



PIANO REGOLATORE GENERALE

VARIANTE STRUTTURALE N.3

PROPOSTA TECNICA DEL PROGETTO DEFINITIVO

Elaborati geologici

Tav. 1 Carta geologica

Scala 1:15.000

Dott.ssa Geol. Renata De Vecchi Pellati



Marzo 2016

LEGENDA

- SINTEMA DI PALAZZOLO**
- Subsistema di Ghiala Grande (Olocene - Attuale)**
- Ghiaie ciottolose più o meno sabbioso-limose con locali lenti e livelli di sabbie, non stratificate o con stratificazione incerta, non alterate. Alla sommità: sabbie e sabbie limose, con spessore da decimetrico a metrico, inalterate.
 - Depositi fluviali e relativa copertura di sedimenti fini di esondazione fluviale
- Subsistema di Crescentino (Pleistocene superiore - Olocene)**
- Ghiaie ciottolose più o meno sabbioso-limose non stratificate o con stratificazione incerta, debolmente alterate. Alla sommità: sabbie e sabbie limose, con spessore da decimetrico a metrico, con incipiente alterazione pedogenetica
 - Depositi fluviali- fluvio-glaciali e relativa copertura di sedimenti fini di esondazione fluviale
- Subsistema di Trino (Intervallo superiore del Pleistocene Superiore)**
- Ghiaie ciottolose più o meno sabbioso-limose, non stratificate o con stratificazione incerta, debolmente alterate. Alla sommità: sabbie e sabbie limose, con incipiente alterazione pedogenetica
 - Depositi fluvio-glaciali e relativa copertura di sedimenti fini di esondazione fluviale
- Unità di San Cenuario (Intervallo inferiore del Pleistocene Superiore)**
- Limi argillosi di colore ocra-arancio e sabbie limose in intercalazioni sottili, con diffuse concrezioni e scorie ferro-manganesifere; spessore sino a 6-8 m. Inferiormente, con limite erosionale; ghiaie ciottolose fortemente alterate e coltre discontinua (ove preservata) di limi di colore rosso-arancio.
 - Depositi fluvio-glaciali e relativa copertura di sedimenti fini di esondazione fluviale
- Unità di San Grisante (Pleistocene Medio)**
- Ghiaie ciottolose con frazione sabbioso-limosa, non stratificate o con stratificazione incerta, più o meno alterate. Alla sommità: sabbie e sabbie limose, con sensibile trasformazione pedogenetica
 - Limi argillosi: depositi fluvio-palustri, con possibili apporti di sedimenti loessici o loessico-derivati. Ghiaie ciottolose; depositi fluvio-glaciali e relativo paleosuolo "ferrettizzato".
- Area paludosa
 - Limite geologico certo
 - Limite geologico incerto
 - Asse di rilievi allungati
 - Traccia dei percorsi riattivabili dal corso d'acqua
 - Traccia di canale fluviale abbandonato
 - Forma fluviale reilita
 - Ciglio e scarpata di terrazzo
 - Scarpata di terrazzo tuttora in evoluzione per processi di natura fluviale
 - Specchio d'acqua
 - Confine comunale

