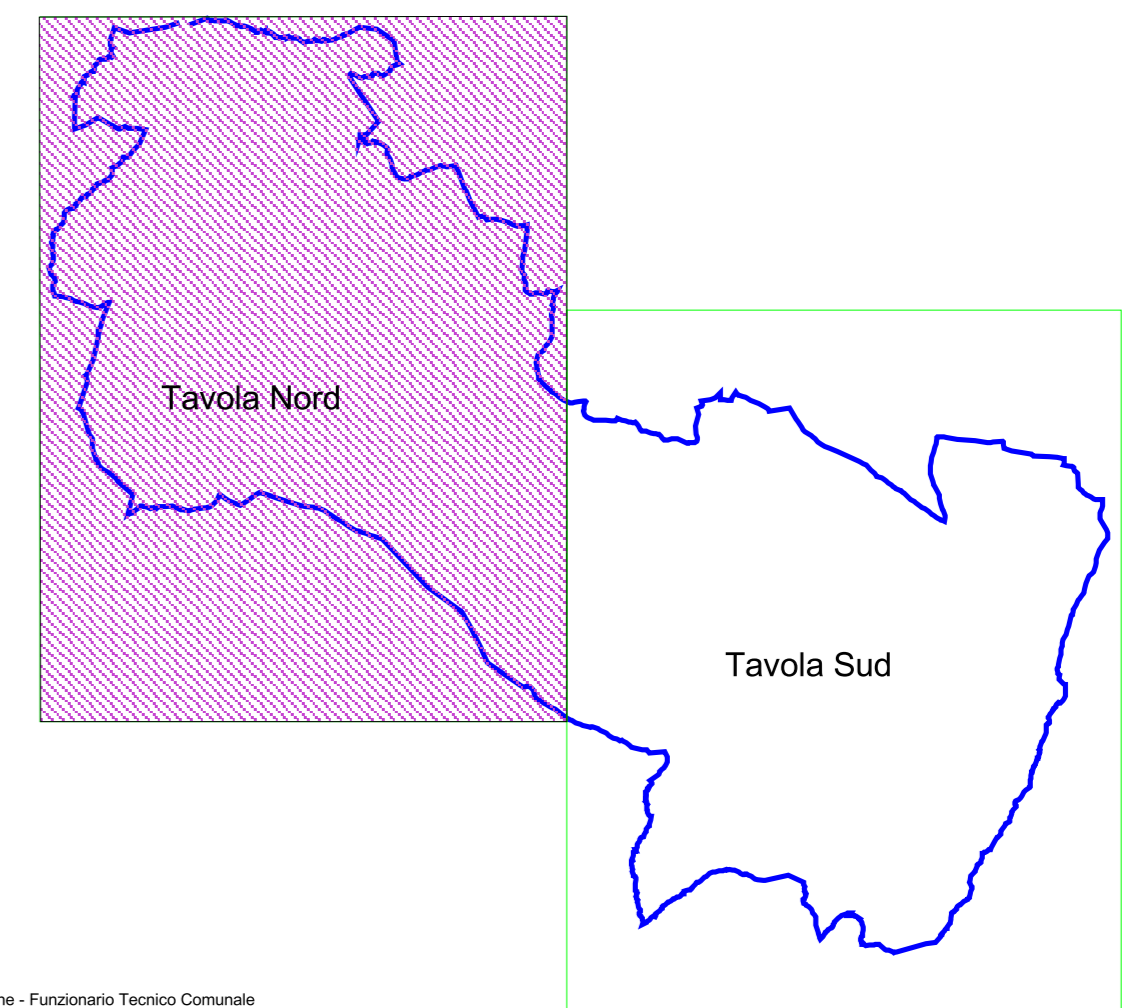


Comune di Serravalle Pistoiese

Provincia di Pistoia



REGOLAMENTO URBANISTICO



Progettazione:
Ing. Giancarlo Poltronari - Funzionario Tecnico Comunale
Consulenza Urbanistica: Arch. Giovannielli Giuliana
Consulenza GIS: Ing. Maurizio Martelli

Litologia Tecnica Comunale:
Redazione N.T.A.: Geom. Federico Salvadeo
Assistenza Cartografica: Geom. Sabato Tedesco


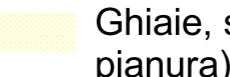


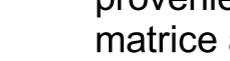

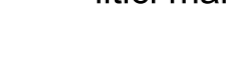


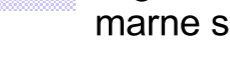




Supporto geologico:
Territorio & Ambiente s.r.l.
g.italy - ingegneri

ADOZIONE: Deliberazione Consiglio Comunale _____
APPROVAZIONE: Deliberazione Consiglio Comunale _____

Il Sindaco
Raffaello Monti

CARTA LITOTECNICA

SCALA
1:10000
NORD

-  Limite Amministrativo
-  Ghiaie, sabbie, limi ed argille (depositi alluvionali e palustri sciolti di fondovalle e pianura)
-  Argille e sabbie sovraconsolidate (depositi lacustri sciolti)
-  Detriti arenaceo-calcarei in matrice sabbioso-argillosa (depositi eterogenei con clasti anche di notevoli dimensioni in prevalenza provenienti dalle formazioni "Macigno" e "Calcarei Alberesi" in scarsa matrice a struttura sabbiosa)
-  Detriti argillitico-marnosi in matrice argillosa (depositi eterogenei con frammenti litici marnosi ed argillitici generalmente minuti in abbondante matrice argillosa)
-  Arenarie e siltiti stratificate a variabile stato di fratturazione
-  Calcarei e calcari marnosi stratificati a variabile stato di fratturazione
-  Argilliti ad assetto caotico con inclusi calcarei e calcareo-marnosi; marne scistose talora fortemente fratturate
-  Depositi alluvionali di fondovalle del T. Nievole costituiti da uno spessore (indicato in metri) di sedimenti a granulometria fine e media consistenti ($R_p = 10-30 \text{ Kg/cm}^2$; $N_{30} = 8-25$ colpi) posti al di sopra di ghiaie molto addensate o del substrato litico ($R_p > 50-100 \text{ Kg/cm}^2$; $N_{30} \geq 80$ colpi)
-  Depositi alluvionali di fondovalle del T. Nievole costituiti da uno spessore di 6-8 metri di sedimenti a granulometria fine sovente poco consistenti ($N_{30} = 0-3$ colpi) posti al di sopra di sabbie ghiaiose addensate ($N_{30} = 20-30$ colpi)
-  Depositi alluvionali di fondovalle del T. Stella costituiti da una successione stratigrafica articolata in:
 - A) sabbie limose ed argillose ($R_p = 10-30 \text{ Kg/cm}^2$; $N_{30} \geq 10-15$ colpi) con livelli poco consistenti ($R_p < 10 \text{ Kg/cm}^2$; $N_{30} \geq 5$ colpi);
 - B) ghiaie e sabbie addensate ($R_p > 50-80 \text{ Kg/cm}^2$; $N_{30} \geq 20-30$ colpi)
 - C) substrato litico
-  isopache in metri del livello A
-  profondità in metri dal piano di campagna del tetto del livello C
-  Punto di indagine geognostica in ambito collinare di area detritica con indicato in metri, ove noto, lo spessore di copertura del substrato litico.

