

LEGENDA

Classi di pericolosità geomorfologica e geotecnica
(P.T.C. approvato con delibera C.P. di Lucca n. 189 del 13/12/2000)

Pericolosità geomorfologica del territorio collinare

Classe	Pericolosità	Caratteri
1g	IRRILEVANTE	Area con assenza sia di forme e processi geomorfologici attivi o quasi-attivi, sia di fattori geologici o morfologici predisponenti l'attivazione di processi erosivo-morfologici.
2g	BASSA	Area con assenza di forme e processi geomorfologici attivi o quasi-attivi nelle quali sono in massimo prevedibile, sulla base di valutazioni geologiche, idrologiche e climatiche, i limiti processuali di degrado superficiale riconoscibili e realizzabili a livello di intervento diretto.
3g	MEDIO-BASSA	Area interessata da forme e processi geomorfologici attivi o quasi-attivi nei quali sono in massimo prevedibile, sulla base di valutazioni geologiche, idrologiche e climatiche, i limiti processuali di degrado superficiale riconoscibili e realizzabili a livello di intervento diretto.
3bg	MEDIO-ALTA	Area interessata da forme e processi geomorfologici attivi o quasi-attivi nei quali sono in massimo prevedibile, sulla base di valutazioni geologiche, idrologiche e climatiche, i limiti processuali di degrado superficiale riconoscibili e realizzabili a livello di intervento diretto.
4g	ELEVATA	Area interessata da forme e processi geomorfologici attivi o quasi-attivi nei quali sono in massimo prevedibile, sulla base di valutazioni geologiche, idrologiche e climatiche, i limiti processuali di degrado superficiale riconoscibili e realizzabili a livello di intervento diretto.
4g*	ELEVATA	Area interessata da forme e processi geomorfologici attivi o quasi-attivi nei quali sono in massimo prevedibile, sulla base di valutazioni geologiche, idrologiche e climatiche, i limiti processuali di degrado superficiale riconoscibili e realizzabili a livello di intervento diretto.

Pericolosità geotecnica delle aree di pianura

2i	BASSA	Corrisponde ad una situazione geologico-terrica apparentemente stabile sulla quale potrebbe intervenire un rischio di instabilità in relazione alle opere edilizie che potranno essere realizzate nell'area stessa, che comunque potrà essere chiarita e ridotta in merito a interventi di tipo autorizzativo e di tipo autorizzativo, nonché anche in riferimento ai fenomeni di tipo autorizzativo e di tipo autorizzativo, nonché anche in riferimento ai fenomeni di tipo autorizzativo e di tipo autorizzativo.
----	-------	--

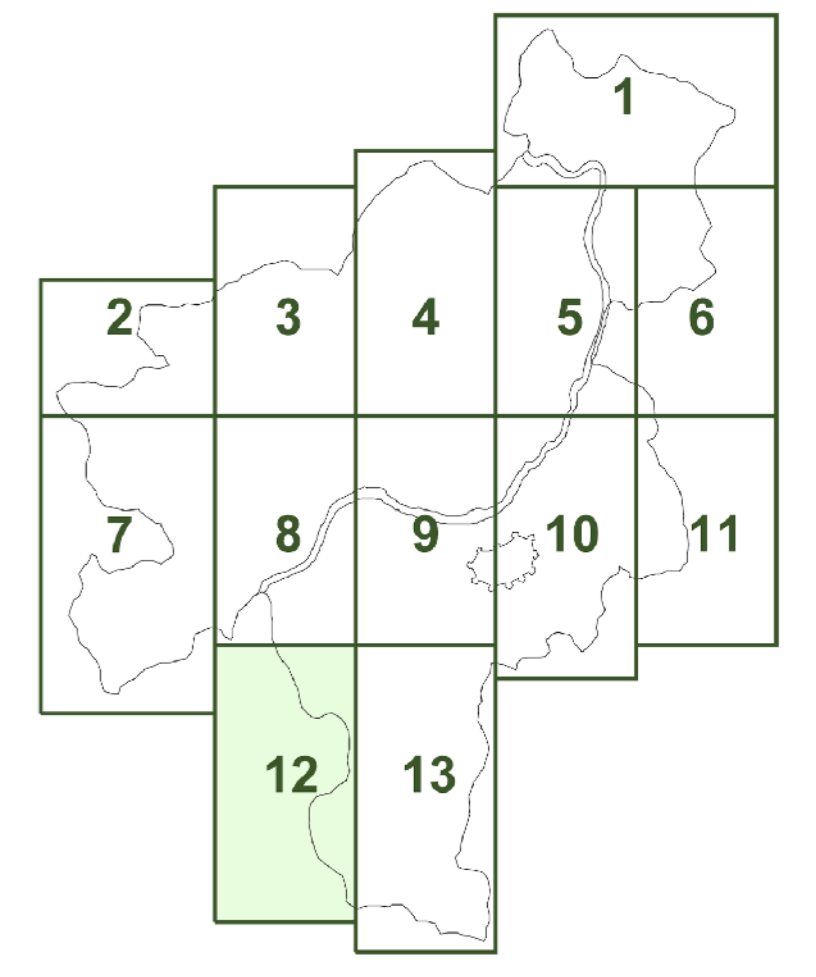
Pericolosità da subsidenza

3s	MEDIA	Area potenzialmente suscettibile per caratteri stratigrafici, litologici ed idrogeologici, la presenza di terreni alluvionali e argillosi compressibili, potenzialmente interessati da fenomeni di subsidenza a seguito di estrazioni di fluidi da sottosuolo o applicazione di sovraccarichi su superfici sovraccaricate, impone approfondimenti e valutazioni di rischio, mediante adeguate indagini geotecniche e geologiche.
----	-------	--

Pericolosità da colata detritica torrenziale

3d	MEDIA	Area potenzialmente vulnerabile da colate detritiche torrenziali sulla base di considerazioni morfoclimatiche.
4d	ELEVATA	Area recentemente vulnerabile da colate detritiche torrenziali.
4d*	ELEVATA	Area recentemente vulnerabile da colate detritiche torrenziali con progetti di bonifica approvati e finanziati.

--- Limite del territorio comunale



ELEMENTI DI CARTA TECNICA REGIONALE
261143 - 273023 - 273024

COMUNE DI LUCCA
Sindaco: Pietro Fazzi

Assessori: Luigi Bartoli, Walter Del Grande, Gianluca Ghisleri, Roberto Giuglietti, Luca Lorenzi, Enrico Lucchi, Angelo Marcelli, Luca Novati, Daniela Pavesi, Giovanni Perini, Olga Perotti, Donatella Piccoli, Claudio Vassallo

Settore Pianificazione Urbanistica e Tutela Ambientale
Direttore: Arch. Maurizio Tosi
Dati: Ssa Maria Neri, Ing. Stefano Angeli, Geom. Massimo Sacchetti
Geom. Marco Della Lunga, Maria Angela Letti, Letizia Nelli
Collaboratori esterni:
Arch. Elisabetta Bignardi, Arch. Nicola Della Riva, Geom. Stefano Petrosi
Arch. Maria Bertolotti, Arch. Giulia Bernasconi, Arch. Maria Teresa Landolfi,
Arch. Francesco Licari, Arch. Stefano Macchi, Arch. Monica Mechi,
Geom. Simone Benvenuti
collaboratori alla fase di analisi:
Arch. Emma Bartolotti, Arch. Chiara Bartoli, Arch. Davide De Piano, Arch. Alessandra Gueri, Arch. Marco Lenzi, Elisabetta Mestrovieri, Arch. Pietro Ricci
Informazioni cartografiche per S. E.
GCS T.E. via Graf. G. Agnoli, Massa Carrara

Consulenza generale
Studio Ingegneria
Prof. Arch. Leonardo Benvenuti
Arch. Alessandro Benvenuti
Ing. Luigi Benvenuti

Consulenze
per gli aspetti geologici: Studio Benvenuti, Sani & Sani
per gli aspetti idrogeologici: Ing. Paolo Benvenuti
per gli aspetti idraulici: Ing. Francesco Benvenuti
per gli aspetti ambientali: Oikos Ricerche S.r.l.
Coordinatione del gruppo di lavoro per l'analisi territoriale e consulenza per gli aspetti ambientali e paesaggistici dell'intero territorio e dei suoi nuclei storici:
Arch. Francesco Strano, Dott. ssa Annalaura

AMB
PG.12

CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA E GEOTECNICA
Marzo 2004 | Scala 1:5.000