

COMUNE DI GREVE IN CHIANTI

PROVINCIA DI FIRENZE

PIANO STRUTTURALE

CARTA delle AREE a PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

QUADRANTE NORD

scala 1:5.000

data: Novembre 2016

Sindaco Dott. Paolo Sottani
Arch. Roberto Verzosi, incaricato esterno; Ing. Laura Lenzi, responsabile dell'ufficio urbanistica;
ProGeo: Geol. Massimiliano Rossi, Geol. Fabio Poggi, Ing. Lorenzo Corri
LDP Studio: Arch. Stefania Rizzotti, Geom. Luca Gentili
Studio Tecnico Associato Freschi Riccardo Fedi Sergio Santiloni Alberto Architeti
Dot. Agr. Monica Coletta, Ambiente s.c. Ing. Franco Rocchi

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 riattivazione 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)

