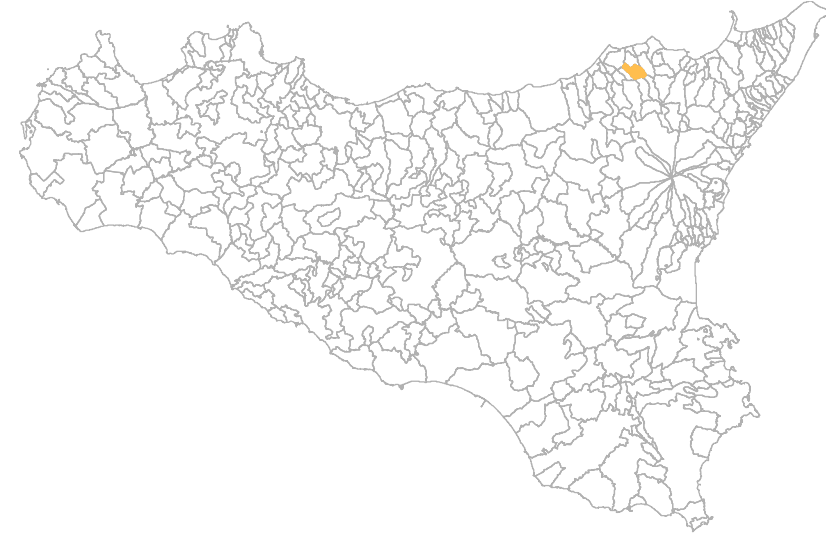


MICROZONAZIONE SISMICA

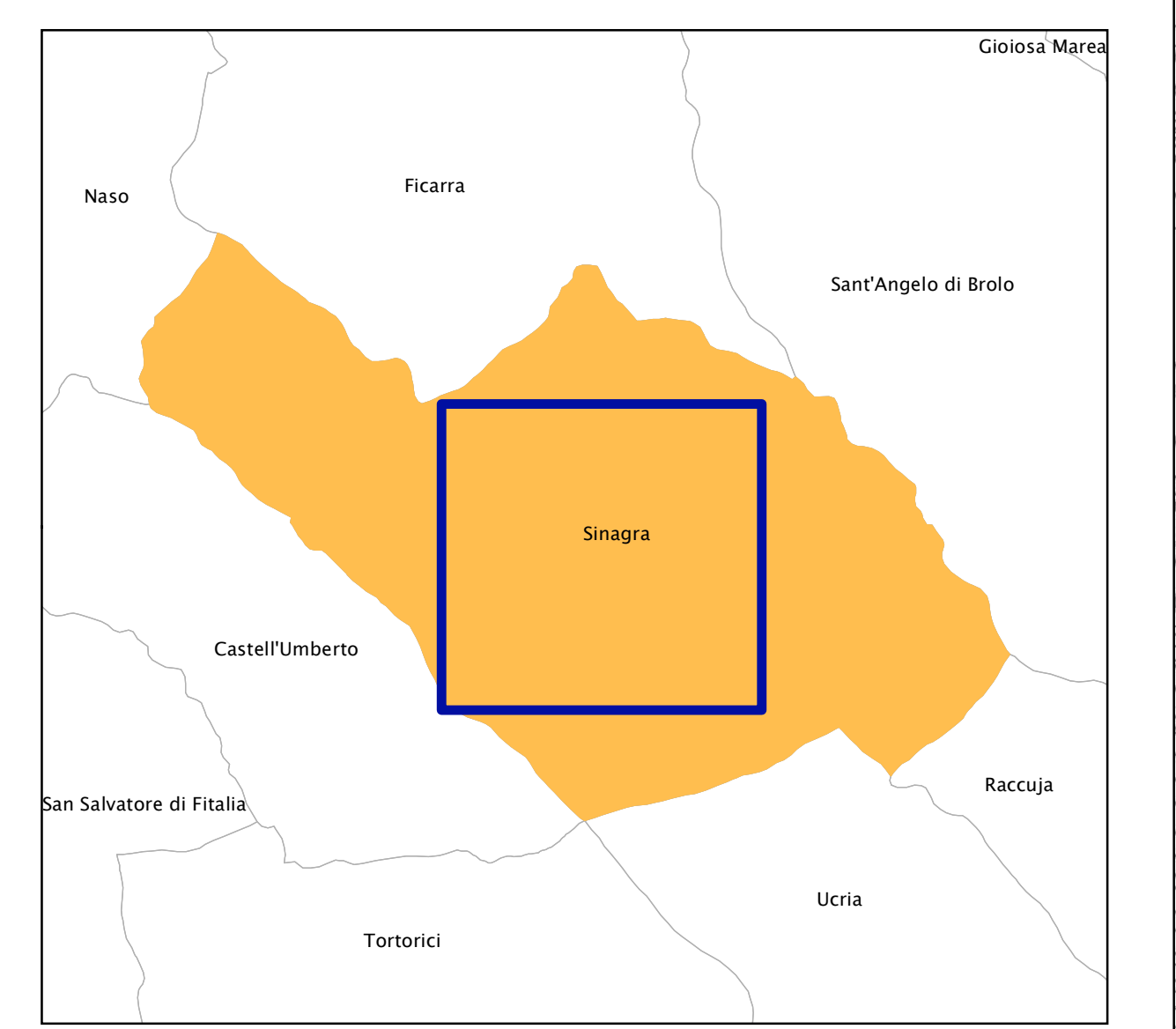
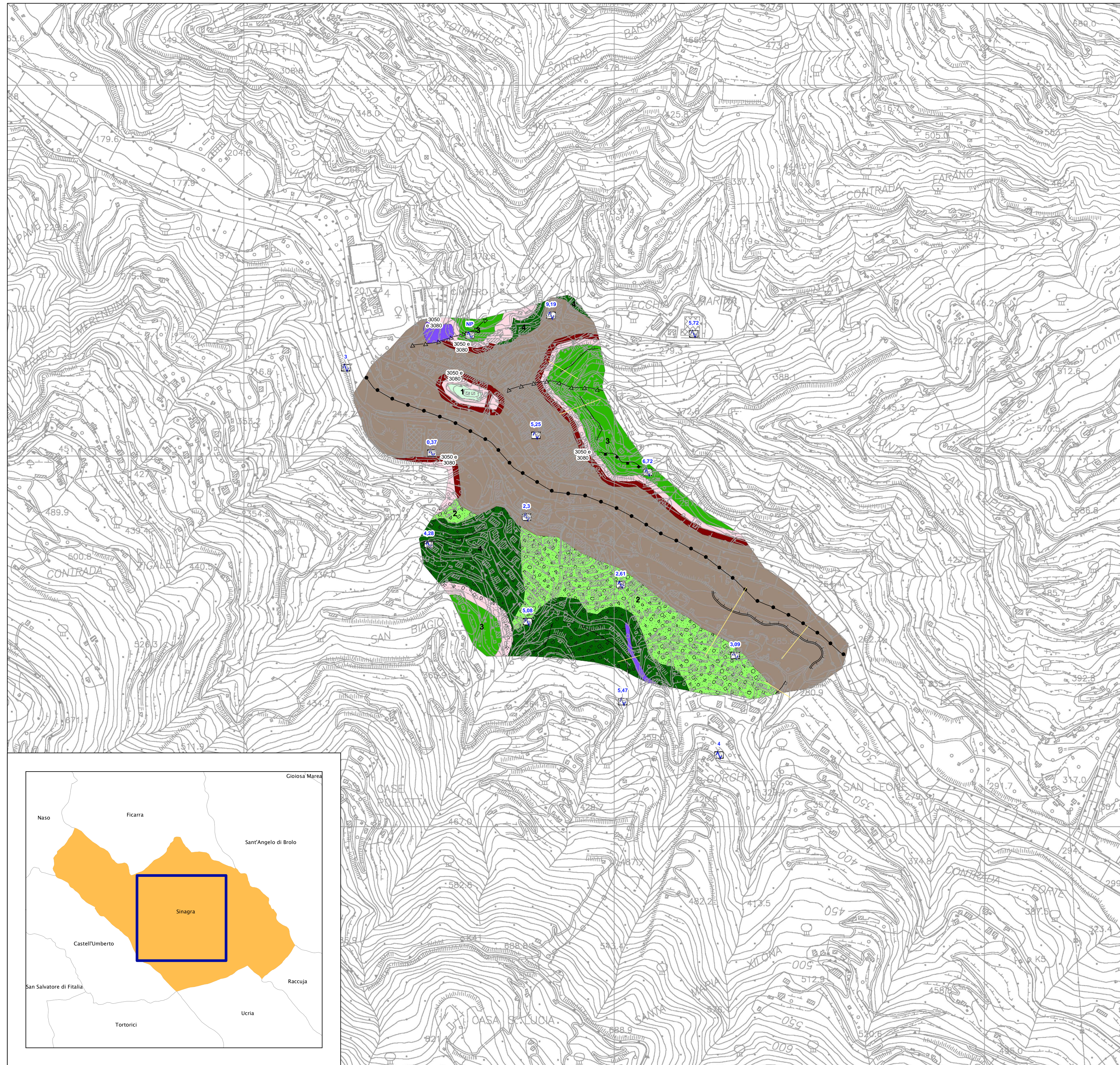
Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:5.000

Regione Sicilia
Comune di Sinagra







Regione	Soggetto realizzatore	Data
 Regione Siciliana	 Università degli Studi di Palermo	Novembre 2012







Legenda



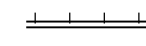




Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

-  Zona 1
Zona di amplificazione stratigrafica per substrato non rigido non stratificato con inclinazione del versante < 15°
-  Zona 2
Zona di amplificazione stratigrafica per coperture sabbioso limose > 3 m su substrato non rigido non stratificato e versanti con inclinazione < 15°
-  Zona 3
Zona di amplificazione stratigrafica e topografica per substrato non rigido non stratificato con inclinazione del versante > 15° e dislivello > 30 m
-  Zona 4
Zona di amplificazione stratigrafica e topografica per coperture sabbioso limose > 3 m poggianti su substrato non rigido non stratificato, con inclinazione del versante > 15° e dislivello > 30 m


Zone suscettibili di instabilità

-  Sovrapposizione di zone suscettibili di instabilità differenti (area soggetta a liquefazioni e a cedimenti differenziali 3050 e 3080)
-  Cedimenti differenziali
-  Liquefazioni
-  Instabilità di versante: attiva

Forme di superficie e sepolte

-  Falda detritica
-  Orlo di scarpata morfologica (10-20m)
-  Orlo di scarpata morfologica (>20m)
-  Orlo di terrazzo fluviale (10-20 m)
-  Cresta
-  Valle sepolta larga
-  Traccia di sezione topografica

Punti di misura di rumore ambientale

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