

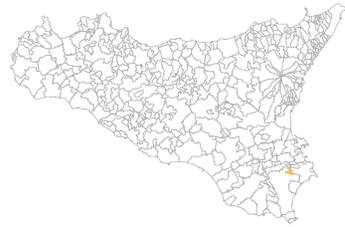
MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

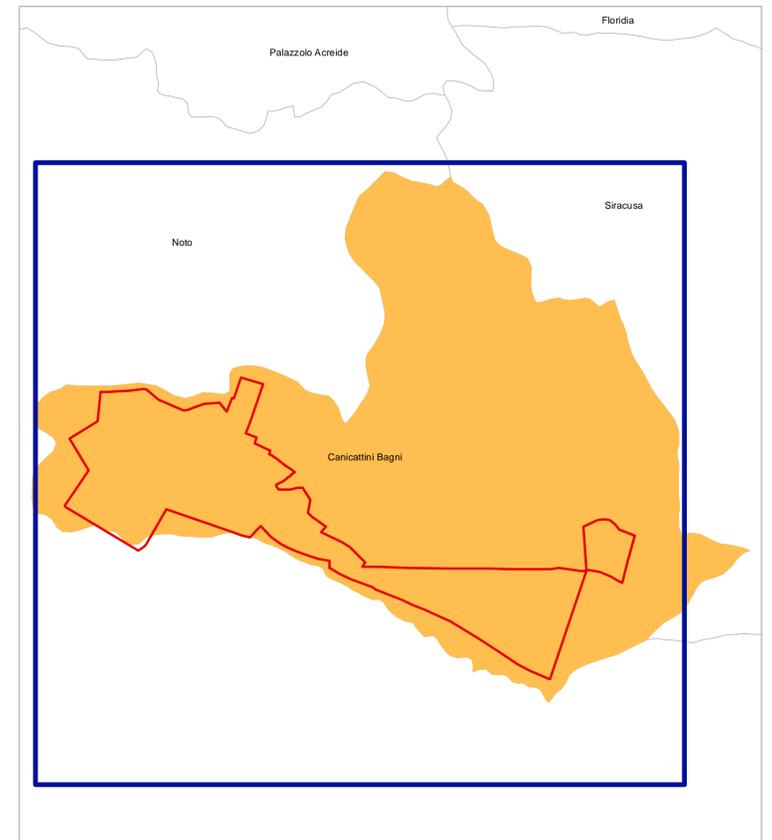
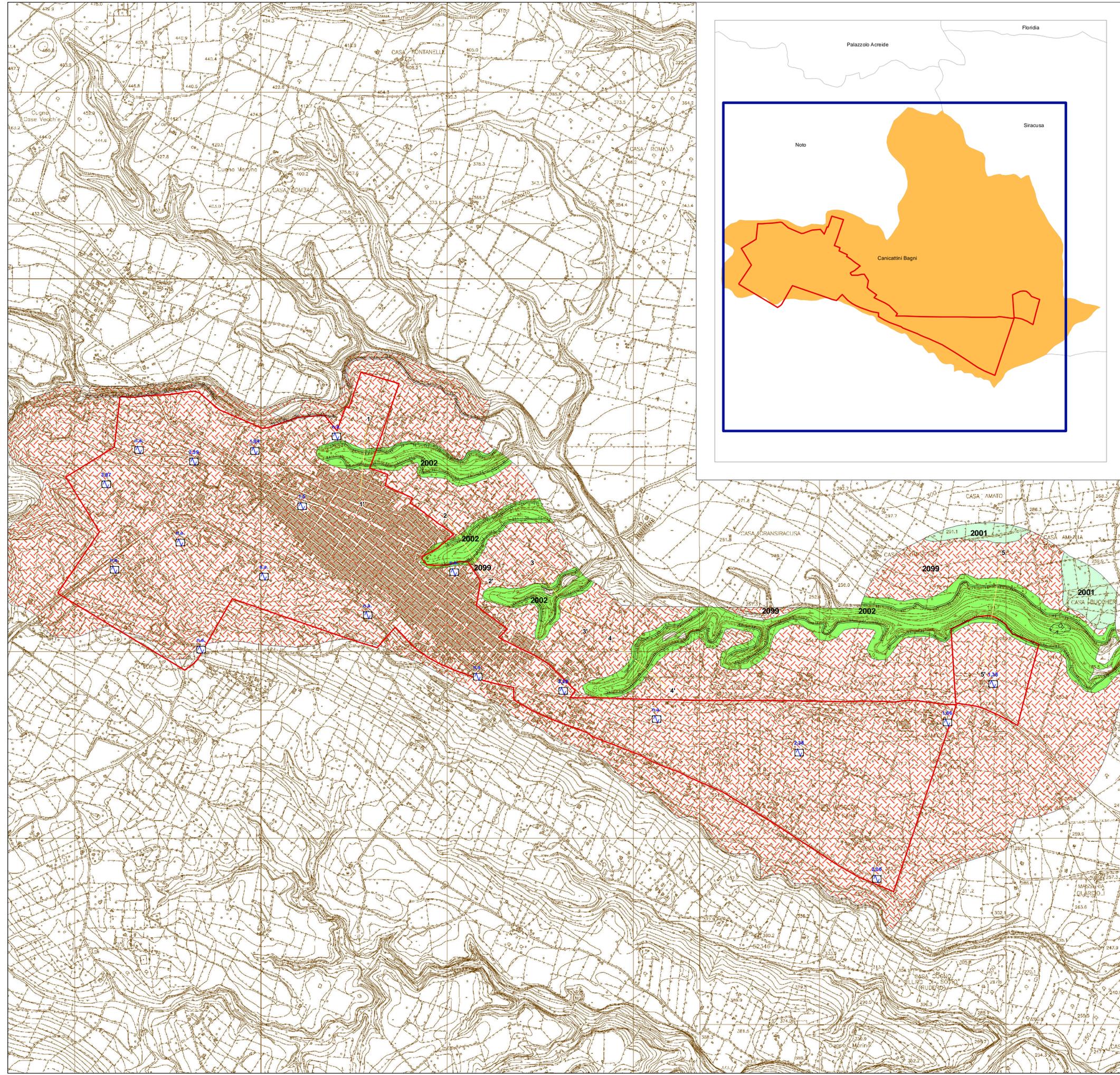
scala 1:10.000

Regione Sicilia

Comune di Canicattini Bagni



Regione	Soggetto realizzatore	Data



Legenda

Zone stabili suscettibili di amplificazioni locali

- Zona 0 (2099) - Comprende terreni appartenenti a litofacies sedimentarie del substrato geologico appartenenti alle seguenti formazioni: Formazione Monti Climiti, Formazione Palazzolo e Calcareniti Superiori. La condizione di suscettibilità alle amplificazioni locali è data dall'intensa fratturazione del substrato affiorante (spessore medio stimato 6 m circa)
- Zona 1 (2001) - Costituita dai depositi terrazzati poco addensati dello spessore medio di circa 8 - 10 m, poggiati su terreni del substrato geologico
- Zona 2 (2002) - Trattasi delle zone che si trovano in corrispondenza delle incisioni fluviali dove le condizioni topografiche e morfologiche sono sfavorevoli (pendii con inclinazioni superiori ai 15°; orli di terrazzo fluviale > 10 m). In corrispondenza dei fondovalle sono presenti spessori significativi di terreni di copertura (falde detritiche, alluvioni recenti e attuali)

Aree di Studio

- Aree di Studio

Frequenze

- 4.5 Punti di misura di rumore ambientale con indicazione del valore di f0

Zone suscettibili di instabilità

- Instabilità di versante: Non definita

Forme di superficie e sepolte

- Falda detritica
- Orlo di terrazzo fluviale (> 20m)
- Traccia della sezione topografica (1-1')

