



LEGENDA

Confine comunale

Zona sismica di riferimento del GRT. 431 del 19/06/2006		3S	GRADO DI PERICOLOSITA' SISMICA
SIMBOLOGIA	TIPOLOGIA DELLE SITUAZIONI		
(1)	Zona caratterizzata da movimenti franosi attivi		S4
(2A)	Zona caratterizzata da movimenti franosi quiescenti		S3
(2B)	Zone potenzialmente franose (sede di intensi fenomeni di erosione)		S3
(4)	Zone con terreni particolarmente scadenti (ex cavi ricolmi)		S3
(6)	Zone di ciglio costituite da scarpate con parete sub-verticale, bordi di cave, nicchie di distacco, orli di terrazzo e/o di scarpata di erosione		S3
(8)	Zone di bordo della valle e di raccordo con il versante		S3
(9)	Zona con presenza di depositi alluvionali e di depositi del ciclo stratigrafico plio-pleistocenico (complesso neoaotoceno)		S3
(11)	Aree costituite da conoidi alluvionali e/o cono detritici		S3

POSSIBILI EFFETTI	
(1)	ACCENTUAZIONE DEI FENOMENI DI INSTABILITA' IN ATTO E POTENZIALI DOVUTI AD EFFETTI DINAMICI QUALI POSSONO VERIFICARSI IN OCCASIONE DI EVENTI SISMICI
(2A)	
(2B)	
(4)	CEDIMENTI DIFFUSI
(6)	AMPLIFICAZIONE SISMICA DOVUTA AD EFFETTI TOPOGRAFICI
(8)	AMPLIFICAZIONE SISMICA DOVUTA A MORFOLOGIE SEPOLTE
(9)	AMPLIFICAZIONE DIFFUSA DEL MOTO DEL SUOLO DOVUTA ALLA DIFFERENZA DI RISPOSTA SISMICA TRA SUBSTRATO E COPERTURA DOVUTA A FENOMENI DI AMPLIFICAZIONE SISMICA
(10)	

Indagini sismiche a disposizione

VARIANTE GENERALE AL PIANO STRUTTURALE COMUNE DI CRESPINA (PI)

Geol. Francesca Franchi	TAVOLA	INDAGINE GEOLOGICA AI SENSI DEL D.P.G.R. 27/04/2007 N.26/R
	<b>F</b>	CARTA DELLE ZONE A MAGGIORE PERICOLOSITA' SISMICA LOCALE
Geol. Alberto Frullini	SCALA:	1:10.000
	DATA:	Gennaio 2011
COMMITTENTE: Amm.ne Com.le di Crespina		
<b>GEOPROGETTI</b> <small>studio associato</small>		<small>Viale Europa, 25/a          Tel. e Fax 0587-54001          56025 PONTEDERA (PI)</small>