








L e g e n d a



Accentuazione dei fenomeni di instabilità in atto e potenziali dovuti ad effetti dinamici

-  Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi (1)
-  Area d'influenza della zona caratterizzata da movimenti franosi attivi (1)
-  Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti (2A)
-  Zona caratterizzata da movimenti franosi inattivi (3)



Cedimenti diffusi

-  Zone con terreni particolarmente scadenti (4)



Amplificazione sismica dovuta ad effetti topografici

-  Zona di ciglio H>10m costituita da scarpate con parete sub-verticale, bordi di cava, nicchie di distacco, orli di terrazzo e/o di scarpata di erosione (6)
-  Zone di bordo della valle e/o aree di raccordo con il versante (8)

Amplificazione diffusa del moto del suolo dovuta alla differenza di risposta sismica tra substrato e copertura dovuta a fenomeni di amplificazione stratigrafica

-  Zona con presenza di depositi alluvionali granulari e/o scisti (9)
-  Zona con presenza di coltri detritiche di alterazione del substrato roccioso e/o coperture colluviali (10)

Amplificazione differenziata del moto del suolo e dei cedimenti

-  Zona di contatto tra litotipi con caratteristiche fisico-meccaniche significativamente diverse (12)
-  Contatti tettonici, faglie, sovrascorimenti e sistemi di fratturazione (13)

COMUNE DI MONTE SAN SAVINO
Provincia di Arezzo

P.R.G.

PIANO STRUTTURALE 2004

(Regolamento Attuazione N°26/R - L.R. 1/2005 art. 62)



ANALISI E STUDI GEOLOGICI
GEOMORFOLOGICI E IDRAULICI

TAV. G.1.06/2 Vertighe
scala 1:2000

CARTA DELLE ZONE A MAGGIOR PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE

Ass. all'Urbanistica: Dott. Silvano Materazzi
Resp. del Procedimento: Arch. Flavia De Andrea
Gestione Informazione: Dott.ssa Maria Cristina Romani

Progettisti: Arch. Daniela Griffoni - Arch. Roberto Verdelli

Indagini di compatibilità geologico-strutturale:
Progetto Associato: Geol. Fabio Poggi, Geol. Massimiliano Rossi

Valutazione Effetti: Geol. Laura Giammeo, Geol. Ylenia Triedi

Sistema Informativo: Arch. Alessandro Melli

Collaborazione per il sistema informativo: Arch. Stefano Vanni

Collaboratori: Arch. Silvia Di Tapani - Dott. Chiara Guastelli - Arch. Luciani Annalisa
Geom. Andrea Griffoni - Laura Baldi - Anastasia Baldi

