

# PS iano S trutturale

Quadro conoscitivo

## carta delle Aree a Pericolosità Sismica Locale

Greve in Chianti, Grete,  
Panzano in Chianti, Carpineto

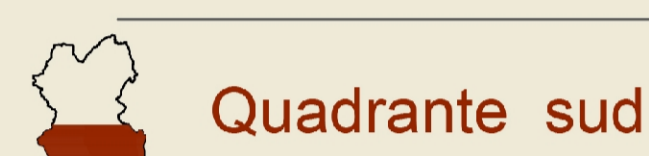
Sindaco: Paolo Sottani  
Responsabile del procedimento: ing. Laura Lenzi

Progettista "Capogruppo": arch. Roberto Vezzosi  
arch. Stefania Rizzotti  
arch. Riccardo Breschi  
ing. Franco Rocchi  
agr. Monica Coletta

Indagini geologico-tecniche e studi idraulici: ProGeo Associati  
geol. Massimiliano Rossi  
geol. Fabio Poggi  
ing. Lorenzo Corri

Collaboratori: geol. Laura Galmacci  
geol. Luca Berlingozzi  
ing. Iliana Sproviero

Gennaio 2016



Quadrante sud

Comune di Greve in Chianti

### Legenda

Pericolosità Sismica Locale ai sensi del DPGR n.53/R

S.4 - Pericolosità sismica locale molto elevata

zone suscettibili di instabilità di versante attiva che pertanto potrebbero subire una accentuazione dovuta ad effetti dinamici quali possono verificarsi in occasione di eventi sismici

S.3 - Pericolosità sismica locale elevata

zone suscettibili di instabilità di versante quiescente che pertanto potrebbero subire una riativazione dovuta ad effetti dinamici quali possono verificarsi in occasione di eventi sismici (corpi di frana quiescenti); zone stabili suscettibili di amplificazioni locali caratterizzate da un alto contrasto di impedenza sismica atteso tra copertura e substrato rigido entro alcune decine di metri.

S.2 - Pericolosità sismica locale media

zone stabili suscettibili di amplificazioni locali non rientranti tra i criteri previsti per la Classe "Pericolosità sismica locale elevata (S.3)

