



# COMUNE DI LESSONA

**PIANO REGOLATORE GENERALE COMUNALE**  
Legge Regionale n° 56 del 05.12.1977 e successive modifiche ed integrazioni

## VARIANTE STRUTTURALE N° 2 AL PRG VIGENTE

PROPOSTA TECNICA DEL PROGETTO PRELIMINARE

### CARTA GEOMORFOLOGICA E DEI DISSESTI

ALLEGATO  
g 3

Arch. GIULIO CARTA  
Aspetti urbanistici  
e coordinamento generale

Dott. MASSIMO BIASETTI  
Aspetti idro-geologici

Dott. PIER LUIGI PERINO  
Consulenza agronomica


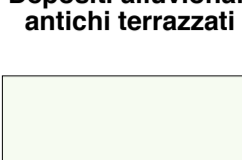

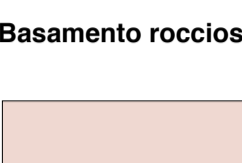
Il Sindaco

Il Responsabile del procedimento

Il Segretario

LUGLIO 2016

Delibera di adozione del Consiglio Comunale n° 53 in data 13.09.2016



	LITOLOGIA	CARATTERISTICHE GEOMORFOLOGICHE
 Depositi alluvionali recenti e attuali di fondovalle	Ghiaie sabbiose con ciottoli di dimensioni anche notevoli in corrispondenza degli avei maggiori (Cervo, Strona e Ostola); prevalenza di depositi sabbiosi in corrispondenza dei corsi d'acqua minori. Depositi terrazzati, costituiti da ghiaie grossolane, con matrice prevalentemente sabbiosa	Formano il fondovalle dei corsi d'acqua e i ripiani terrazzati posti immediatamente a fianco
 Depositi alluvionali antichi terrazzati	Terrazzi alluvionali formati da ghiaie grossolane con ciottoli alterati, in genere interessati da copertura limoso argillosa (loess) avente spessore massimo di 2,5 m (Mindel).	Costituiscono ampie superfici terrazzate pianeggianti e la sommità tabulare di alcuni rilievi collinari
 Sedimenti marino-deltizi	Sedimenti prevalentemente sabbiosi, con limi, argille e ghiaie	Formano la maggior parte dei rilievi collinari di Lessona
 Basamento roccioso	Graniti generalmente alterati in arcose sabbioso (Coltre eluviale), avente spessore medio di 2-3 m. Vulcaniti costituite in prevalenza da tuffi ed ignimbriti.	Affiora nella parte settentrionale del territorio lungo le principali incisioni torrentizie




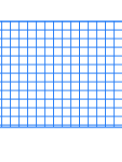
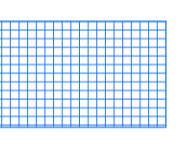
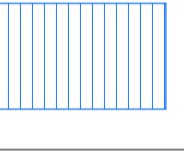

-  corsi d'acqua
-  corsi d'acqua minori
-  alveo abbandonato del torrente Ostola (indicato nella cartografia catastale)
-  alveo abbandonato (torrente Ostola)
-  corso d'acqua tombinato

#### FRANE




Movimento	Stato	Codice	
Colamento VELOCE	attivo	FAV	
	quiescente	FCQ	
	stabilizzato	FSQ	
Frane per saturazione e fluidificazione della copertura detritica	attivo	FAD	
	quiescente	FDQ	
	stabilizzato	FSD	

-  Superfici caratterizzate da condizioni morfologiche sfavorevoli: pendii con acclività elevata, testate di impluvi
-  Orlo terrazzi alluvionali.

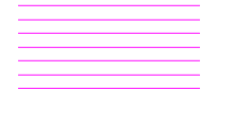

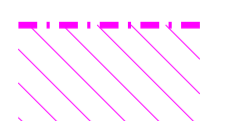
#### DISSESTI LEGATI ALLA DINAMICA FLUVIALE E TORRENTIZIA

Tipi di processi prevalenti	Intensità del processo	Codice	Grafie
Lineari	Molto elevata	LCE	
	Elevata	LCA	
Areali	Molto elevata	LCA	
	Elevata	LCA	
	Media/moderata	EMA	

#### PERIMETRAZIONE AREE DI INONDAZIONE

-  Aree ad alta probabilità di inondazione (TR30)
-  Aree a moderata probabilità di inondazione (TR200)
-  Aree a bassa probabilità di inondazione (TR500)

#### Autorità di Bacino del fiume Po DELIMITAZIONE DELLE FASCE FLUVIALI

-  limite tra FASCIA A e FASCIA B (Fascia di deflusso della piena - Fascia A)
-  limite tra FASCIA B e FASCIA C (Fascia di esondazione - Fascia B)
-  limite FASCIA C (Area di inondazione per piena catastrofica - Fascia C)

