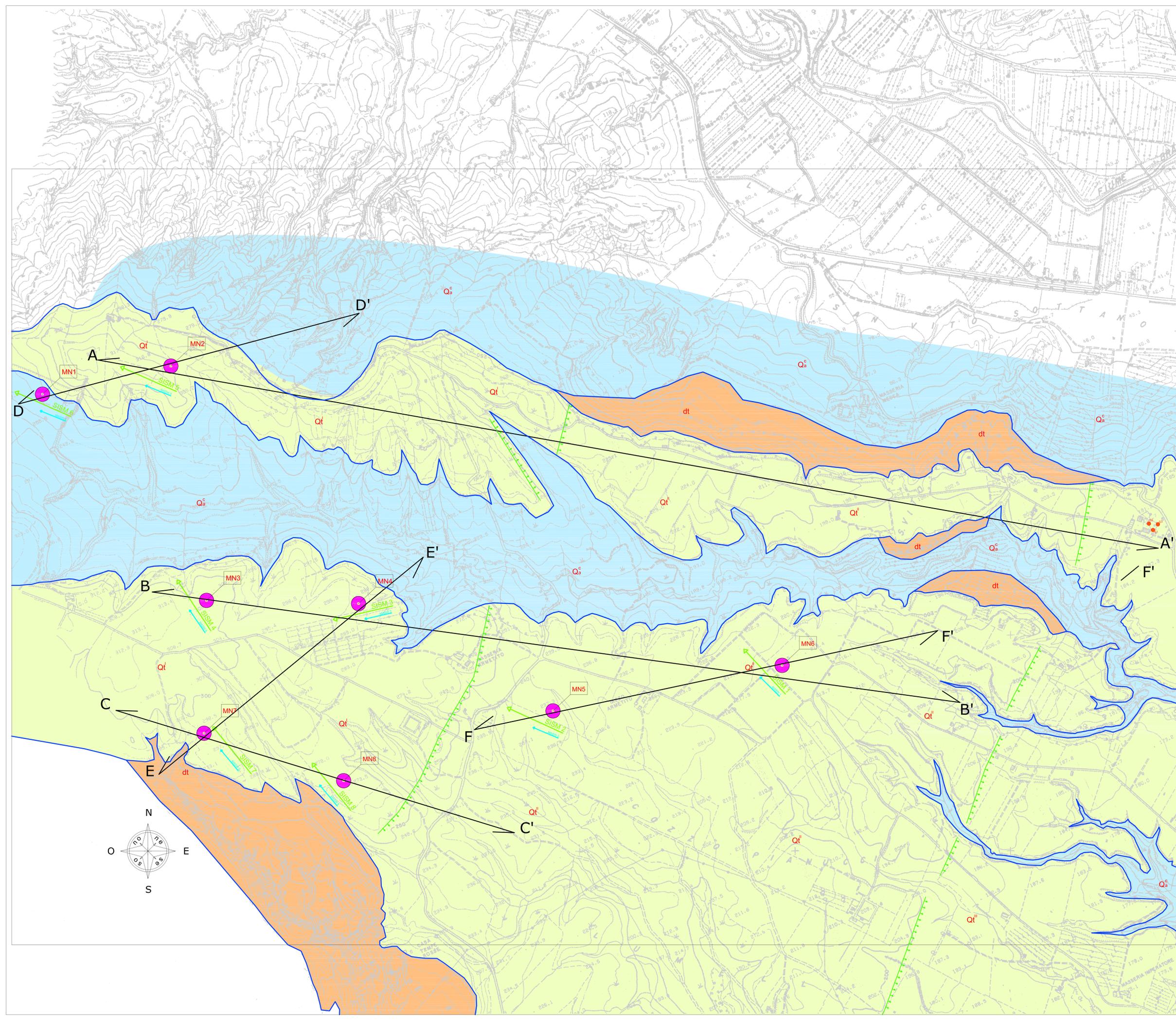


# CARTA GEOLOGICA

scala 1:500

## LEGENDA

- dt** Coperture detritiche in parte rielaborate per dilavamento.
- Qt<sup>ml</sup>** DEPOSITI MARINI TERRAZZATI: Depositi marini in terrazzi di varia quota (I-VII), composti da sabbie grossolane giallastre con livelli cementati, calcareniti a molluschi di facies litorale, ghiaie e conglomerati con elementi di varia natura. OLOCENE
- Q<sup>a</sup>** ARGILLE SUBAPPENNINE: Argille marnose più o meno siltose di colore grigio-azzurro o giallastro per alterazione con fossili marini. PLEISTOCENE
- Limiti stratigrafici.
- Scarpate che delimitano i vari ordini dei Terrazzi Marini.
- Traccia di sezione.
- Stendimenti sismici a rifrazione eseguiti in Onde "P" della lunghezza di 60 ml.
- Stendimenti sismici a rifrazione condotti con tecnica MASW della lunghezza di 60 ml.
- Sn** Sondaggi geognostici consultati eseguiti per lavori precedenti.
- MNx** Aerogeneratori.
- Perimetro area d'indagine.



REGIONE BASILICATA  
PROVINCIA DI MATERA  
COMUNI DI MONTECAGLIOSO,  
POMARICO E BERNALDA

AUTORIZZAZIONE UNICA EX D.LGS. 387/2003

Progetto Definitivo  
Parco eolico "Piana dell'Imperatore"

TITOLO ELABORAZIONE		CODICE ELABORAZIONE			
COMPLESSO	FASE	COMUNITA'	PROV.	REGIONE	REV.
<b>A.16.a.8 Carta geologica</b>		70355	A	108	A
		SCALA 1:5000			

DATA	DESCRIZIONE	REDAZIONE	VERIFICATO	APPROVATO
Luglio 2020	prima emissione			

**FRI-EL S.p.A.**  
Piazza della Rotonda 2  
00186 Roma (RM)  
fri-el@fri-el.it  
Tel. 06.672.230218  
Cod. Fisc. 07321020153

**F4 Ingegneria srl**  
Via Di Grotte, Centro Industriale, 85100 Potenza  
Tel: +39 0973 1 944 797 - Fax: +39 0973 5 54 52  
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

**Studio tecnico di geologia**  
Geol. Antonio Di Biase  
P.zza Padre P. Gallipoli, 9 - 75024 Montecaglioso (MT)  
Tel/Fax: +39 0585 40 49 41  
dbi.antonio@tin.it