



Comune di SAN FIORANO  
Provincia di Lodi

STUDIO DELLA COMPONENTE  
GEOLOGICA, IDROGEOLOGICA E SISMICA  
DEL PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

Legge Regionale 11 marzo 2005, n°12  
D.G.R. 22 dicembre 2005, n°8/1566

CARTA GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA

TAVOLA: 1

Data: maggio 2008

Scala 1:10.000

dott. Marco Dagupati  
GEOLOGO

via A.Diaz, 22 - Codogno (LO)  
tel. e fax 0377.433021 - portatile 335.6785021  
e-mail: marco.dagupati@geolambda.it

LEGENDA

UNITA' STRATIGRAFICHE (Dalla Carta Geologica d'Italia, F.60 "Piacenza")	SIMBOLO	UNITA' MORFOLOGICHE
ALLUVIONI MEDIO-RECENTI Depositi alluvionali terrazzati del Fiume Po e relativi affluenti (Olocene medio-sup.).		Sistema di terrazzi modellati nei depositi alluvionali medio-recenti.
FLUVIOGLACIALE WURM Alluvioni fluvio-glaciali e fluviali prevalentemente sabbiose con lenti limose e sottili livelli ghiaiosi e con strato di alterazione superficiale di debole spessore, generalmente brunostrato. (Pleistocene sup.).		Livello fondamentale della Pianura (o Piano Generale Terrazzato), sviluppato a valle delle linee delle risorgive.

PRINCIPALI ELEMENTI MORFOLOGICI

Scarpata morfologica al margine del Livello Fondamentale della Pianura (a) e relativi rimaneggiamenti (b).	
Scarpate morfologiche secondarie (frequentemente rimaneggiate per intervento antropico).	
Rotture di pendenza del piano campagna.	
Traccia planimetrica di antico percorso fluviale (paleoalveo).	
Incisione valliva e relative scarpate della Roggia Fossadazzo in prossimità del margine del ripiano pleistocenico (L.F.d.P.).	
Isolati fenomeni di erosione spondale lungo le aste del reticolo idrico.	
Depressione morfologica sviluppata sui ripiani olocenici, testimone di un antico percorso fluviale (paleoalveo).	
Superficie sviluppata lungo l'incisione della Roggia Fossadazzo, derivante da intensa attività di trasformazione antropica.	