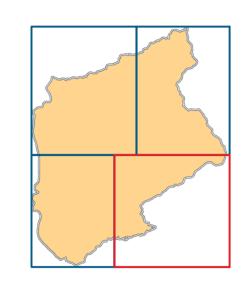


INDAGINI GEOLOGICO TECNICHE DI SUPPORTO
AL NUOVO PIANO STRUTTURALE
AGGIORNAMENTO DEL QUADRO CONOSCITIVO

CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOLOGICA

T.GEO 05 - SE



Scala 1:10.000

Professionista incaricato: Prof. Geol. Eros Aiello

Emesso: Revisionato: Adottato con

Approvato con:

Settembre 2016

VIA ANDREA DEL CASTAGNO, 8
50132 FIRENZE
Tel. e Fax 055.571393-575954
C.F. e P. IVA 02287880484

VIA ANDREA DEL CASTAGNO, 8
50132 FIRENZE
Tel. e Fax 055.4627182
PHYSIS

PHYSIS DIVISIONE WEST SYSTEMS
SEDE VIA BONIFACIO LUPI, 1
50139 FIRENZE
Tel. 055.4684253 Fax 055.4627182
P. IVA 01071300501

Legenda

Pericolosità geologica (D.P.G.R. N.53/R DEL 25 OTTOBRE 2011)

Pericolosità geologica molto elevata (G.4): aree in cui sono presenti fenomeni geomorfologici attivi e relative aree di influenza e di possibile evoluzione, aree interessate da soliflussi.

Corrispondono alle aree P.F.4. (pericolosità molto elevata da frana) del Piano Assetto Idrogeologico (P.A.I.) del Bacino del Fiume Arno.

Pericolosità geologica elevata (G.3): aree in cui sono presenti fenomeni geomorfologici quiescenti e relative aree di influenza; aree con potenziale instabilità connessa alla giacitura, all'acclività, alla litologia, alla presenza di acque superficiali e sotterranee, nonchè a processi di degrado di carattere antropico; aree interessate da intensi fenomeni erosivi e da subsidenza. Corrispondono alle aree P.F.3 (pericolosità elevata da frana) del Piano Assetto Idrogeologico (P.A.I.) del Bacino del Fiume Arno.

Pericolosità geologica media (G.2): aree in cui sono presenti fenomeni franosi inattivi e stabilizzati (naturalmente o artificialmente); aree con elementi geomorfologici, litologici e giaciturali dalla cui valutazione risulta una bassa propensione al dissesto, subsidenza.

Pericolosità geologica bassa (G.1): aree in cui i processi geomorfologici e le caratteristiche litologiche, giaciturali non costituiscono fattori predisponenti al verificarsi di processi morfoevolutivi.

Perimetrazione delle aree a pericolosità da frana - da Piano Assetto Idrogeologico

P.F.3 - Aree a pericolosità geomorfologica elevata

P.F.4 - Aree a pericolosità geomorfologica molto elevata

