



Comune di
Pavullo nel Frignano
Provincia di Modena

PSC

Piano Strutturale Comunale
L.R. 20/2000

Quadro conoscitivo

CARTA GEOMORFOLOGICA

elaborato QC.B.TAV.2

scala 1:20000

Adozione: D.C.C. n.46 del 24/07/2008
Approvazione: D.C.C. n.....del/../....

Il sindaco:
Sig. Romano Canovi

Il segretario generale:
Dot. Giuseppe Giovanelli

Responsabile dell'elaborato:
Dot. Geol. Fabrizio Anderlini



GRUPPO DI LAVORO

Coordinamento comunale
arch. Grazia De Luca - responsabile dell'Ufficio di Piano Comunale
Ufficio di Piano - geom. Ivan Fiorentini, Laila Picchiotti

Consulente generale per il PSC: **tecnicoop**
arch. Rudi Falzoi - arch. Carlo Santacrose - dott. agr. Fabio Tunioli
arch. Giulio Verdini - cartografia: Andrea Franceschini

Consulenti per le zone agricole:
dott. agr. Alessandra Furlani - dott. agr. Maurizio Pirazzoli

Consulente per le aree boschive:
dott. for. Paolo Vincenzo Fletto

Consulenti per gli aspetti geologici:
dott. geol. Valeriano Franchi - dott. geol. Fabrizio Anderlini

Consulente per la zonizzazione acustica:
dott. Carlo Odorici

Ricostruzione storico-culturale del sistema insediativo rurale:
dott. Claudia Chiodi

ELABORATO PRODOTTO DA: Studio Geologico Anderlini -

Legenda

Depositi superficiali	Unità litotecniche
Depositi di versante	UL1 - Flysch e multilayer compatenti
Dentro di fada	UL2 - Flysch arenacei
Depositi eolici, eolivi e coluviali	UL3 - Unità a dominante arenacea e/o arenizia
Depositi eolici, eolivi e coluviali su paleosoliferi	UL6 - Unità prevalentemente pelitico marnose
Depositi alluvionali terrazzati	UL7 - Otelli
1° ordine	UL9 - Unità a dominante argillosa con indusi
2° ordine	
3° ordine	
Depositi fluvio-lacustri	
Depositi di fondo dolina	
Depositi palustri	
Depositi palustri torbosi	
Dati strutturali	Forme e processi di versante
Limite litotecnico	attivo
Faglia, presunta o incerta	quiescente
Contatto meccanico, presunto o incerto	Orlo di scarpata di degradazione
Sovrascorrimento	Frana per colata o scivolamento
Forme strutturali	Contropendenza
Orlo di scarpata (h < 20 m)	Deformazioni plastiche
Orlo di scarpata (20 m < h < 50 m)	Soliflusso generalizzato
Orlo di scarpata (h > 50 m)	Ruscellamento diffuso
Crinali	Fosso di ruscellamento concentrato
Forme e processi torrentizi	Calanchi
attuale	Vallecola a V
non attuale	Elementi disarticolati derivanti da frane per espansione laterale
Orlo di scarpata fluviale	Crollo e scivolamento blocchi
Forme carsiche	Forme strutturali
Dolina	Orlo di scarpata antropica (h < 20 m)
Grotta o inghiottitoio	Orlo di scarpata antropica (20 m < h < 50 m)
Idrografia	Area intensamente antropizzata
Alveo fluviale	
Alveo fluviale con copertura vegetale	
Idrografia superficiale	

