

Regione Piemonte

Provincia di Torino



COMUNITA' MONTANA
DEL PINEROLESE

**PIANO REGOLATORE GENERALE
INTERCOMUNALE**
VARIANTE STRUTTURALE DI ADEGUAMENTO AL P.A.I.
redatta ai sensi della L.R. 1/2007

SUB AREA: BASSA VAL CHISONE

COMUNE: PRAMOLLO

RESPONSABILE DEL PROCEDIMENTO
Paletti

COMMITTENTE



CARTA GEOLOGICO STRUTTURALE

Elaborato	Scala	Elaborazione indagini geologiche e geomorfologiche (gennaio 2007): Dott. Geol. Eugenio ZANELLA
3.1	1:10000	Elaborazione integrazioni geologiche e geomorfologiche (Gennaio 2015)
CODICE: 13009-C119-2		PROGETTO DEFINITIVO Approvato con Decreto del Commissario Straordinario della C.M. del Pinerolese n. 55 del 18/12/2014
REVISIONE	DATA	EDes Ingegneri Associati Dott. Geol. Mauro CASTELLETTI
		Collaborazione: Dott. Geol. Sara CASTAGNA
		 EDes Ingegneri Associati P.IVA 10759750010 Corso Pasubiana 191, 10144 Torino Tel. +39 011 0262900 Fax. +39 011 0262902 www.edesconsulting.eu edes@edesconsulting.eu

FORMAZIONI SUPERFICIALI (Quaternario)

Unità in formazione

- Depositi detritici eluvio-colluviali.
- Detrito di falda non o parzialmente vegetato con blocchi di dimensioni massime inferiori ai mc.
- Detrito a grossi blocchi (dimensioni massime fino a circa 100mc) in accumuli caotici o organizzati in cordoni ed archi.
- Depositi alluvionali di fondovalle e di conoidi ghiaioso-ciottolosi, localmente con massi, con matrice sabbioso-limosa.

Unità completamente formate

- Depositi glaciali indifferenziati costituiti da blocchi eterometrici sia angolosi che subarrotondati immersi in matrice limoso-sabbiosa.
- Depositi alluvionali di fondovalle e di conoidi ghiaioso-ciottolosi, localmente con massi, con matrice sabbioso-limosa.
- Fenomeni gravitativi.

FORMAZIONI DEL SUBSTRATO PREQUATERNARIO

COMPLESSO DEI CALCESCISTI CON PIETRE VERDI

- Calcescisti e calcescisti grafitici con subordinate intercalazioni di filliadi e micascisti.
- Serpentiniti massicce, serpentinoscisti.
- Metagabbri e prasiniti.

COMPLESSO DORA-MAIRA

- Scisti grafitici
- Dioriti di Malanaggio quarzitiche generalmente a struttura gneissica minuta, localmente con struttura granitoida.
- Micascisti, micascisti a granato e cloritoidi e quarzomicascisti; quarzo abbondante in livelli e in vene di dimensioni fino a centimetriche.
- Metabasiti a grana fine ad anfibolo verde, clorite, epidoto e granato.
- Ortogneiss foliati a biotite.
- Marmi e marmi dolomitici.

Cordoni ed archi di trasporto con meccanismi tipo rock glacier o nivomorene, nei depositi detritici di alta quota.

Giacitura della scistosità principale.

