

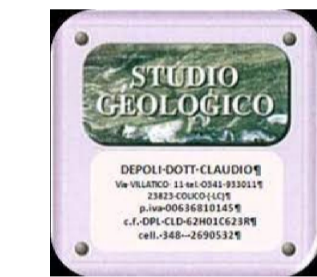


PIANO DI GOVERNO DEL TERRITORIO

Componente geologica, idrogeologica e sismica

COMMITTENTE COMUNE DI CREMA (CO) Piazza della Gloria 22010 Crema (CO)	ELABORATO: DOCUMENTO DI PIANO CARTA GEOLOGICA
--	---

DATA MAGGIO 2023	TAVOLA T1
	SCALA 1:5.000

TECNICO INCARICATO 	TIMBRO E FIRMA
STUDIO GEOLOGICO DEPOLI DOTT. CLAUDIO Via Villatico, 11 23823 Colico (LC) Tel./Fax. 0341.933011 info@studiodepoli.com	

LEGENDA

- Confine comunale
- Depositi superficiali**
 - Deposito glaciale: è caratterizzato dalla presenza di piccoli blocchi e massi ben arrotondati, immersi in matrice fine limoso - argillosa
 - Detrito colonizzato: accumuli di blocchi di varia dimensione formato da sabbie e ghiaie con matrice sabbiosa con spessori variabili ricoperti da vegetazione
 - Deposito eluviale: strato di alterazione in posto della roccia ad opera della disaggregazione fisico- meccanica dovuta ad agenti esogeni.
 - Deposito eluvio/colluviale: materiale detritico costituito da sedimenti fini con clasti di varie dimensioni, prodotto da alterazione chimica e disaggregazione meccanica, successivamente selezionato e depositato dall'azione mista delle acque di ruscellamento e della gravità
 - Deposito alluvionale di conoide: è presente allo sbocco dei t. Quaradella e valle Vezzedo. Ha granulometrie eterometriche con ghiaie e ciottoli e matrice sabbiosa
- Accumuli di frana**
 - Di paleofrana: presente a monte dell'abitato di Vezzedo, deriva dai collassi gravitativi postglaciali
 - Di scivolamento, scoscendimento, scoglimento
- Substrato lapideo**
 - Gneiss: paragneiss con muscovite, biotite, granato, staurolite
 - Affiorante in modo discontinuo
 - Micasisti a granato e staurolite con lenti di anfiboliti
 - Affiorante
 - Affiorante in modo discontinuo
- Lineamenti strutturali**
 - Faglia presunta

