



### LEGENDA

- Localizzazione e denominazione turbine
- Cavo di collegamento AT
- Cavo di collegamento impianto - SSEU
- Cavi di collegamento impianto
- Viabilità esistente da adeguare o ripristinare
- Viabilità temporanea di cantiere
- Sondaggio a carotaggio continuo
- Sondaggio a carotaggio continuo con inclinometro

**FORMAZIONE DI SERRA PALAZZO**  
 Calcilisti biancastri in strati spessi 4-8 cm, con lamine ondulate e interstrati millimetrici di marna calcarea; a varie altezze stratigrafiche calcareniti a granulometria da media a fine in strati dello spessore massimo di 30 cm (depositi pelagici e torbidi) (PAA). In località Il Castello, a sud-ovest di Monte Vulture, inferiormente al membro carbonatico affiorano, per alcune decine di metri, arenarie litiche di colore giallo chiaro, silti grigi in strati sottili e argille siltose grigie; con intercalazione di calcareniti grigie in strati centimetrici (depositi torbidi) (PA). In località Serra La Spessa è stata effettuata una campionatura nel membro PAA. L'età dei campioni analizzati è Serravalle basale, probabilmente zona MN10a di FORMICCIOLI et alii (1996), per la presenza di *Coccolithus pelagicus*, *Calcidiscus premiticinus*, *Calcidiscus leptoporus*, di *Discosiderites cf. Discosiderites exilis* e per l'assenza di *Sphenolithus heteromorphus* e di comuni *Pleurolithoceras pseudoburtonianus*. Le associazioni a foraminiferi planorizonti sono indicative della zona ad Obitina subaetale (G. periplanorizonta).

**FORMAZIONE DI PAOLA DOGÈ**  
 Calcareniti a grana media e fine alternate a calcari marnosi, mame e calcilisti in strati dello spessore variabile da 10 cm a 40 cm (PDO). Intercalato nella parte alta dell'unità si distingue una successione spessa circa 80 m di arenarie da fine a grossolana, stratificate, massive, gradate e laminole, con sequenza di Bouma T1-c e T2-c alternate a calcareniti fini con sequenza di Bouma I1-c, silt, mame e argille marnose sottilmente laminole (depositi pelagici e torbidi) (PDO). Spessore massimo della formazione: 475 m. Le associazioni a foraminiferi calcarei e foraminiferi planorizonti sono poco significative, molto probabilmente per il membro PDO, sono riferibili ad un intervallo Aquitaniano-Burdigaliano per la presenza di *Helicospira mediterranea*, *H. carteri*, *Sphenolithus concus*, *Sphenolithus cf. belemnos*, *S. albes*; le associazioni a foraminiferi indicano ugualmente il Miocene inferiore per la presenza di *Globobulimina stilobus*, *Globobulimina dehiscentis* e *Paraglobobulimina acrostoma*.

**FLYSCH ROSSO**  
 Diapiri in strati spessi da 1 cm a 10 cm di colore nero e rosso, alternati ad argille marnose marnoniche e rosse (depositi pelagici), spessore massimo affiorante circa 10 m (FYR) ed alla Albano/Turoniano inferiore (GALICCHIO et alii, 1996). Argille marnose laminare di colore grigio, marnose e rosse, con intercalazioni di calcareniti massive e gradate, in strati decimetrici (depositi torbidi e pelagici) (FYR). Chiudono la serie brucce calcaree e calcareniti a grana media e fine con liti e noduli di selce e sottili strati di argille rosse e diapiri (depositi pelagici e torbidi), spessore massimo affiorante 30 m (FYR).

**OLIGOCENE SUPERIORE - MIocene INFERIORE**

scala 1:10.000

Regione: Campania  
 Provincia: Avellino (AV)  
 Comune: Calitri e Bisaccia  
 Località: Luzzano

**PARCO EOLICO DI CALITRI**  
 Progetto Definitivo

Titolo: STRALCIO CARTA GEOLOGICA D'ITALIA 1:50.000

CODICE ELABORATO GRAFICO

**IT / EOL / E-CALI / PDF / C / RT / 015 - 7**

Visti / Timbri:

Note:

REVISIONI					
Data	Rev.	Descrizione revisioni	Elaborato:	Controllato:	Approvato:
28/02/2024	a	Emissione	Geol. A. Rosa Simone	Geol. A. Rosa Simone	Geol. A. Rosa Simone

**PARCO EOLICO di CALITRI**

Parco Eolico di Calitri S.r.l.  
 Sede legale in via Vittorio Alfieri n. 26 San Donad (BR) cap 72025  
 Sede operativa in via Ivrea n. 70, Rivoli (TO) cap 10098

T +39 011 95 79 211  
 F +39 011 95 79 245  
 www.asja.energy

Foglio n° 1 di 1