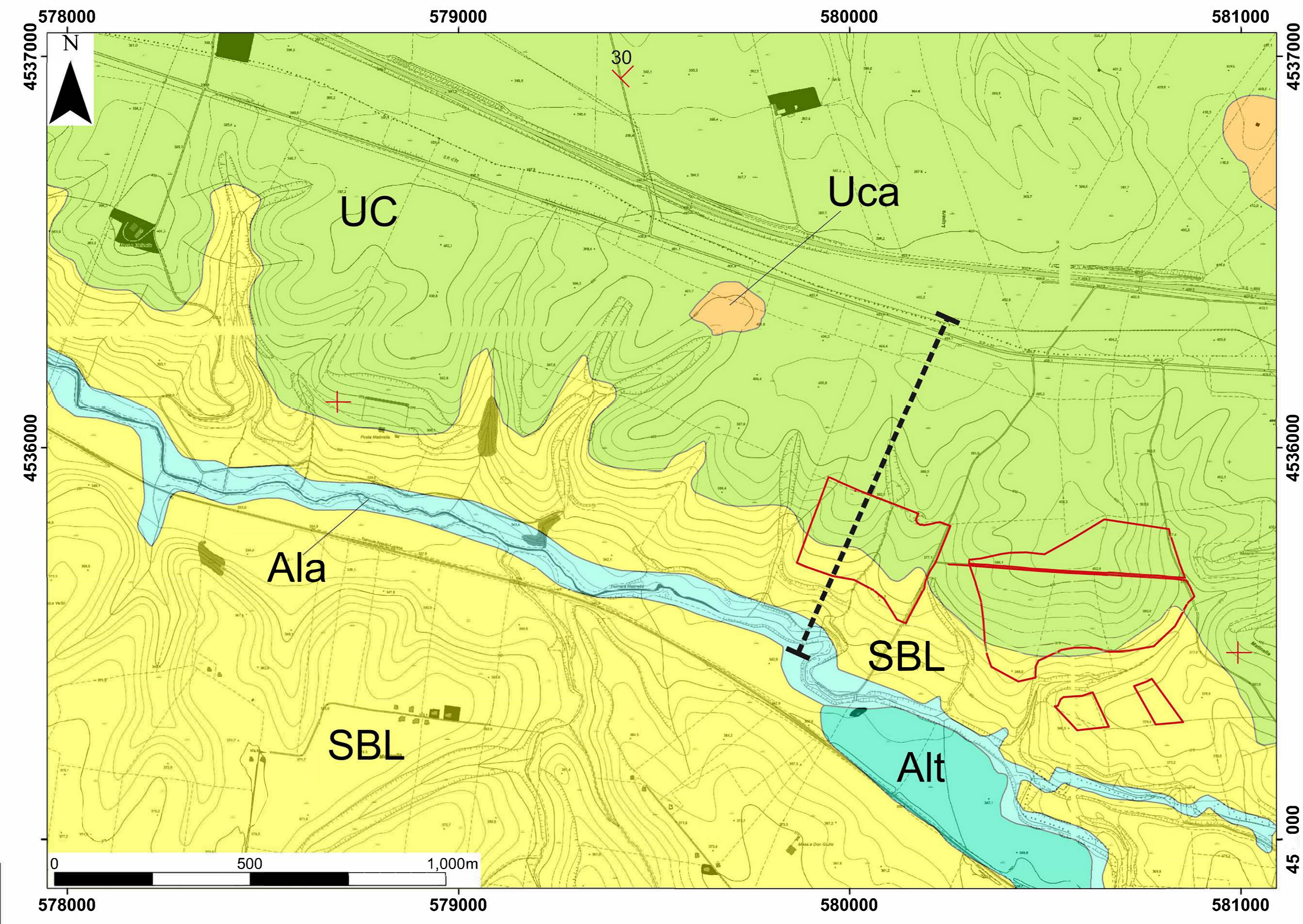


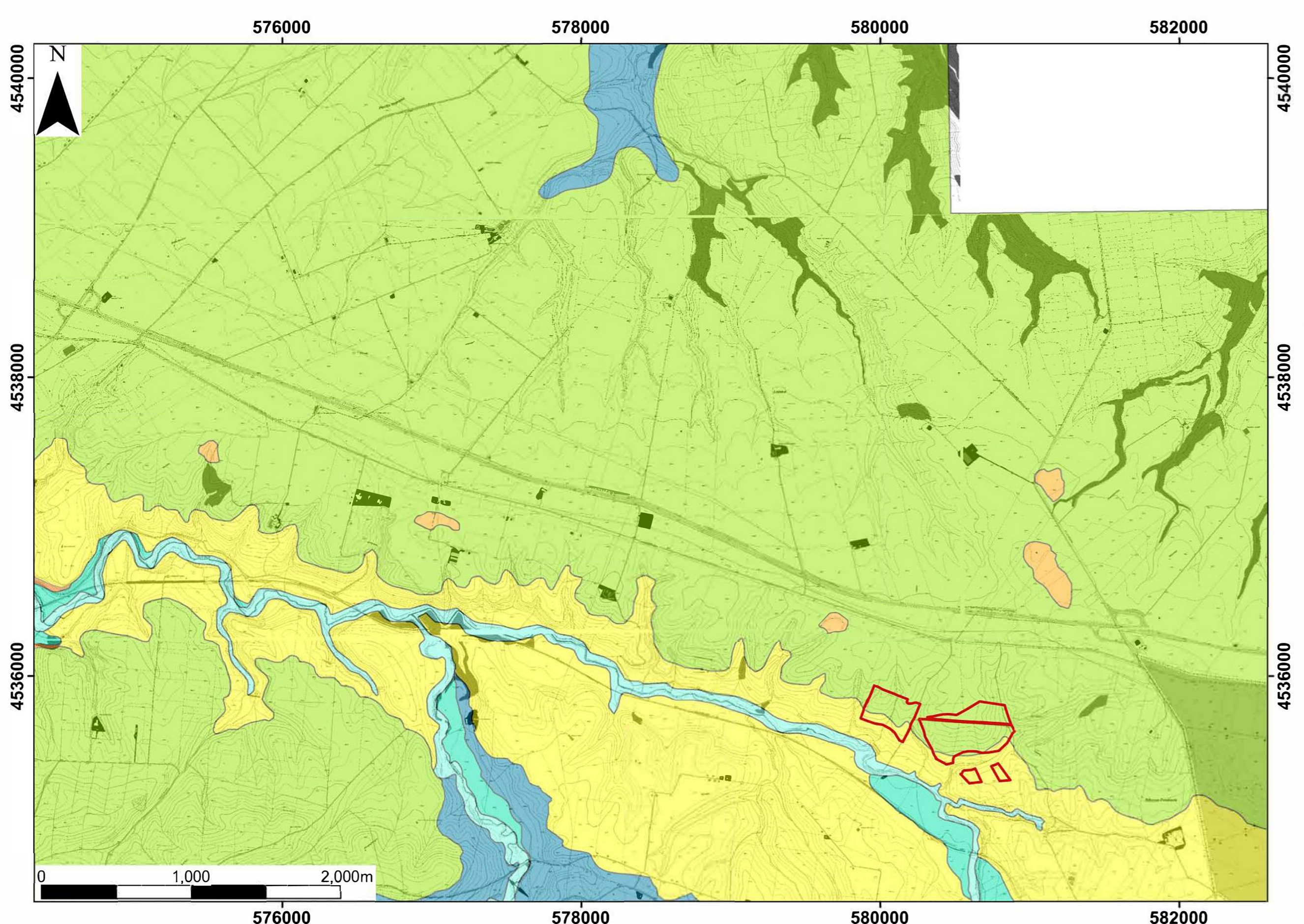
REGIONE BASILICATA	PROVINCIA DI POTENZA	COMUNE DI VENOSA
Denominazione impianto: MASSERIA ROMANELLI		
Ubicazione: Comune di Venosa (PZ) Località "Masseria Romanelli"		Fogli: 40 - 41 Particelle: varie
PROGETTO DEFINITIVO		
per la realizzazione di un impianto agrivoltaico da ubicare in agro del comune di Venosa (PZ) in località "Masseria Romanelli", potenza nominale pari a 18,69528 MW in DC e potenza in immissione pari a 18,50888 MW in AC, e delle relative opere di connessione alla RTN ricadenti nei comuni di Venosa (PZ) e Montemilone (PZ).		
PROPRONENTE: RB-HYPHEN BASILICATA 6 S.R.L.		
Corso Magenta n.85 - 20123 Milano (MI) Partita IVA: 12473840960 Indirizzo PEC: rbhyphebasilicata6srl@legalmail.it		
Carta Geologica		Tav. n° A.12.a.8
		Scala: 1:5.000
Numero	Data	Motivo
Rev 0	Gennaio 2023	Istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'Art.23 del D. Lgs.152/2006 e ss.mm.ii.
Eseguito		Verificato
		Approvato
PROGETTAZIONE GRM GROUP S.R.L. Via Caduti di Nassirya n. 179 70022 Altamura (BA) P. IVA 07816120724 PEC: grmgroupsrl@pec.it Tel.: 0804168931		
IL TECNICO Dott. Ing. ANTONIO ALFREDO AVALLONE Contrada Lama n.18 - 75012 Bernarda (MT) Ordine degli Ingegneri di Matera n. 924 PEC: grmgroupsrl@pec.it Cell: 339 796 8183		
Dott. Geol. Laurita Salvatore Via Valle di Todaro, 63/G 85100 - Potenza (PZ) E-mail: salvalaurita@gmail.com PEC: salvalaurita@epap.sicurezzaapostale.it		
Spazio riservato agli Enti		



- ### Legenda
- DEPOSITI UBIQUITARI (OLOCENE)**
- Ala** Alluvioni attuali della Fiumara di Venosa, costituite da ghiaie eterometriche sciolte in abbondante matrice sabbiosa
 - Alt** Alluvioni terrazzate della Fiumara di Venosa, costituite da ghiaie eterometriche da sciolte a moderatamente addensate in abbondante matrice sabbiosa
- DEPOSITI DI RIEMPIMENTO DEL BACINO TETTONICO DELLA FIUMARA DI VENOSA (Pleistocene medio)**
- SBL** Sabbie da sciolte a moderatamente addensate con clasti eterometrici e poligenici sparsi con intercalazioni di livelli vulcanici primari da caduta, costituiti da lapilli e cenere di spessore sub-metrico.
 - Uca** Ghiaie poligeniche con clasti decimetrici (di origine prevalentemente vulcanica) in abbondante matrice sabbiosa arrossata.
- DEPOSITI DI AVANFOSSA (Pleistocene inferiore)**
- UC** Conglomerati poligenici da cementati a sciolti, con clasti decimetrici poligenici e matrice arenitica con elementi quarzosi e calcarei. Sono presenti, a diverse altezze stratigrafiche, intercalazioni di lenti sabbiose e limose

- Giacitura di strato - Strati orizzontali
- Traccia di sezione litotecnica
- Ubicazione dell'impianto fotovoltaico

STRALCIO DELFOGLIO CARG RIONERO IN VULTURE IN SCALA 1:25000



- ### Depositi quaternari
- Legenda:
- Depositi alluvionali recenti e terrazzati (ba, bb)**
Sabbie, ghiaie sabbiose, limi e limi sabbiosi con intercalazioni di frequenti lenti di conglomerati poligenici ad elementi eterometrici, distribuiti lungo le sponde dei principali corsi d'acqua. Lo spessore varia da pochi metri fino a diverse decine di metri. OLOCENE
 - SUPERSINTEMA DI MONTE VULTURE (MV)**
Raggruppa tre sintemi ed i relativi subsintemi, che distalmente passano a terreni epiclastici indifferenziati. Questi ultimi sono costituiti da conglomerati sabbiosi di colore rosso ad elementi vulcanici, massivi e a stratificazione incrociata concava (MVb). PLEISTOCENE MEDIO
 - SINTEMA DI BARILE**
Comprende la maggior parte dei prodotti vulcanici emessi dal M. Vulture. Nelle aree distali, dove prevalgono depositi epiclastici, è indifferenziato. La parte indifferenziata è costituita prevalentemente da sabbie conglomeratiche con stratificazione piano parallela e incrociata concava (depositi alluvionali) (SBLb), con intercalazioni di strati vulcanici primari da caduta costituiti da lapilli e cenere. PLEISTOCENE MEDIO
 - UNITÀ PLEISTOCENICHE DELL'AVANFOSSA BRADANICA**
 - SINTEMA DI PALAZZO SAN GERVASIO**
Conglomerati clasto- e matrice-sostenuti, massivi e con stratificazione obliqua e incrociata concava, con a luoghi lenti sabbioso-siltose a laminazione incrociata e piano-parallela, e livelli argilloso-siltosi ricchi di resti di piante (facies alluvionale di tipo braided). A S e SO di Palazzo San Gervasio i depositi precedenti passano a ghiaie e sabbie clinostatificate, di pochi metri di spessore, ricchi di resti fossili, in facies deltizia. Limite inferiore marcatamente erosivo. Spessore massimo affiorante: circa 35 m. PLEISTOCENE INFERIORE - MEDIO
 - FORMAZIONE DI MONTE SAN MARCO (SBC)**
Sabbie da medie a grossolane di colore giallo-ocra, a stratificazione incrociata e piano-parallela, con resti di bivalvi, briozoi ed echinidi, e con intercalazioni verso l'alto di lenti di ghiaia (facies di spiaggia e deltizia). In rapporti di eteropia sono sabbie medie e fini di colore giallo ocra con macrofossili marini (ditrube e piccoli bivalvi), massive e a laminazione piano-parallela e con piccole lenti conglomeratiche (SBCa) (depositi di fronte deltizio). A tetto dell'unità sono localmente presenti lungo il margine appenninico, alcuni affioramenti di una breccia matrice-sostenuta, con blocchi fino a 2 m di diametro (SBCb). Spessore: circa 100 m. Il passaggio a ASP è di tipo latero-verticale. PLEISTOCENE INFERIORE
- Impianto fotovoltaico