



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 calcaree in strati spessi 4-8 cm, con lamine ondulate e interstrati millimetrici di marne calcaree; a varie altezze stratigrafiche calcareniti a granulometria da media a fine in strati dello spessore massimo di 30 cm (spessi pelagici e lenticolari) (PAA). In località di Castello, a sud-ovest di Monte Melfo, inferiormente al membro carbonatico affiorano, per alcune decine di metri, arenarie litiche di colore giallo chiaro, silti grigi in strati, e argille siltose grigie; con intercalazioni di calcareniti grigiate in strati centimetrici (depositi lenticolari) (PAA). In località Serra La Spoca è stata effettuata una campionatura nel membro PAA. L'età dei campioni analizzati è Seravalliano basale, probabilmente zona MNV1a di FORMICARI et alii (1996), per la presenza di *Coccolites pelagicus*, *Caloceras pinnaculifer*, *Caloceras leopoldi*, *Discosia*, *Discosia* e per l'assenza di *Sphenolithus heteromorphus* e di comuni *Reticulofenestra pseudumbilica*. Le associazioni e foraminiferi planctonici sono indicative della zona ad *Obolus subulatus* (periparavento).

FORMAZIONE DI PAOLA DOCE
 Calcareniti a grana media e fine alternate a calcari massosi, marne e calcilisti in strati dello spessore variabile da 10 cm a 40 cm; (P00). Interstrati nella parte alta caratterizzati da una successione spessa circa 80 m di arenarie da fini a grossolane, stratificate, massive, gradate e laminarie, con sequenze di Bouma T₁-c e T₂-c alternate a calcareniti fini con sequenze di Bouma T₁-c, silti, marne e argille massive sottilmente laminarie (lenticolari) (P00). Spessori massimi della formazione: 475 m. Le associazioni a nanofossili calcarei e foraminiferi planctonici sono poco significative, molto probabilmente per il membro P00, sono riferiti ad un intervallo Agulianum-Burgundiano per la presenza di *Helicospira mediterranea*, *H. carter*, *Sphenolithus curvatus*, *Sphenolithus* di *betanensis*. S. above: le associazioni a foraminiferi indicano ugualmente il Miocene inferiore per la presenza di *Gubagmites istius*, *Gubagmites delicatus* e *Paragubagmites acrostoma*.

FLYSCH ROSSO
 Disegni in strati spessi da 1 cm a 10 cm di colore nero e rosso, alternati ad argille massive marroniche e rosse (spessi pelagici); spessore massimo affiorante circa 10 m (FR). nel via Abano/Burano: inferiore (GALLICHO et alii, 1996). Argille massive laminarie di colore grigio, marrone e rosso, con intercalazioni di calcareniti massive gradate, in strati decimetrici (spessi lenticolari e pelagici) (FR). Chiudono la serie breccie calcaree e calcareniti a grana media e fine con isole e noduli di selce e sottili strati di argille rosse e disegni (spessi pelagici e lenticolari); spessore massimo affiorante 30 m (FR).

scala 1:20.000

Regione: Campania
 Provincia: Avellino (AV)
 Comune: Calitri e Bisaccia
 Localita': 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 - 6

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