



Regione Siciliana – Presidenza
Dipartimento della Protezione Civile

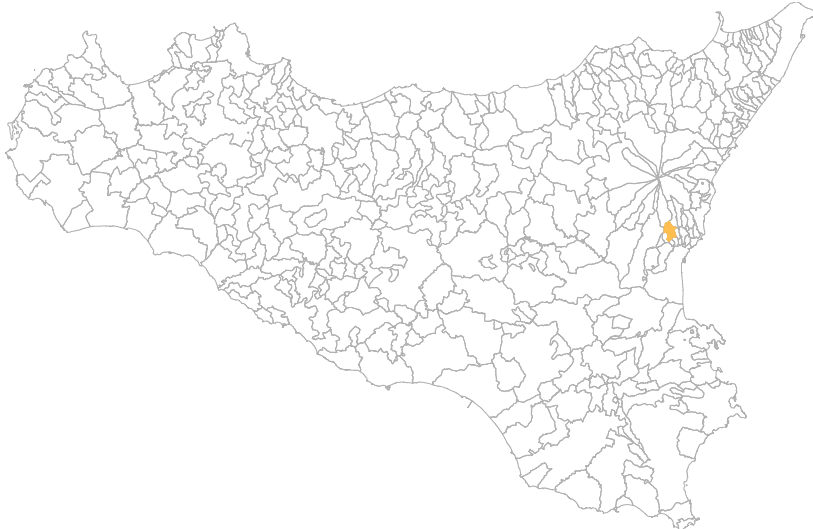
Attuazione dell'articolo 11 dalla legge 24 giugno 2009, n.77

MICROZONAZIONE SISMICA

Carta delle microzone omogenee in prospettiva sismica

scala 1:10.000

Regione Sicilia
Comune di Mascalucia



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

Legenda

Zone stabili suscettibili di
amplificazioni locali

- Zona 1
- Zona 2
- Zona 3
- Zona 4
- Zona 5
- Zona 6

Punti di misura
di rumore ambientale

- Punto di misura di rumore ambientale
con indicazione del valore di f0

Area di studio

- Area di studio

0 100 200 400 Metri

Zone suscettibili di instabilità

- Aree interessate da deformazioni dovute
a faglie attive e capaci
- Sovrapposizione di zone
suscettibili di instabilità

Forme di superficie e sepolte

- Area con cavità sepolte
- Edificio vulcanoclastico sepolto
- Orlo di scarpata morfologica (10-20m)
- Orlo di scarpata morfologica (>20m)
- Limite di colata lavica

Faglie attive e capaci / fratture
vulcaniche cosismiche

- Frattura vulcanica (certa)
- Frattura vulcanica (presunta)
- Faglia trascorrente / obliqua (presunta)

Traccia di sezione topografica

- Traccia per gli approfondimenti delle
amplificazioni topografiche

