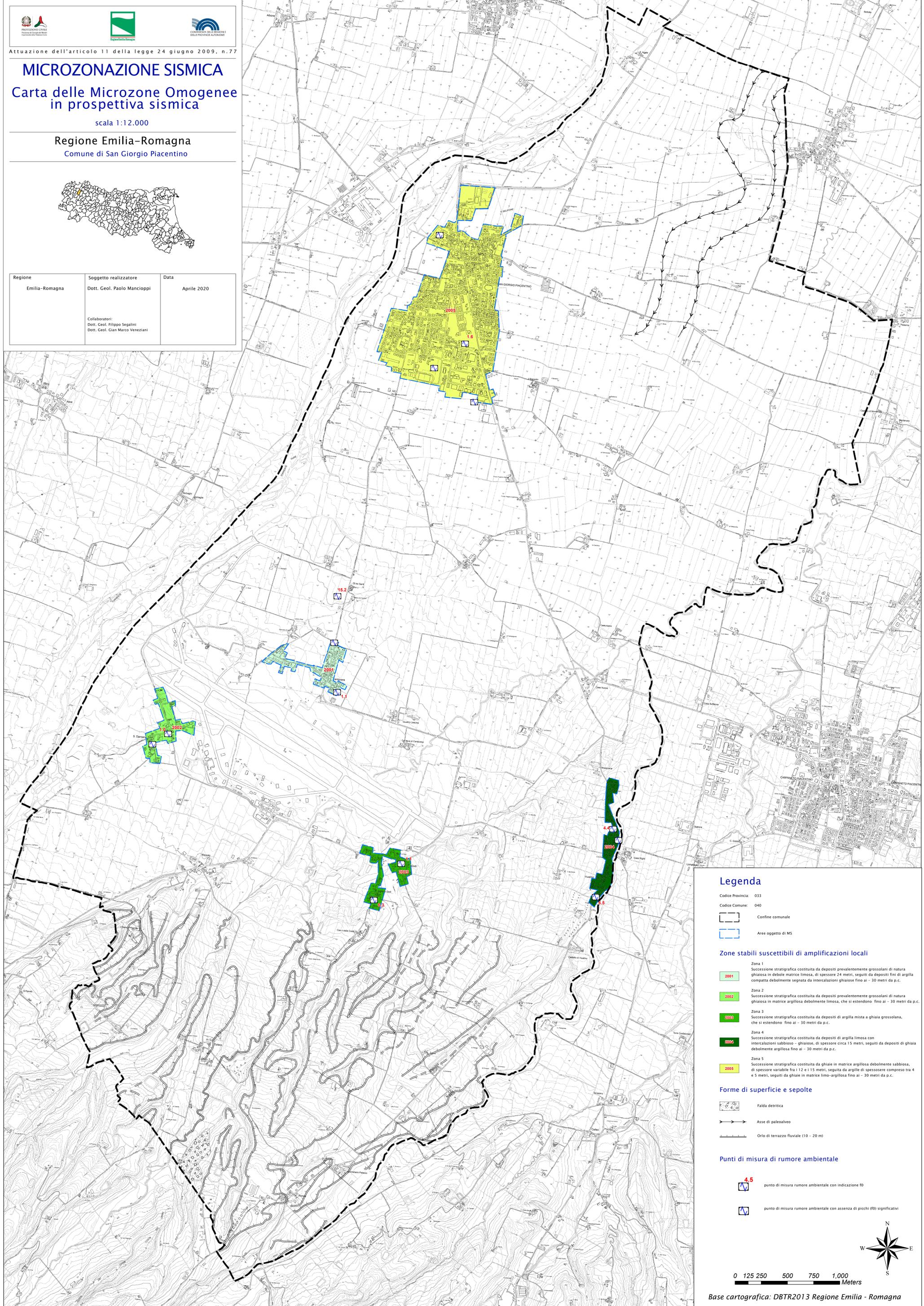
Carta delle Microzone Omogenee in prospettiva sismica

scala 1:12.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di San Giorgio Piacentino



Regione Emilia-Romagna	Soggetto realizzatore Dott. Geol. Paolo Manciozzi	Data Aprile 2020
Collaboratori: Dott. Geol. Filippo Segalini Dott. Geol. Gian Marco Veneziani		



Legenda

Codice Provincia: 033
Codice Comune: 040

Confine comunale
 Aree oggetto di MS

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- 2001** Successione stratigrafica costituita da depositi prevalentemente grossolani di natura ghiaiosa in debole matrice limosa, di spessore 24 metri, seguiti da depositi fini di argilla compatta debolmente segnata da intercalazioni ghiaiose fino ai - 30 metri da p.c.
- 2002** Successione stratigrafica costituita da depositi prevalentemente grossolani di natura ghiaiosa in matrice argillosa debolmente limosa, che si estendono fino ai - 30 metri da p.c.
- 2003** Successione stratigrafica costituita da depositi di argilla mista a ghiaia grossolana, che si estendono fino ai - 30 metri da p.c.
- 2004** Successione stratigrafica costituita da depositi di argilla limosa con intercalazioni sabbioso - ghiaiose, di spessore circa 15 metri, seguiti da depositi di ghiaia debolmente argillosa fino ai - 30 metri da p.c.
- 2005** Successione stratigrafica costituita da ghiaie in matrice argillosa debolmente sabbiosa, di spessore variabile fra i 12 e i 15 metri, seguita da argille di spessore compreso tra 4 e 5 metri, seguiti da ghiaie in matrice limo-argillosa fino ai - 30 metri da p.c.

Forme di superficie e sepolte

- Falda detritica
- Asse di paleovalve
- Orlo di terrazzo fluviale (10 - 20 m)

Punti di misura di rumore ambientale

- 4.5** punto di misura rumore ambientale con indicazione F0
- punto di misura rumore ambientale con assenza di picchi (F0) significativi

0 125 250 500 750 1.000 Meters

