



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

# MICROZONAZIONE SISMICA

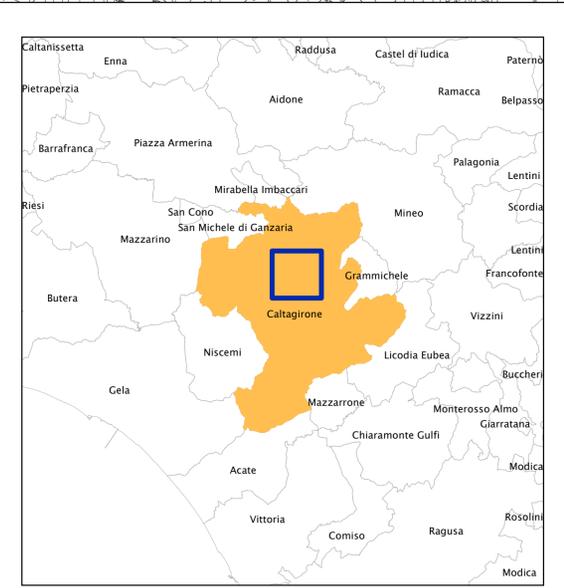
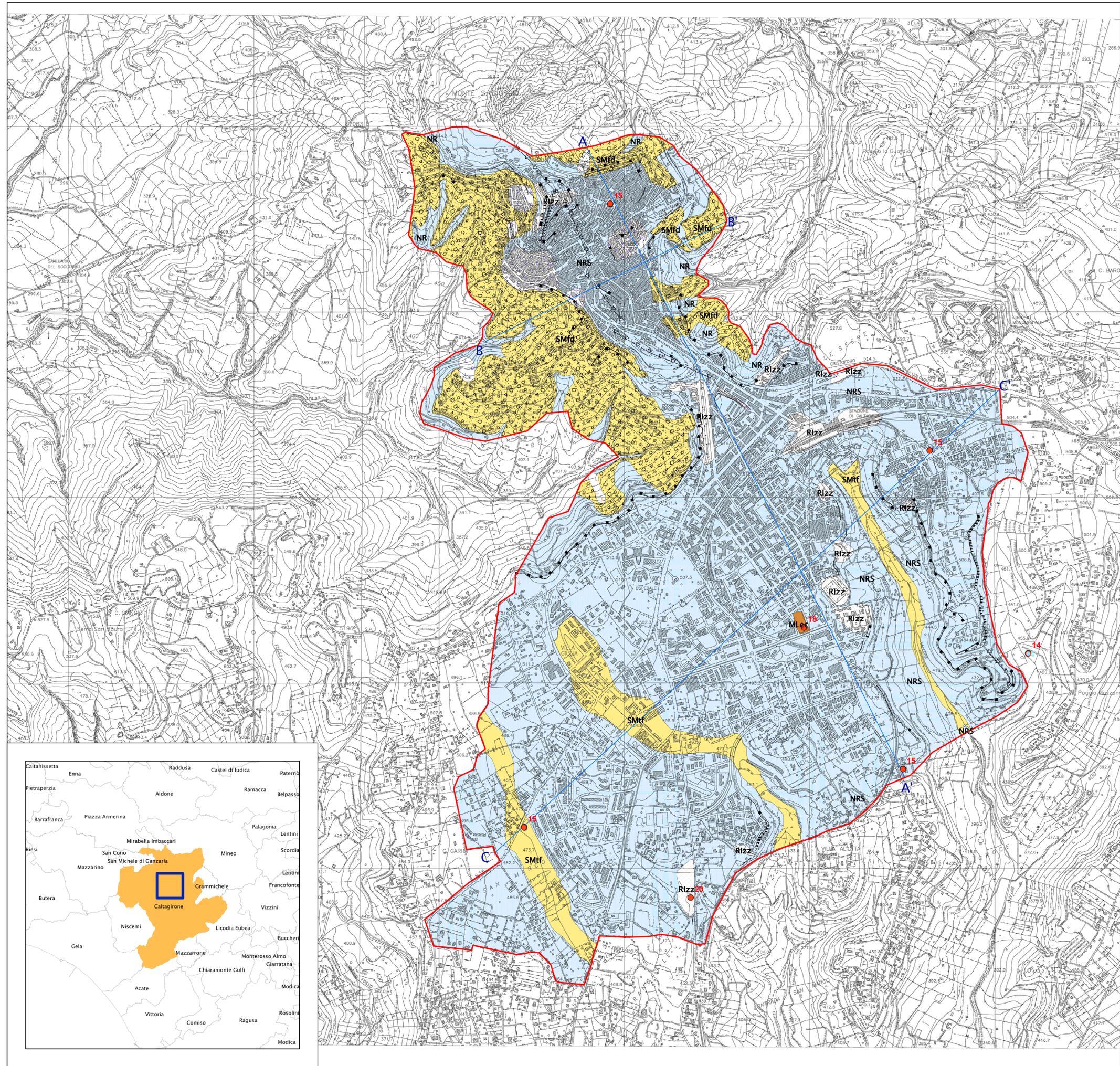
## Carta geologico-technica

scala 1:10.000

Regione Sicilia  
Comune di Caltagirone



Regione	Soggetto realizzatore	Data
		Febbraio 2013
Regione Siciliana - Presidenza Dipartimento della Protezione Civile	Università degli Studi di Catania	



### Legenda

- Terreni di copertura**
  - RI Materiale di riporto costituito da ciottoli in matrice sabbiosa (zz)
  - ML Sabbie fini alterate e limi argilloso sabbiosi (ec)
  - SM Depositi alluvionali terrazzati costituiti da sabbie fini limose (tf), e detrito di versante costituito da sabbie fini (fd)
- Substrato geologico**
  - NRS Substrato geologico non rigido costituito da sabbie quarzose con intercalazioni arenitiche e/o sabbie limose giallastre
  - NR Argille sabbiose grigio-azzurre
- Instabilità di versante**
  - scorrimento - attiva
  - complessa - attiva
  - colata - inattiva
  - scorrimento - non definita
- Forme di superficie e sepolte**
  - Falda detritica
  - Orlo di scarpata morfologica (10-20m)
  - Orlo di scarpata morfologica (> 20m)
  - Cresta
- Elementi tettonico strutturali**
  - Traccia della sezione geologica rappresentativa del modello del sottosuolo
- Elementi geologici e idrogeologici**
  - Profondità della falda in aree con sabbie e/o ghiaie
  - Sondaggio che non ha raggiunto il substrato rigido
- Area di studio**
  - Area di studio

