





REGIONE MOLISE



CITTÀ METROPOLITANA DI CAMPOBASSO



COMUNI DI GUGLIONESI



COMUNI DI LARINO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO COMPOSTO DA 8 AEROGENERATORI DA 6.0 MW PER UNA POTENZA COMPLESSIVA DI 48 MW SITO NEL COMUNE DI GUGLIONESI (CB) CON OPERE DI CONNESSIONE IN LARINO (CB)





GValue



INSE

CARTA GEOLITOLÓGICA

| | | | | | |
|------|----------------|-------------------------|-------------|----------|-------------------------|
| 01 | Settembre 2022 | PRIMA VERSIONE | INSE SA | INSE SA | Info Area Conoscenza ed |
| Rev. | Data | Oggetto della revisione | Elaboratore | Verifica | Approvazione |

Scale: **1:10.000**

Formato: **A0mod**

Legenda

- Aerogeneratore
- Cavalletto AT
- Cavalletto MT
- SE di trasformazione 30-150KV
- SE RIN
- Cofine comunale
- Area in studio
- Torroni alluvionali recenti e attuali, costituiti da ciottoli arrotondati cementicci e prevalentemente calcarei immersi in matrice sabbiosa (Pleistocene - Olocene)
- Torroni alluvionali antichi terrazzati, costituiti da conglomerati variegatamente cementati con ciottoli arrotondati ed arenacei con talora intercalazione sabbiose ed argillose (Pleistocene - Olocene)
- Sabbie gialle con alternanze di argille sabbiose e arenarie più o meno grossolane o verso l'alto banchi di puddinghe ad elementi eterogenei di medie dimensioni (Calabrisso)
- Argille azzurre verdognole compatte, marne argillose e marne biancastre, in cui possono rinvenirsi sottili mineralizzazioni sabbiose, che divergono più frequenti verso l'alto. Verso il basso può rinvenirsi una fascia più frantumata sabbiosa data da sabbie giallastre stratificate posanti localmente ad arenarie, con alternanze di argille sabbiose ed argille sabbie sottilmente laminare. L'unità si presenta molto ricca di fossili pliocenici (Pliocene medio superiore)
- Unità costituita da sabbie giallastre variegatamente cementate, marne biancastre, con livelli e lenti di argille sabbiose arenagiolose e verdastre a luoghi ricche in macro-fossili. Verso il basso sono presenti livelli di marne puddinghe e verso l'alto potenti banchi e lenti di conglomerati poligenici fortemente cementati con ciottoli eterogenei (solliche, calcarei, marnosi, sozze arenali) anche di grandi dimensioni (Messene superiore - Pleistocene inferiore)
- Complesso micenico costituito da una alternanza di calcareniti e calcari brecciosi biancastri, calcari compatte giallastri con livelli di selce, calcaree calcaree forse micenee cementate, marne più o meno argillose con talora presenza di sostanza organica e argille sabbiose fegolate grigio giallastre (Messene medio)
- Complesso delle argille varicolori costituito da un insieme di terreni mal differenziabili tra loro (complesso indifferenziato). Costituito prevalentemente da argille, varicolori fegolate che inglobano in lenti e livelli tipi litologici diversi, come arenarie sabbie calcari, calcari micenitici, calcari marnosi e selce. Verso l'alto passa ad una facies costituita dalla alternanza di marne argillose marnose, sabbie fegolate con mineralizzazioni di banchi calcarei e livelli di selce (Palaeogene)