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

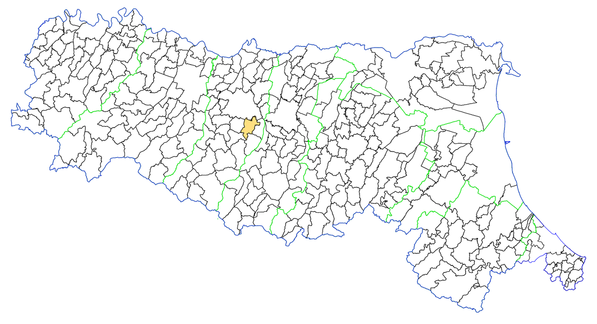
MICROZONAZIONE SISMICA

6.1 - Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica - Sud

scala - 1:5.000

Regione Emilia-Romagna

Comune di Scandiano



Soggetto realizzatore
Dott. Geol. Marco Santi Bortolotti
Dott. Geol. Stefano Cavallini
Dott. Geol. Roberto Saloni

GEODES s.r.l.
Via Michelangelo, 1 - 41051 Castelnuovo Rangone (MO)
Tel: 059-536629 - Fax: 059-5331612
e-mail: geodes.srl@tiscali.it
PEC: geodes@pec.geodes-srl.it

Reg. Impr. Modena n° 02625920364
Cap. Soc. 10.200 euro i.v.
C. F. e P. IVA: 02625920364

Data
Gennaio 2016

Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

Codice	Descrizione
2001	Zona 1 - Zone di pianura caratterizzate da substrato geologico non rigido situato a profondità di oltre 100 m dal piano campagna e copertura mista di origine fluviale: alternanza di strati ghiaiosi e strati argillosi con rapporto ghiaia/argilla < 1.
2002	Zona 2 - Zone di pianura pedemontana caratterizzate da substrato geologico non rigido situato a profondità inferiore a 100 m (comprese tra 40-90 m dal piano campagna) e copertura mista di origine fluviale: alternanza di strati ghiaiosi e strati argillosi con rapporto ghiaia/argilla $\geq$ 1.
2003	Zona 3 - Zone di pianura pedemontana caratterizzate da substrato geologico non rigido situato a profondità comprese tra 20-40 m dal piano campagna e copertura mista di origine fluviale: alternanza di strati ghiaiosi e strati argillosi con rapporto ghiaia/argilla $\geq$1.
2004	Zona 4 - Aree caratterizzate da substrato geologico non rigido situato a profondità compresa tra 3-10 m circa dal piano campagna e copertura argillosa limosa prevalente con ghiaia.
2005	Zona 5 - Aree caratterizzate da substrato geologico non rigido situato a profondità compresa tra 10-20 m dal piano campagna e copertura argillosa e limosa prevalente.
2006	Zona 6 - Aree caratterizzate da substrato geologico non rigido situato a profondità variabile e compresa mediamente tra circa 10-20 m dal piano campagna e copertura argillosa limosa prevalente. Richiesto 3° livello di approfondimento, per presenza di depositi di conoide alluvionale apicali in cui le coperture possono presentare spessori fortemente variabili, o materiale antropico.
2007	Zona 7 - Aree caratterizzate da substrato geologico non rigido affiorante

Zone suscettibili di instabilità

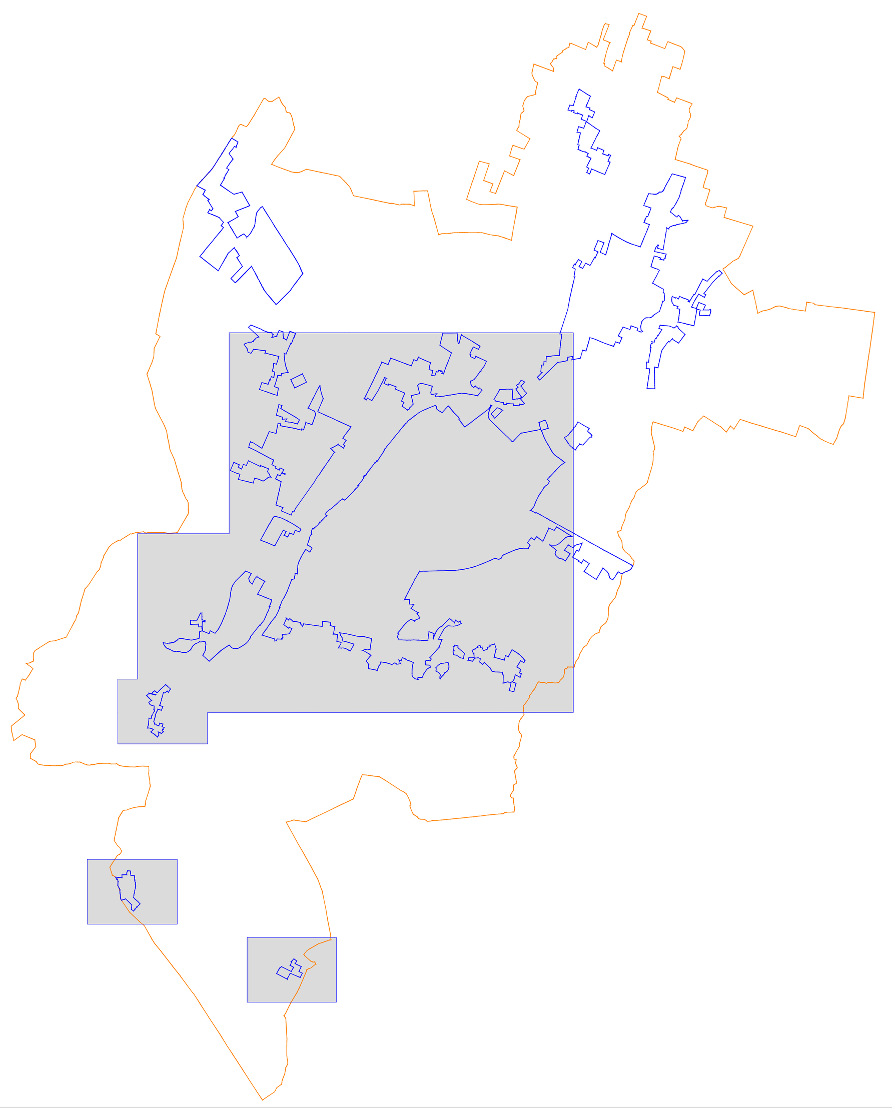
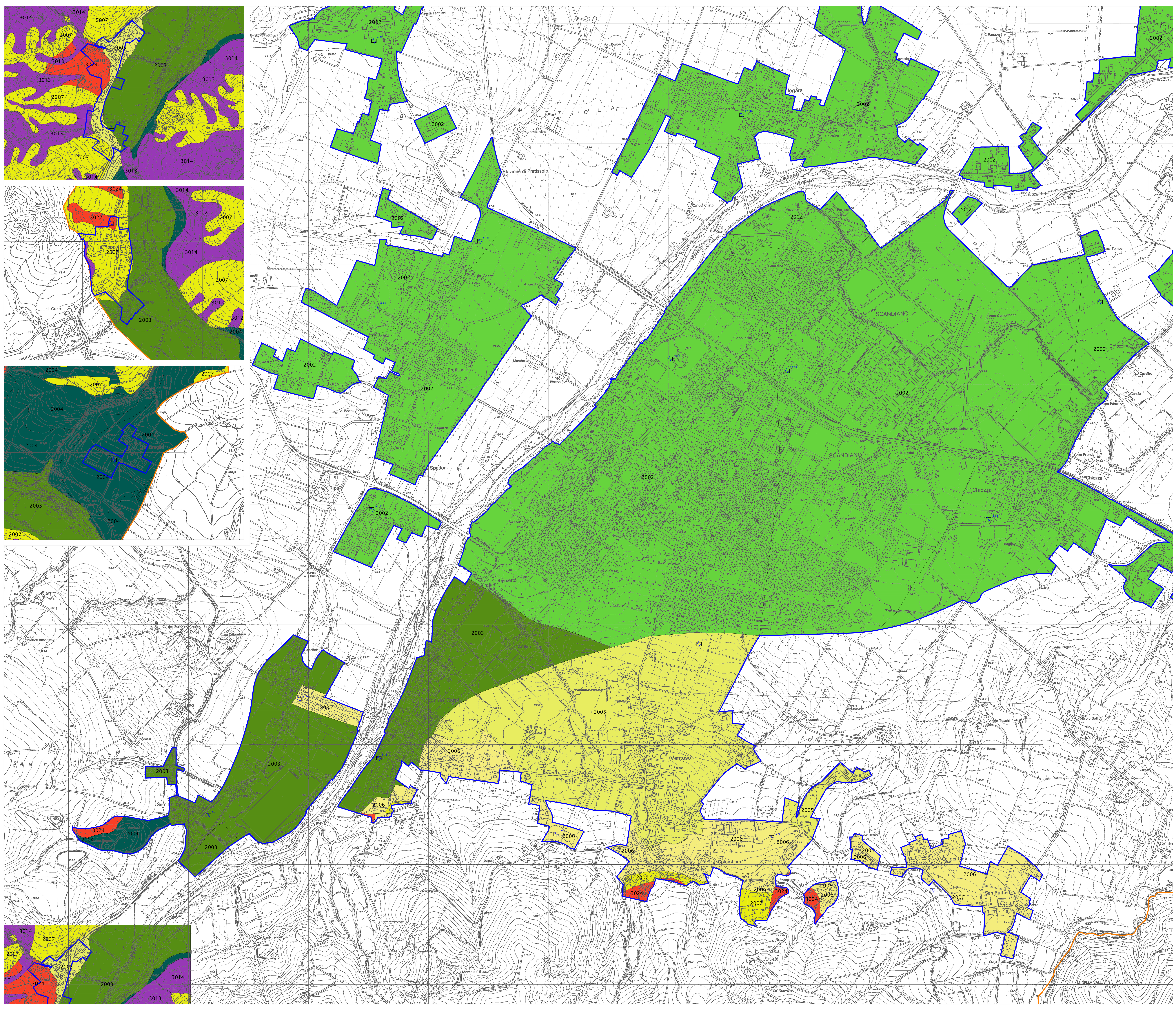
- Instabilità di versante: Attiva
- Instabilità di versante: Quiescente

Forme di superficie e sepolte

- Conoide alluvionale

Altri elementi cartografati

- Confine Comunale
- Area d'indagine

Punti di misura di rumore ambientale

- 4.95 — Punto di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di fo