

Comune di Fucecchio  
(Provincia di Firenze)



Sindaco  
Assessore all'Urbanistica  
Claudio Toni  
Responsabile del Procedimento  
Arch. Antonio Comuniello  
Garante della Comunicazione  
Geom. Teodoro Epifanio

Gruppo di progettazione  
Arch. Antonio Comuniello  
Arch. Andrea Colli Franzoso  
Arch. Donatella Varallo  
Indagini geologico-tecniche  
Studio associato Geoprogetti Consulenze geologiche  
Geol. Francesca Franchi  
Geol. Emilio Pistilli  
Approfondimenti idrogeologico-idraulici  
Studio di ingegneria idraulica e ambiente  
Ing. Gesualdo Bavecchi  
Indagini sul territorio rurale  
Studio associato franchimartinelligranomi - Associazione professionale  
Agr. Guido Franchi  
Agr. Federico Martinelli  
Valutazione Ambientale Strategica e Valutazione di Incidenza  
Società D.R.E.A.M. Italia Soc. Coop.  
(Coordinatore) Geol. Leonardo Moretti  
Aspetti socio-economici  
Alfamark - comunicazione e marketing  
Dott. Alessio Falorni

Carta della Pericolosità Sismica Sud,  
ai sensi del D.P.G.R. 53/r

Scala 1:10.000  
Curve di livello estratte dalla C.T.R. in scala 1:5.000  
equidistanza 5 metri



Classi di pericolosità ai sensi del D.P.G.R. N° 53/R

S.4 - Pericolosità sismica locale molto elevata

Zone suscettibili di instabilità di versante attiva che 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; alle zone con terreni di fondazione particolarmente scadenti che possono dar luogo a cedimenti diffusi; ai terreni suscettibili di liquefazione dinamica, alle zone in cui gli spessori dei depositi alluvionali attuali che giacciono al di sopra dei depositi del terrazzo delle Certosa sono compresi entro 20 metri ed alle zone di versante con pendenze maggiori di 15°.

S.2 - Pericolosità sismica locale media

Zone suscettibili di instabilità di versante inattiva e che pertanto potrebbero subire una riattivazione dovuta ad effetti dinamici quali possono verificarsi in occasione di eventi sismici; alle zone stabili suscettibili di amplificazioni locali che non rientrano tra quelle previste per la classe di pericolosità sismica S3.

S.1 - Pericolosità sismica locale bassa

Non rappresentata

