

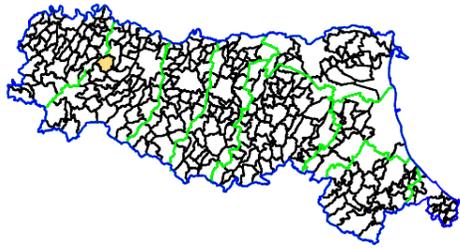
Attuazione dell'articolo 11 della legge 24 giugno 2009, n. 77

MICROZONAZIONE SISMICA

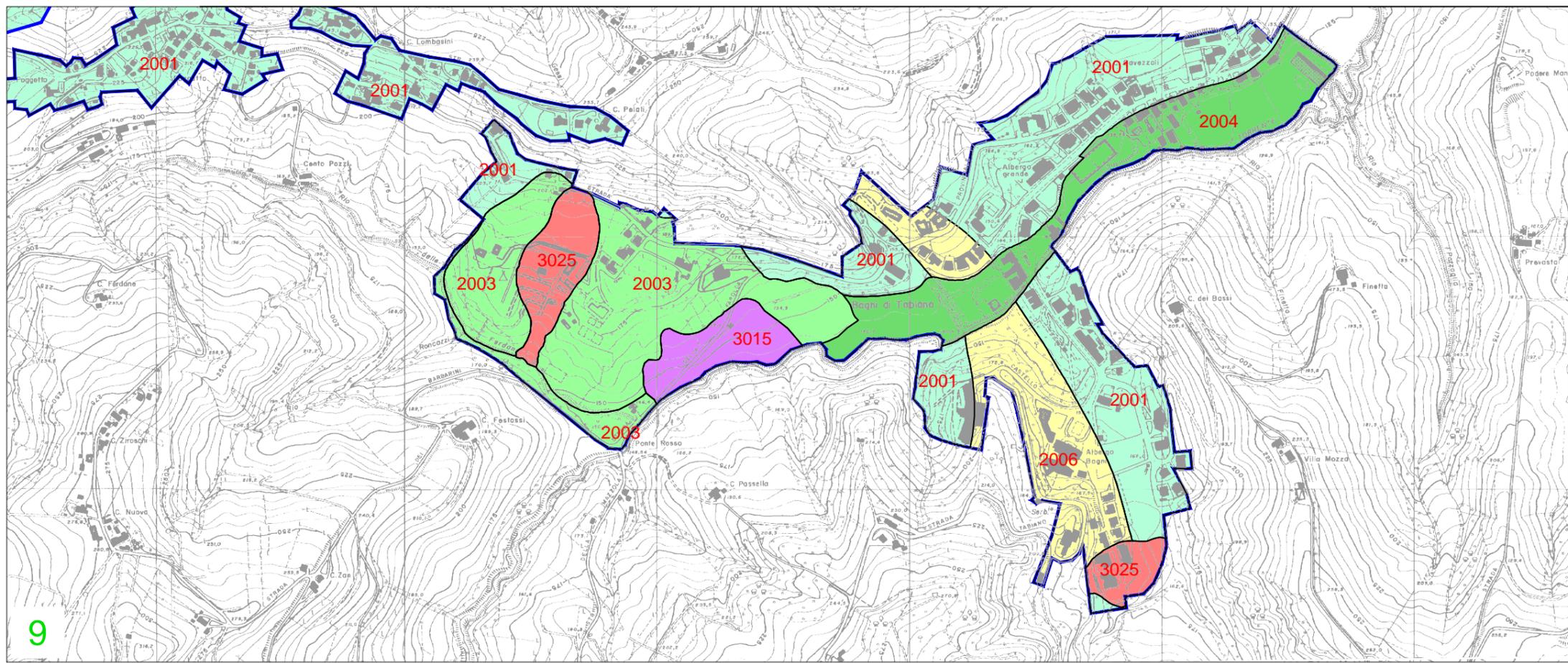
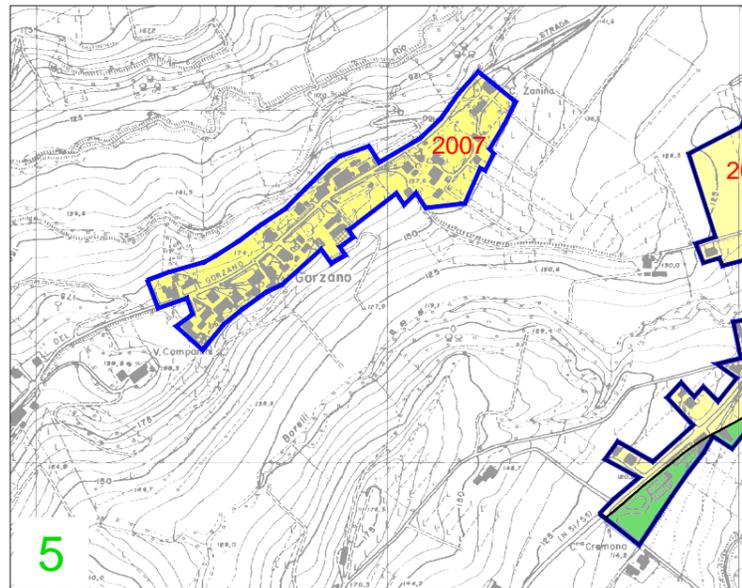
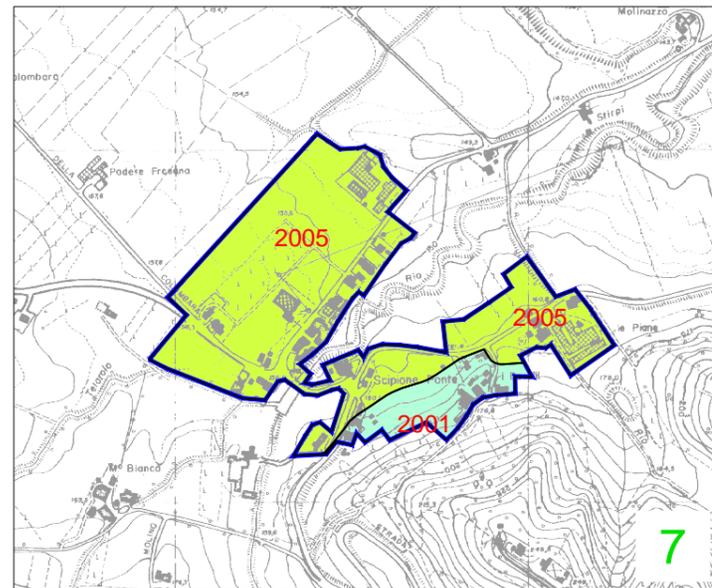
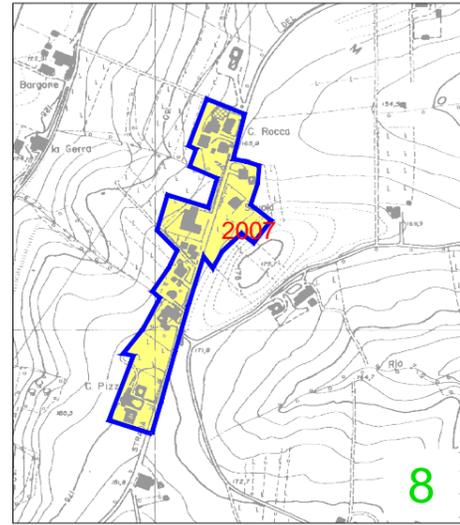
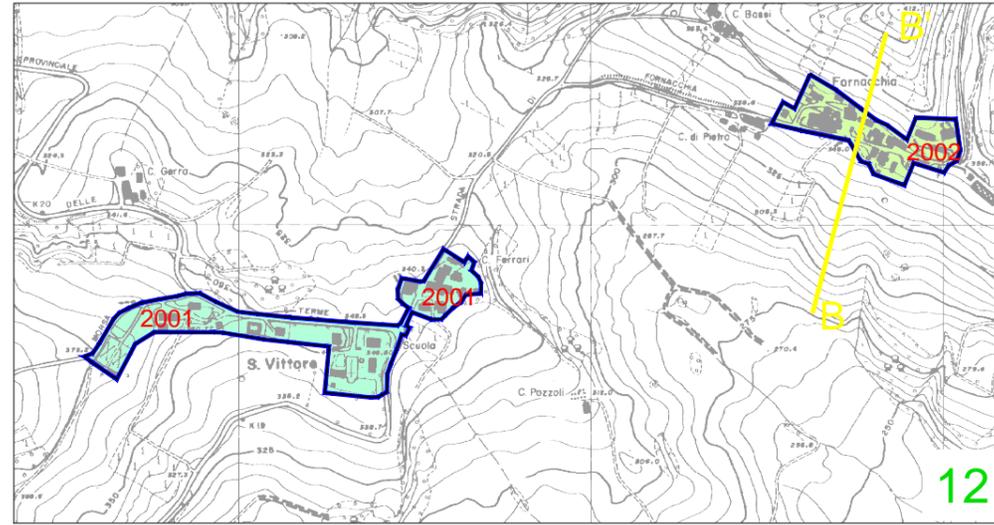
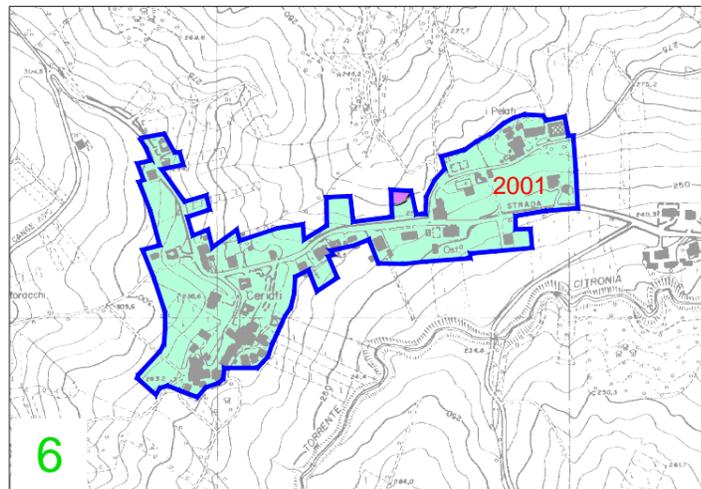
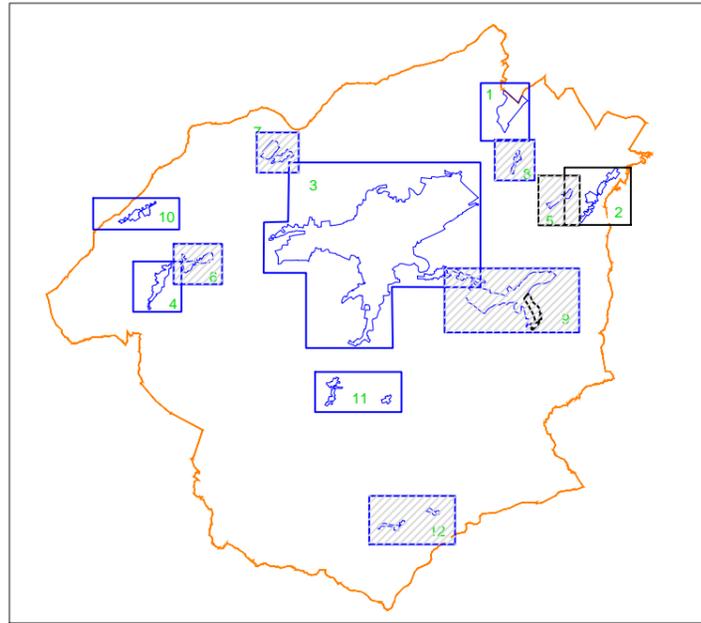
5.2 – Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala - 1:5.000

Regione Emilia-Romagna
Comune di Salsomaggiore Terme



<p>Soggetto realizzatore Dott. Geol. Giorgio Neri Dott. Geol. Marco Rogna</p>	<p>Soggetto realizzatore Dott. Geol. Andrea Bricoli</p>	<p>Data luglio 2017</p>
<p>AMBITER S.r.l. società di ingegneria ambientale Via Nicolodi, 5/A - 43126 Parma (PR) Tel. 0521-942630 - Fax: 0521-942436 e-mail: info@ambiter.it PEC: ambiter@pec.ambiter.eu Registro delle imprese di Parma - REA 180944 Cap. Soc. 26.000 euro I.v. C. F. e P. IVA: 01826860346</p>	<p>STUDIO GEOLOGICO DOTT. ANDREA BRICOLI Via Fratelli Bandiera, 15 43125 Parma (PR) Tel./Fax: 0521-985119 e-mail: bricolandrea@alice.it</p>	



ZONE STABILI SUSCETTIBILI DI AMPLIFICAZIONI LOCALI

	Zona 2001: Aree caratterizzate da substrato geologico non rigido con velocità delle onde di taglio in repentino aumento oltre i 9 - 20 m dal piano campagna per la presenza di rocce tenere
	Zona 2002: Aree caratterizzate da substrato geologico non rigido con velocità delle onde di taglio in repentino aumento oltre i 12 - 15 m dal piano campagna per la presenza di rocce dure lapidee stratificate. I versanti presentano inclinazioni superiori a 15°
	Zona 2003: Zone di versante caratterizzate da substrato geologico coesivo sovraconsolidato stratificato situato a profondità di circa 10 - 20 m dal piano campagna e copertura detritica prevalentemente argillosa generata da processi eluvio/coluviali
	Zona 2004: Zone di fondo valle caratterizzate da substrato geologico non rigido con velocità delle onde di taglio in repentino aumento oltre 20 - 30 metri fino ad oltre 40 m dal piano campagna per la presenza di rocce tenere granulari cementate; copertura mista di origine fluviale olocenica e tardo-pleistocenica con alternanza di strati ghiaiosi e strati argillosi con rapporto ghiaia/argilla pari a circa l'unità
	Zona 2005: Zone di fondo valle caratterizzate da substrato geologico non rigido di natura coesiva situato a profondità di circa 5 - 13 m dal piano campagna e copertura mista ghiaiosa ed argillosa di origine fluviale
	Zona 2006: Aree caratterizzate da substrato geologico non rigido con velocità delle onde di taglio in repentino aumento oltre i 10 - 20 m dal piano campagna fino ad oltre 40 m verso nord per la presenza di rocce tenere granulari cementate
	Zona 2007: Aree collinari caratterizzate da substrato geologico non rigido con velocità delle onde di taglio in repentino aumento oltre i 30 - 45 m dal piano campagna per la presenza di rocce tenere granulari cementate; copertura mista di origine fluviale pleistocenica caratterizzata dall'alternanza di strati ghiaiosi e strati argillosi con rapporto ghiaia/argilla pari a circa l'unità

ZONE SUSCETTIBILI DI INSTABILITA' E FORME DI SUPERFICIE

	Zona 3015: Instabilità di versante attiva
	Zona 3025: Instabilità di versante quiescente
	Area d'indagine
	Confine Comunale

Traccia per gli approfondimenti delle amplificazioni topografiche