

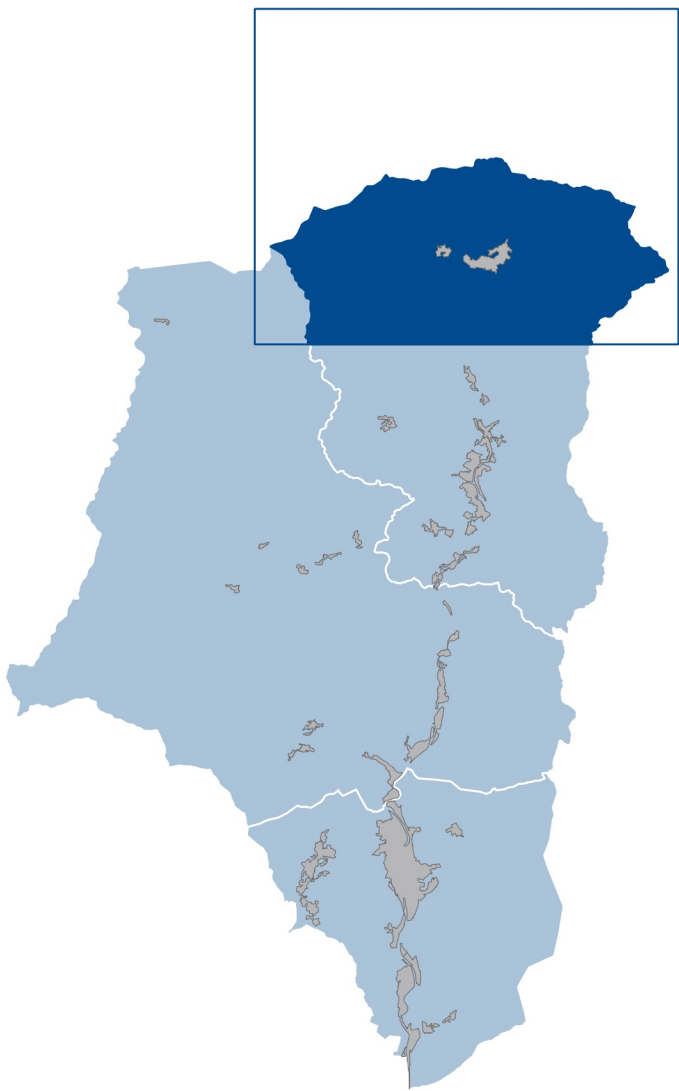
# Piano Strutturale Intercomunale

## Carta della pericolosità sismica locale

(nord)

GEO6a1

scala 1:10.000



luglio 2023

### Progetto:

Roberto Vezzosi (capogruppo)  
Stefania Rizzotti, Ido studio  
Alberto Tomei  
Monica Coletta, Studio Tecnico Agostoli  
Letizia Rossignolo  
Archeolandscapes Tech & Survey s.r.l.  
Valentina Vettoni  
Maria Rita Cecchini  
Flavia Giallorenzo, Martina Romeo, Massimo Tofanelli

### Studio idrologico-idraulico:

A4 Ingegneria s.r.l. a r.l., David Malossi

### Conferenza dei Sindaci:

Guglielmo Bongiorno, Sindaco di Cantagallo  
Primo Bosi, Sindaco di Vaiano  
Giovanni Morganti, Sindaco di Vernio

### Ufficio Associato di Piano:

Daniele Crescioli (Comune di Vaiano), Responsabile del Procedimento  
Elisa Butelli (Comune di Cantagallo)  
Gianmarco Pandolfini (Comune di Vernio)

### Garante dell'informazione e della partecipazione:

Gianmarco Pandolfini

Comune di Vernio  
Unione dei Comuni della Val di Bisenzio

### CLASSE DI PERICOLOSITA'

- S.4 - molto elevata:  
aree interessate da instabilit  di versante attive tali da subire un'accentuazione del movimento in occasione di eventi sismici
- S.3 - elevata:  
aree interessate da instabilit  di versante quiescenti suscettibili di riattivazione del movimento in occasione di eventi sismici;  
zone stabili suscettibili di amplificazioni locali con fattore di amplificazione FA>1.4;
- S.2 - media:  
zone stabili suscettibili di amplificazioni locali con fattore di amplificazione FA<1.4;  
zone stabili suscettibili di amplificazione topografica (pendii con inclinazione superiore a 15 gradi)

