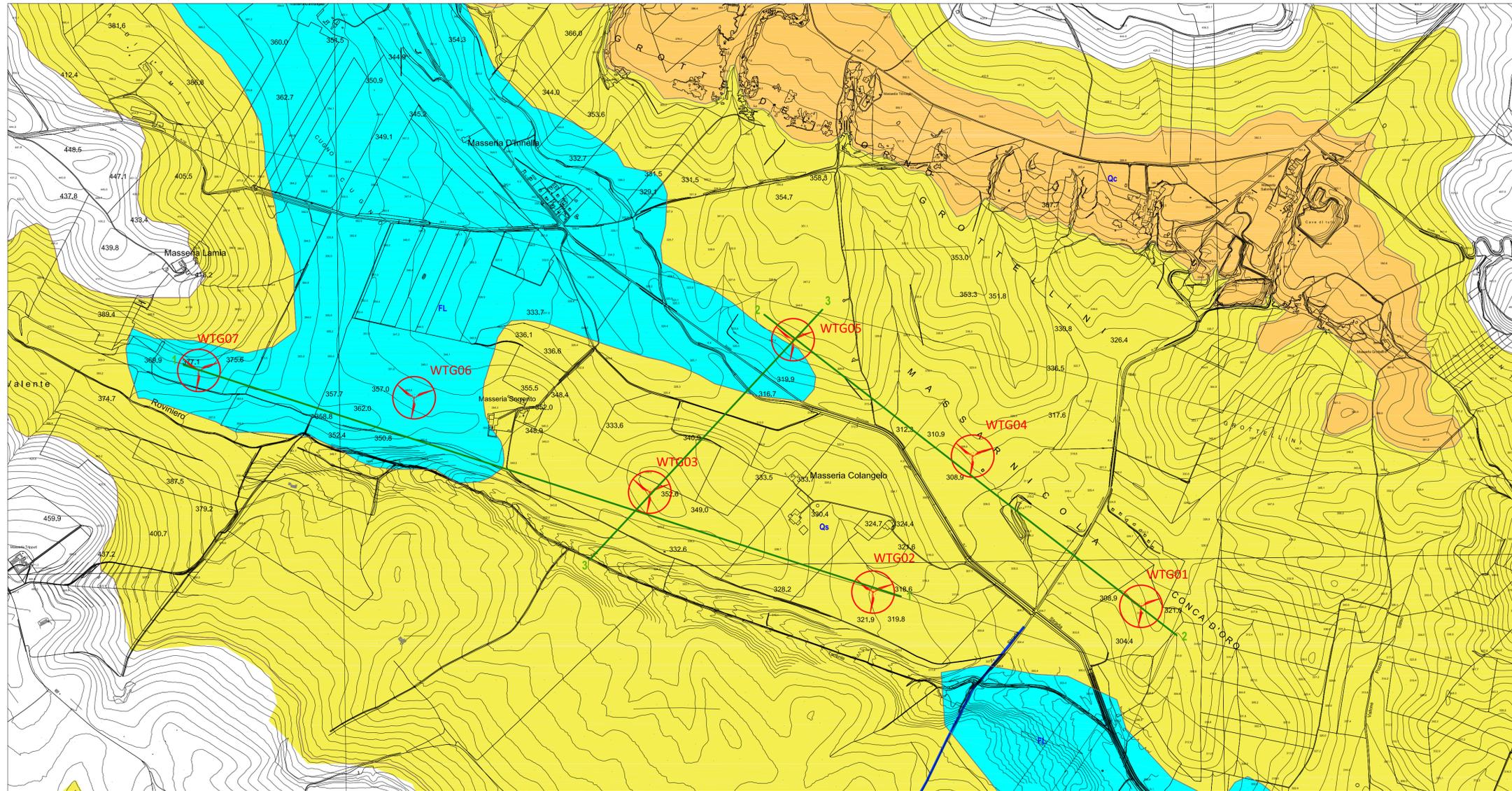


Tav.1: Carta Geologica – Area parco



CARTA GEOLOGICA

LEGENDA:

FL Depositi fluvio-lacustri

Costituiti da successioni eteropiche di limi ed argille, originatesi per fenomeni di decantazione nella allora piana alluvionale, conseguentemente ad episodi di alluvionamento, e di depositi ghiaiosi in matrice argilloso-limoso e/o sabbiosa, con ciottoli poligenici (frequenti ciottoli vulcanici), provenienti dall'erosione delle formazioni affioranti in gran parte dell'area di alimentazione del bacino imbrifero del Torrente Basentello e del Torrente Roviniera. I materiali di che trattasi, molto spesso si presentano sotto forme lentiformi con la prevalenza o della frazione limo-argillosa o di quella ghiaiosa. (Pleistocene)

Qc Calcareniti di Gravina

Si tratta di calcareniti fini giallastre e giallo-biancastre, calciruditi lito-biostatiche e calcari organogeni di colore giallastro e giallo-biancastro, a consistenza e grado di cementazione estremamente variabili. Generalmente massive, sono costituite da strati e banchi suborizzontali, con una stratificazione spesso mal distinta, messa in risalto da rare superfici di erosione o da orizzonti costituiti da concentrazioni fossilifere. Hanno una struttura alquanto omogenea; sono a luoghi fratturate e talvolta sono coperte dal "cappellaccio", che rappresenta un livello di ossidazione ed alterazione sommitale di pochi metri. (Calabriano)

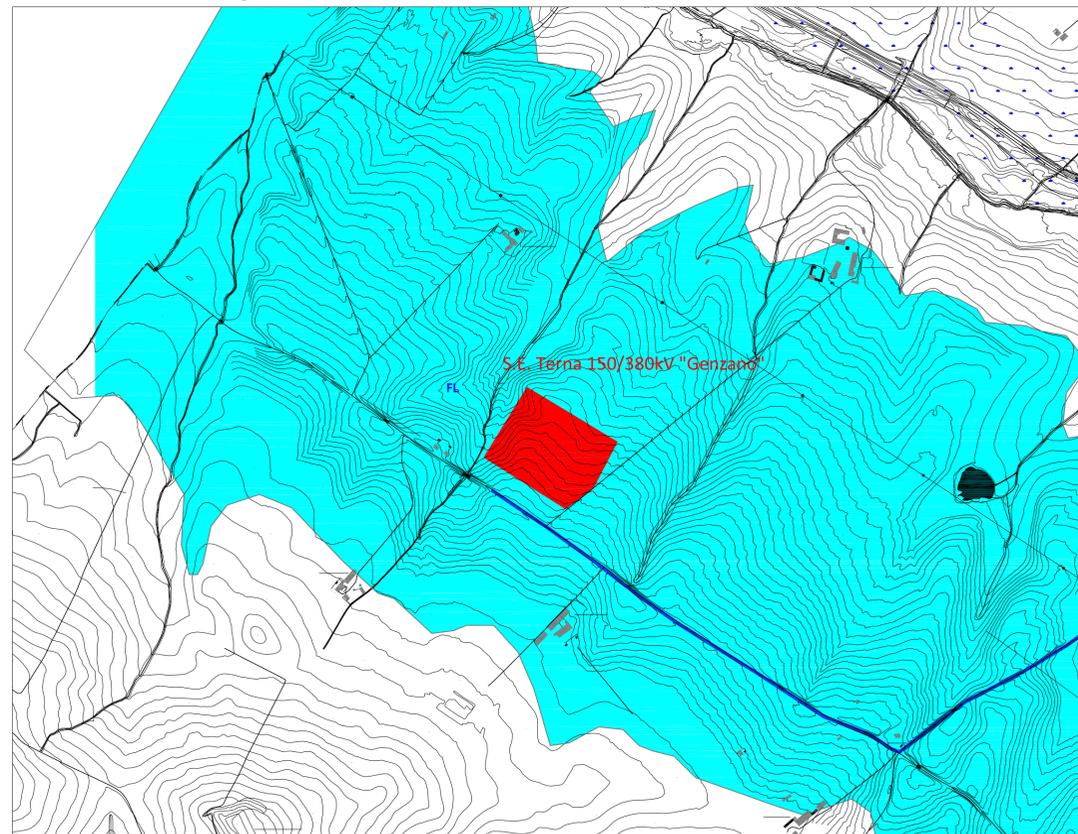
Qa Argille di Gravina

In generale questi litotipi sono caratterizzati da una grande omogeneità laterale e verticale e sono costituiti da alternanze di strati e livelli di limo argilloso, di argille limose grigio-chiare e di sabbie-argillose sottilmente stratificate e generalmente laminate, cui si intercalano straterelli siltosi o argilloso-siltosi caratterizzati di norma da una laminazione parallela. A più altezze si rinvencono corpi lenticolari, di spessore inferiore al metro, costituiti da microconglomerati a matrice sabbiosa, gradati e talora amalgamati. Non di rado si intercalano strati decimetrici di siltiti ed arenarie. (Pliocene - Calabriano)

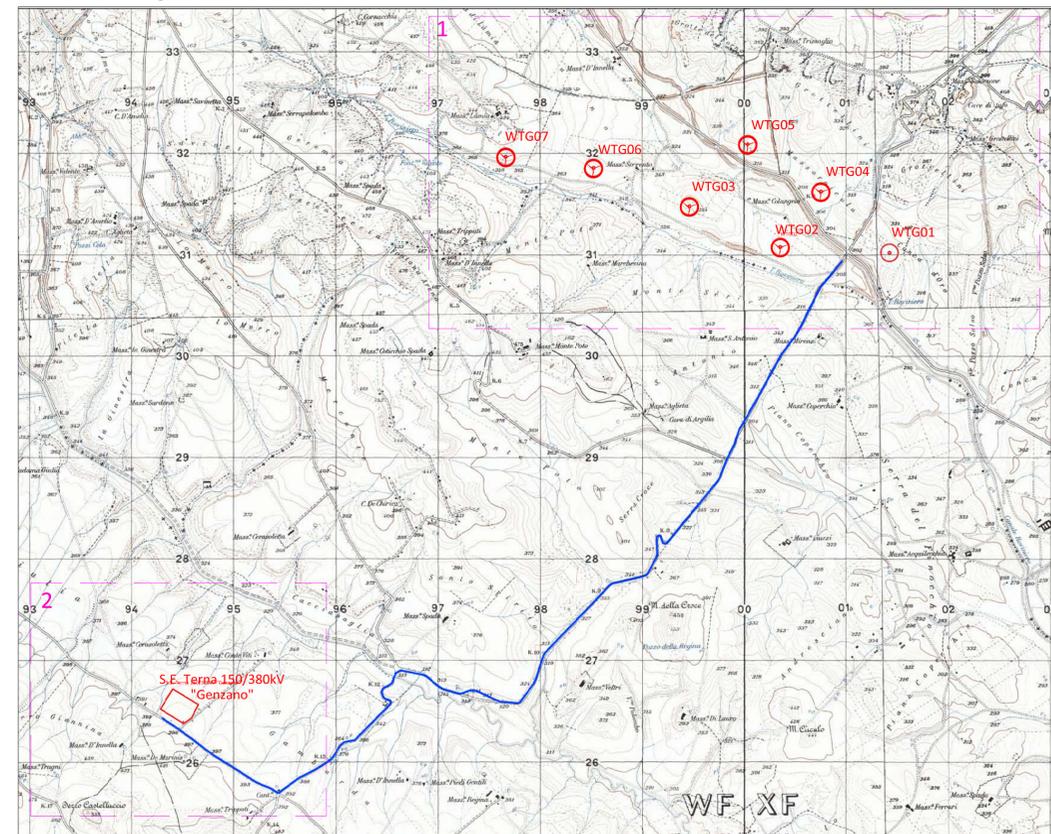
- WTG n**
- Aerogeneratori
- Cavidotto
- Tracce dei profili geologici



Tav.2: Carta Geologica – Area Sottostazione



Tav.3: Corografia – Quadro d'unione



REGIONE PUGLIA
COMUNE di SPINAZZOLA
(Provincia di BAT)

REGIONE BASILICATA
COMUNE di GENZANO DI L.
(Provincia di POTENZA)

Progetto definitivo relativo alla realizzazione di un impianto
eolico costituito da 7 aerogeneratori e dalle relative
opere di connessione alla R.T.N.

STUDIO GEOLOGICO

ELAB:	COMMITTENTE	ESEGUITO	DATA	
	ITW SPINAZZOLA 2 S.R.L.	Studio di Geologia e Geolngegneria Dr. Geol. Antonio DE CARLO	Dicembre 2019	
ALLEGATO	GEO CARTA GEOLOGICA			
A.2				
DATA	DESCRIZIONE	ESEGUITO	VERIFICATO	APPROVATO

IL COLLABORATORE
Dr. Bartolo ROMANIELLO

IL GEOLOGO
Dr. Antonio DE CARLO