

REGIONE SICILIA

Provincia di Catania

COMUNE DI MINEO

Realizzazione di un Parco Agrivoltaico di potenza nominale pari a 37 MWp denominato "MINEO" sito nel Comune di Mineo

Località "Borgo Pietro Lupo"

OGGETTO	STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE	MINEO-PDT15
ELABORATO	CARTA GEOMORFOLOGICA E CARTA IDROGRAFICA	

Data	Revisione	Descrizione	Elaborazione	Verifica	Approvazione
Febbraio 2022	00	Emissione per procedura di VIA	Dott. Geol. Francesco Petralia	Dott.Agr. P. Vasta	Enerland Italia

TEAM PROGETTAZIONE:

Dott. Agr. Patrick VASTA
Ing. Annamaria PALMISANO
Dott. Nausica RUSSO
Ing. Emanuele CANTERINO
Dott. Claudio BERTOLLO



PROGETTO:

IMPIANTO AGRIVOLTAICO MINEO

GRUPPO DI LAVORO:

Arch. Rosella APA
Biol. Agnese Elena Maria CARDACI
Agr. Enrico MELLIA
Archeol. Alberto D'AGATA
Geol. Francesco PETRALIA



E-PRIMA

PROPONENTE:

Energia Pulita Italiana 2 s.r.l.



SEDE LEGALE:
Via del Rondone, 3
40122 - Bologna (BO)

PROGETTAZIONE: **Enerland Italia**

REFERENTE:
Diego Gonzalez Caceres

DATA: **11/02/2022**

COORDINATORE DELLA PROGETTAZIONE:

Dott.Agr. Patrick VASTA

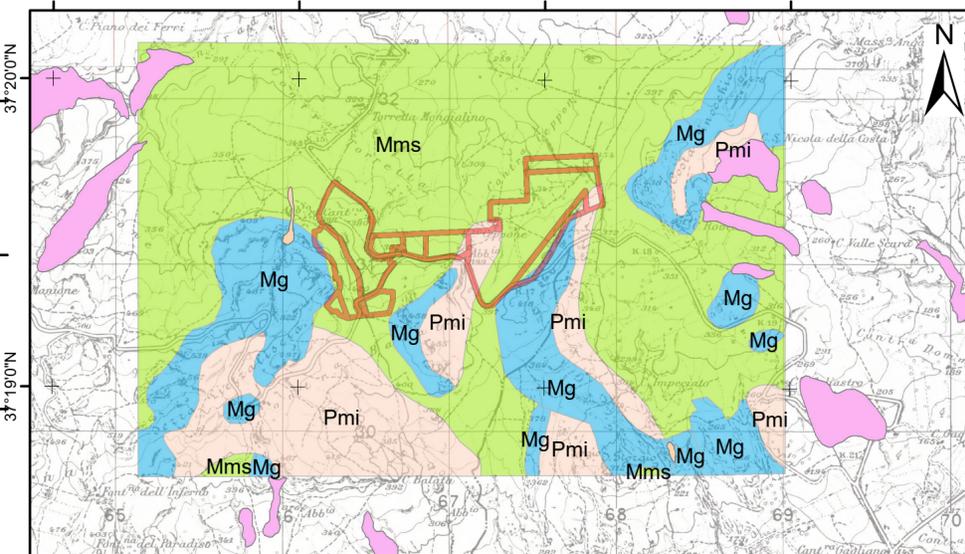
FIRMA:

SCALA: **VARIE**

FORMATO: **A2**

CARTA GEOLOGICA E GEOMORFOLOGICA DI DETTAGLIO DELL'IMPIANTO MINEO

Inquadramento geologico area di studio

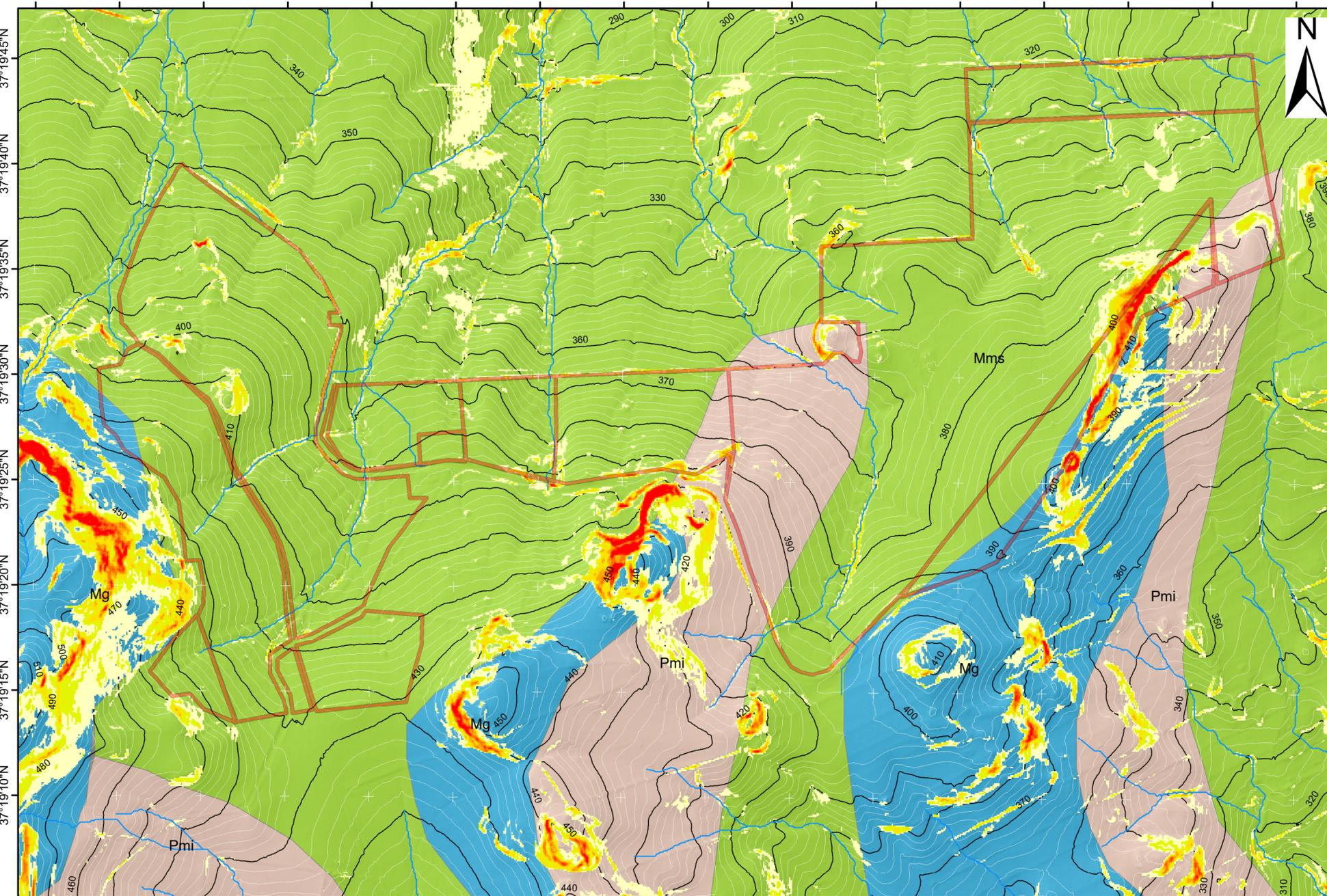


1:30.000

Legenda

Pericolosità Crolli e Sprofondamenti

P2



14°37'0"E 14°37'5"E 14°37'10"E 14°37'15"E 14°37'20"E 14°37'25"E 14°37'30"E 14°37'35"E 14°37'40"E 14°37'45"E 14°37'50"E 14°37'55"E 14°38'0"E 14°38'5"E 14°38'10"E 14°38'15"E

0 125 250 500 750 1.000 1:5.000

Legenda

Area di progetto

Rete_Idrografica

Canalizzazioni periodiche

Meters

Pendenza in %

- 0 - 10
- 30 - 40
- 40 - 50
- 50 - 60
- 60 - 70
- 70 - 80
- 80 - 90
- 90 - 100

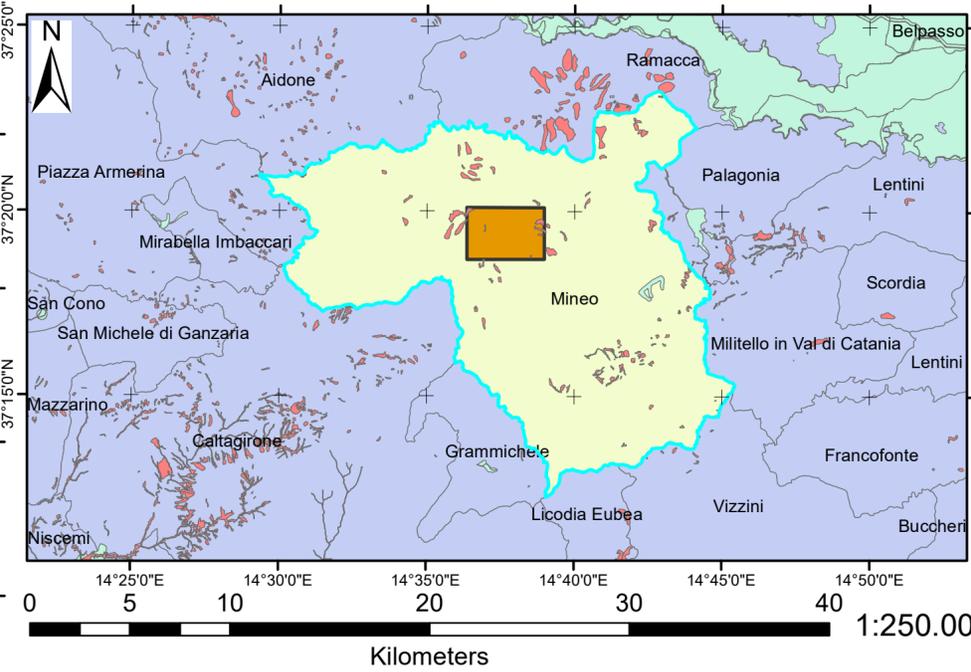
Litotipi

Map Unit Description, Map Unit Abbreviation, Map Unit Minimum Age

- Marne calcaree bianco crema (Trubi), Pmi, Pliocene inferiore
- Calcari vacuolari o brecciati (Calcere di base), Mg, Miocene superiore
- Marne argillose grigie passanti a sabbie quarzose talora grossolane, Mms, Miocene medio superiore

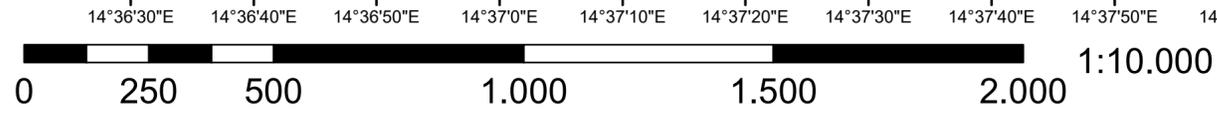
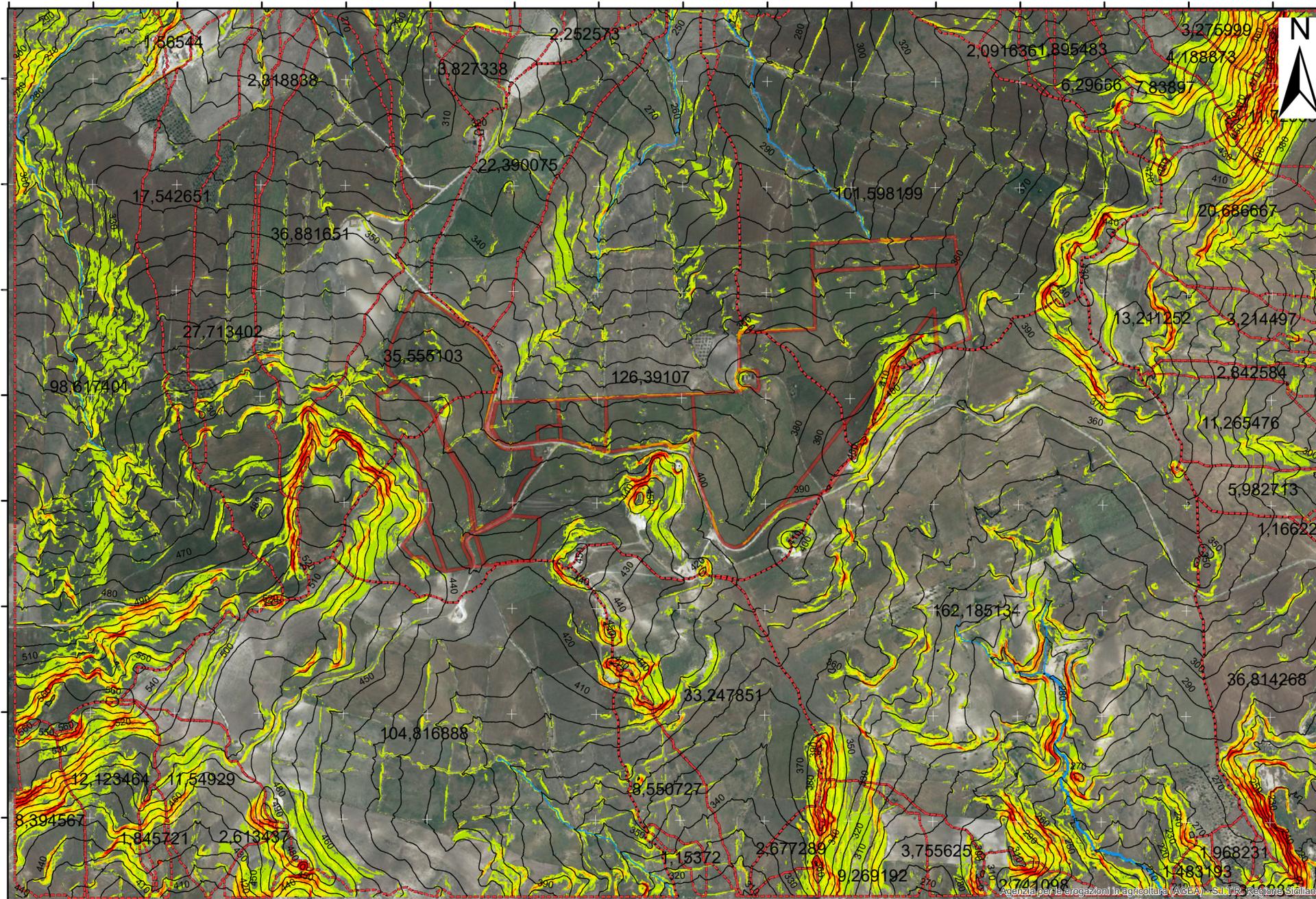
CARTA DEI BACINI E DEL RETICOLO IDROGRAFICO GENERALE

Localizzazione area di studio



Legenda

- Aree interessate da pericolosità per crolli e sprofondamenti
 - Aree interessate da pericolosità idraulica
 - Area di Studio
- Confini comunali**
- Confini comunali generici
 - Territorio comunale di Mineo



- Legenda**
- Area di progetto
- Rete Idrografica**
- Canalizzazioni eccezionali
 - Canalizzazioni rare
 - Canalizzazioni periodiche
 - Canalizzazioni persistenti
 - Spartiacque (Area espressa in ettari)
- Pendenza in %**
- | | |
|--|----------|
| | 0 - 10 |
| | 30 - 40 |
| | 40 - 50 |
| | 50 - 60 |
| | 60 - 70 |
| | 70 - 80 |
| | 80 - 90 |
| | 90 - 100 |