

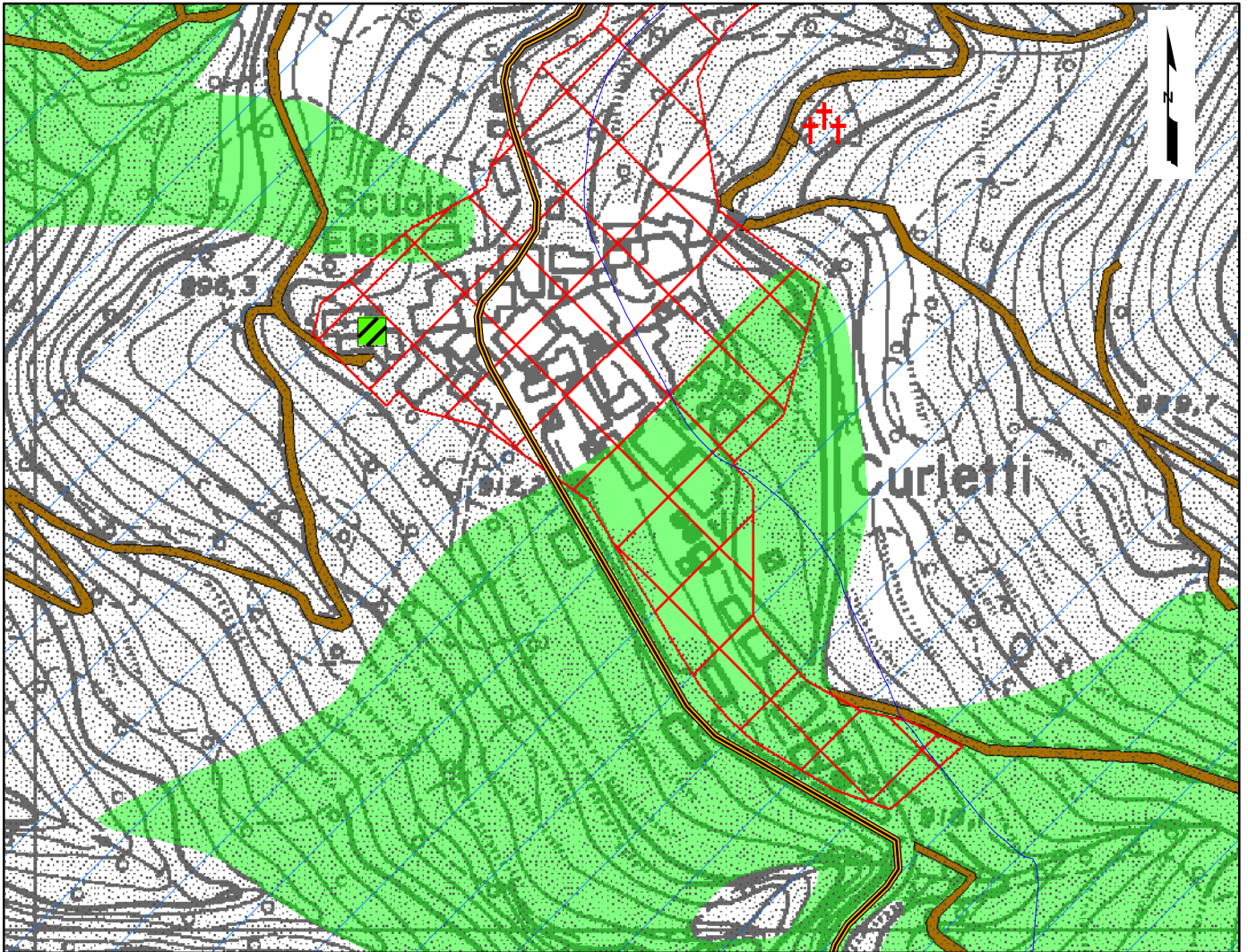
# TAV. F. 2.10

## CARTA DEL MODELLO D'INTERVENTO

### RISCHIO SISMICO

#### Frazione Curletti

#### Scala 1:2.500



### LEGENDA

#### BASI INFORMATIVE TERRITORIALI

- confine amministrativo
- Perimetro centri urbani
- Corsi acqua principali
- Corsi d'acqua secondari
- AREA DI FIUME

#### VIABILITA'

- Strada Provinciale
- Strada Comunale
- Strade Secondarie
- Ponti

#### EDIFICI E STRUTTURE RILEVANTI

- Asilo
- Scuola
- cimiteri
- deposito

#### BASI INFORMATIVE DI PROTEZIONE CIVILE

- Area Accoglienza
- Area accoglienza coperta
- Area ammassamento
- Area Attesa
- Carabinieri
- COC

#### RISCHIO SISMICO:

E' dato dal prodotto dell'Esposizione (E) per la Vulnerabilità (V) per la Pericolosità (P)  $R = E \times V \times P$  Pericolosità (P): in mancanza di una microzonazione si assume un valore di P uguale su tutto il territorio comunale. Il valore di accelerazione massima orizzontale di picco al suolo per  $T=0$ , espressa in frazione dell'accelerazione di gravità g per il Comune di San Giorgio P.no è 0.101

Esposizione (E) è la quantità e qualità dei beni esposti.  
 Esposizione Bassa : prevalenza di aree agricole a bassa densità di popolazione  
 Esposizione Alta: Arre urbanizzate riferibili al capoluogo ed alle frazioni ad alta densità di popolazione

- Rischio Basso
- Rischio Medio

#### AREE SUSCETTIBILI AD EFFETTI SISMICI LOCALI

Estratto da PTPC2007

Pendenze >15° con dislivello >=30m.	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche topografiche
Pendenze >45° con dislivello >=30m.	
Dissesti attivi	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche e instabilità di versante
Dissesti quiescenti	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche e possibile instabilità di versante
Depositi di versante ed assimilabili	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche
Depositi alluvionali indifferenziati ed assimilabili	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche
Substrato roccioso con $V_s < 800$ m/s	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche
Contatti Tettonici	<b>EFFETTI ATTESI:</b> Amplificazione per caratteristiche litologiche, Possibili cedimenti differenziali