

### 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	Aree con assenza sia di forme e processi geomorfologici attivi o quiescenti, sia di fattori geologici e/o morfologici predisponenti l'attivazione di processi morfologici.
2g	BASSA	Aree con assenza di forme e processi geomorfologici attivi o quiescenti nella scala di massima prevedibilità, sulla base di valutazioni geologiche, litologiche e geomorfologiche. Limiti precisi di degrado superficiale (incisioni) e neutralizzati a livello di intervento diretto.
3ag	MEDIO-BASSA	Aree interessate da frane quiescenti e/o da indicatori geomorfologici precursori di fenomeni di instabilità nelle quali sono prevedibili attivazioni e manifestazioni di movimenti di massa di media intensità. Aree prive delle forme e degli indicatori di cui sopra, ma nelle quali la presenza di particolari caratteri litologici, giacurati e idromorfologici non escludono la possibilità di attivazione di movimenti di massa di media-elevata intensità.
3bg	MEDIO-ALTA	Aree interessate da frane quiescenti e/o da indicatori geomorfologici precursori di fenomeni di instabilità nelle quali sono prevedibili attivazioni e manifestazioni di movimenti di massa di media intensità. Aree prive delle forme e degli indicatori di cui sopra, ma nelle quali la presenza di particolari caratteri litologici, giacurati e idromorfologici non escludono la possibilità di attivazione di movimenti di massa di media-elevata intensità.
4g	ELEVATA	Aree interessate da frane quiescenti e/o da indicatori geomorfologici precursori di fenomeni di instabilità nelle quali sono prevedibili attivazioni e manifestazioni di movimenti di massa di elevata intensità.
4g*	ELEVATA	Aree interessate da frane attive o da altri fenomeni di degrado attivo con progetti di bonifica approvati e finanziati.

**Pericolosità geotecnica delle aree di pianura**

2l	BASSA	Corrisponde ad una situazione geologico-tecnica apparentemente stabile sulla quale tuttavia permangono alcuni dubbi, prevalentemente di carattere geotecnico in relazione alle opere edilizie, che potranno essere realizzate nell'area stessa, che comunque potranno essere chiarite a livello di indagini geotecniche e di supporto alla progettazione edilizia, svolta anche in riferimento ai fenomeni di ritiro e rigurgimento del terreno superficiali a prevalente componente argillosa.
----	-------	---

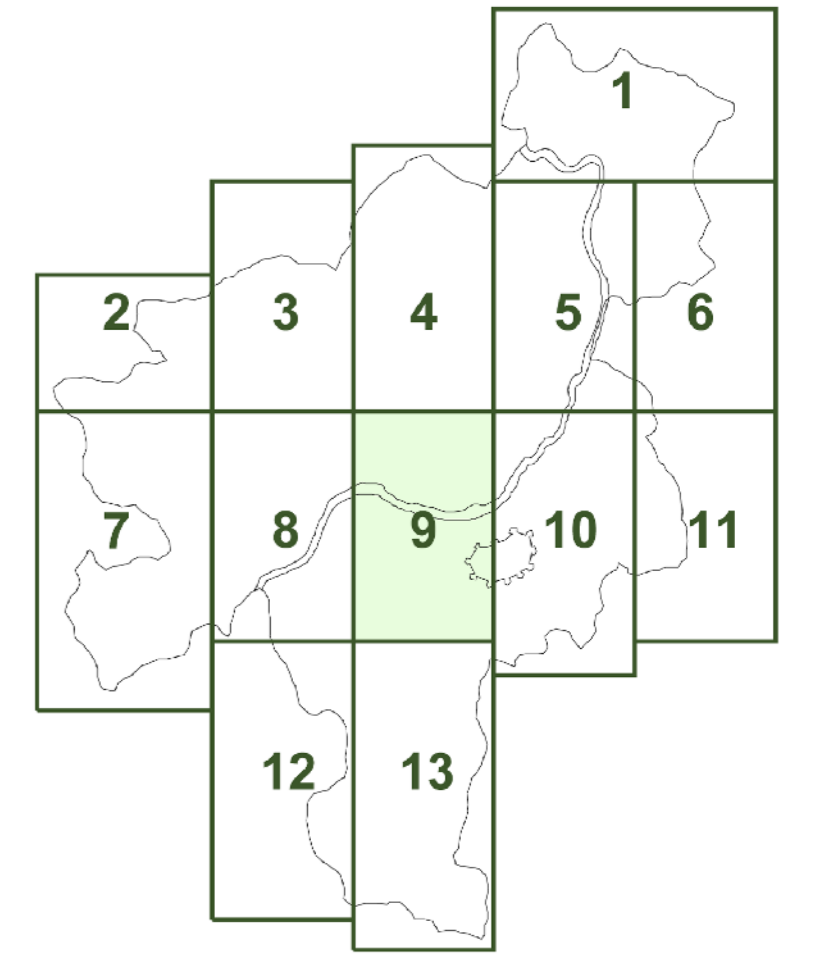
**Pericolosità da subsidenza**

3s	MEDIA	Aree potenzialmente suscettibili per caratteri stratigrafici, litologici ed idro-geologici, in presenza di terreni alluvionali o sabbiosi compressibili, potenzialmente interessati da fenomeni di subsidenza a seguito di estrazioni di fluidi dal sottosuolo o applicazioni di sovraccarichi su superfici estese, impura approfondimenti e valutazioni sul rischio effettivo a supporto dell'intervento diretto.
----	-------	--

**Pericolosità da colata detritica torrentizia**

3d	MEDIA	Aree potenzialmente vulnerabili da colate detritiche torrentizie sulla base di considerazioni morfo-climatiche.
4d	ELEVATA	Aree recentemente vulnerate da colate detritiche torrentizie.
4d*	ELEVATA	Aree recentemente vulnerate da colate detritiche torrentizie con progetti di bonifica approvati e finanziati.

**Limite del territorio comunale**



ELEMEN TI CARTA TECNICA REGIONALE  
261102 - 261141

## COMUNE DI LUCCA

Sindaco: Pietro Fazzi

Assessori: Luigi Bertani, Walter Del Grande, Gianluca Ghignoni, Roberto Giordano, Luca Lenzi, Enrico Lucchi, Angela Mariani, Orietta Pavesi Saggi, Giovanni Perini, Olga Perotti, Domenico Riccio, Claudio Valleggi

**Settore Pianificazione Urbanistica e Tutela Ambientale**

Direttore: Arch. Maurizio Tani

Dott.ssa Barbara Nardi, Ing. Stefano Angelini, Geom. Mauro Baccarotti  
Geom. Marco Della Lunga, Maria Angela Lenzi, Letizia Maffei

Collaboratori esterni:  
Arch. Elisabetta Biagioli, Arch. Nicoletta Della Nona, Geom. Stefano Petroni  
Arch. Maria Bertolotti, Arch. Giulia Bertolucci, Arch. Maria Teresa Landucci,  
Arch. Francesca Lottini, Arch. Stefania Mazzini, Arch. Monica Mechi,  
Geom. Simone Buonaccorsi

contributo alla fase di analisi:  
Arch. Emma Santucci, Arch. Chiara Bartoli, Arch. Davide De Piano, Arch. Alessandro Guisti, Arch. Marco Lenzi, Elisabetta Mastrolivieri, Arch. Pietro Renzi

Informazione cartografica per S.I.T.:  
C.E.T.R. snc, prof.le. Dott. Agost. Marco Redini

**Consulenza generale**  
Studio Architetti Benevise  
Prof. Arch. Giancarlo Benevise  
Arch. Alessandro Benevise  
Ing. Luigi Benevise

**Consulenze**  
per gli aspetti geologici: Studio Bertani, Sani & Sani  
per gli aspetti geotecnici: Dott. Paolo Bonetti  
per gli aspetti litologici: Dott. Francesco Landarini  
per gli aspetti idrogeologici: Arch. Maria Virelli  
per gli effetti ambientali: Oikos Ricerche S.r.l.

Coordinamento del gruppo di lavoro per l'analisi territoriale e consulenza per gli aspetti progettuali e normativi del centro storico e dei nuclei storici mbur:  
Arch. Francesco Strano, Dott.ssa Annalibera

<b>AMB</b>	<b>CARTA DELLA PERICOLOSITA' GEOMORFOLOGICA E GEOTECNICA</b>
<b>PG.9</b>	Marzo 2004      Scala 1: 5.000

Regolamento Urbanistico

Approvato con atto C.C. n. 23 del 16.3.2004 ai sensi della L.R. n. 16 del 16.1.1995 n. 3