

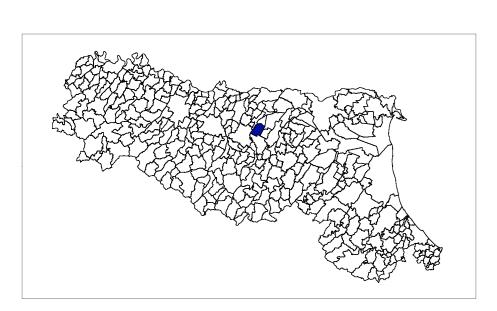




MICROZONAZIONE SISMICA Carta di microzonazione sismica Livello 3 – F.a.

scala 1 : 10.000

Regione Emilia-Romagna Comune di Nonantola



Coordinamento della Provincia di Studio Benaglia

Studio Geologico CENTROGEO Stefano Gilli, Andrea Arbizzi, ELaborazioni GIS:

Pier Paolo Borsari Area Tecnica:

Data Tavola Maggio 2014 3.1 – Nord

Legenda Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Fattori di amplificazione F.a. F.a. = 1,3 - 1,4

Antonella Manicardi

Zone suscettibili di instabilità

Aree soggette ad approfondimenti di III° livello

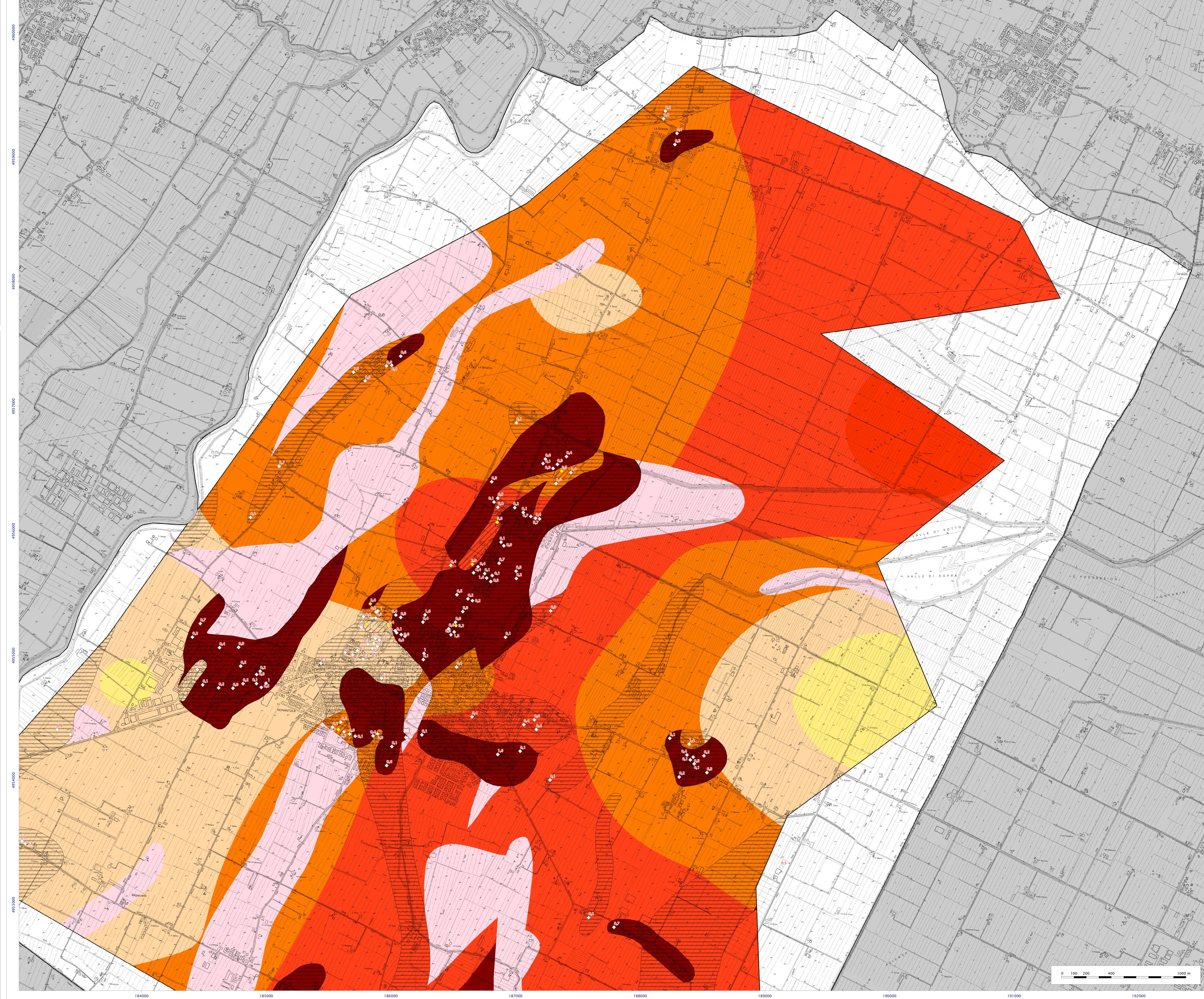
Potenziale liquefazione $0 < IL \le 2$ $2 < IL \le 5$ Valore dell'indice di Liquefazione (IL: classificazione secondo Sonmez, 2003) (stima IL 15 m). 0,2 \bigcirc Rischio di liquefazione basso (0 < IL \leq 2)

Limite di Comune

0 100 200 400 1000

Amministrazione comunale Antonella Barbara Munari

3,2 \diamond Rischio di liquefazione moderato (2 < IL \leq 5) Potenziali cedimenti differenziali Zona suscettibile di sovrapposizione di instabilità differenti Altri elementi rappresentati



Base topografica: Carta Tecnica Regionale edizione 2011, dai contenuti del Database Topografico Regionale 2008

Aggiornamenti: 2010- 2011 - Periodo di rilievo: 1976 -2008.