

**LEGENDA**

- Aerogeneratore
- Corridoio di studio
- Tracciato cavidotto
- Viabilità
- Sottostazione Utente
- Nuova Stazione Elettrica 380/150 kw di Cerignola (FG)
- Confini Comunali

**COMPLESSI IDROGEOLOGICI**

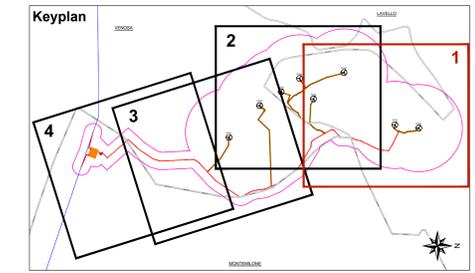
- Complesso alluvionale-costiero**  
Depositi clastici incoerenti costituiti da tutte le frazioni granulometriche, ma con prevalenza dei termini sabbiosi. Costituiscono acquiferi porosi, eterogenei ed anisotropi; sono sede di falde ricche sotterranee che possono avere interscambi con i corpi idrici superficiali e/o con quelli sotterranei delle strutture idrogeologiche limitrofe. Questo Complesso è caratterizzato da un grado di permeabilità medio-basso per porosità.
- Complesso lacustre**  
Depositi prevalentemente incoerenti limoso-argillosi dei bacini lacustri intramontani pleistocenici. Quando interposti e/o giustapposti ai depositi alluvionali, costituiscono limiti di permeabilità da definiti ad indefiniti. Questo Complesso è caratterizzato da un grado di permeabilità basso per porosità.
- Complesso sabbioso-conglomeratico**  
Depositi clastici sabbioso-giallosi da incoerenti a scarsamente cementati. Costituiscono acquiferi anche di buona trasmissività, ma in genere, per il frazionamento della circolazione idrica sotterranea, danno luogo a sorgenti di portata modesta, in corrispondenza di limiti di permeabilità indefiniti o definiti con i sottostanti terreni argillosi. Questo Complesso è caratterizzato da un grado di permeabilità medio-basso per porosità e fratturazione.

**VULNERABILITÀ INTRINSECA**

- Vulnerabilità medio-bassa
- Vulnerabilità bassa

**IDROGRAFIA**

- Corso d'acqua



REGIONE BASILICATA

COMUNE DI VENOSA    COMUNE DI LAVELLO    COMUNE DI MONTEMILONE

Provincia POTENZA

**PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DENOMINATO "CE MONTEMILONE" COSTITUITO DA 8 AEROGENERATORI CON POTENZA COMPLESSIVA DI 48 MW E RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA R.T.N.**

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE  
ANALISI AMBIENTALE  
Carta idrogeologica e della vulnerabilità intrinseca  
Tavola 1 di 4

ELABORATO  
**A.17.1.0.13.1**  
SCALA  
1:5.000

**PROPRONTE:**

**ABEI ENERGY GREEN ITALY II SRL**  
16335491003

**PROGETTO:**

**TECH**  
ATECH srl  
Via della Resistenza 48  
75100 Arezzo (AR)  
pec: atech@gegmail.it  
dott. Ing. Alessandro Antezza

**Il DIRETTORE TECNICO**  
dott. Ing. Orazio Tricario

**Studio di Impatto Ambientale, Geologia, Paesaggio:**

**Il Responsabile del Gruppo di Progettazione Ambientale**  
Dott. Geol. Andrea RONDINARA

**Il Geologo**  
Dott. Geol. Andrea RONDINARA

**Il Paesaggista**  
Dott. Geol. Davide PISTILLO

**Acustica**  
Dott. Arch. Vincenzo BONASORTA  
Dott. Ing. Valerio MENCACCINI

EM/REV.	DATA	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO	DESCRIZIONE
0	MARZO 2022	D. Pistillo	A. Rondinara	A. Rondinara	Emissione