LEGENDA

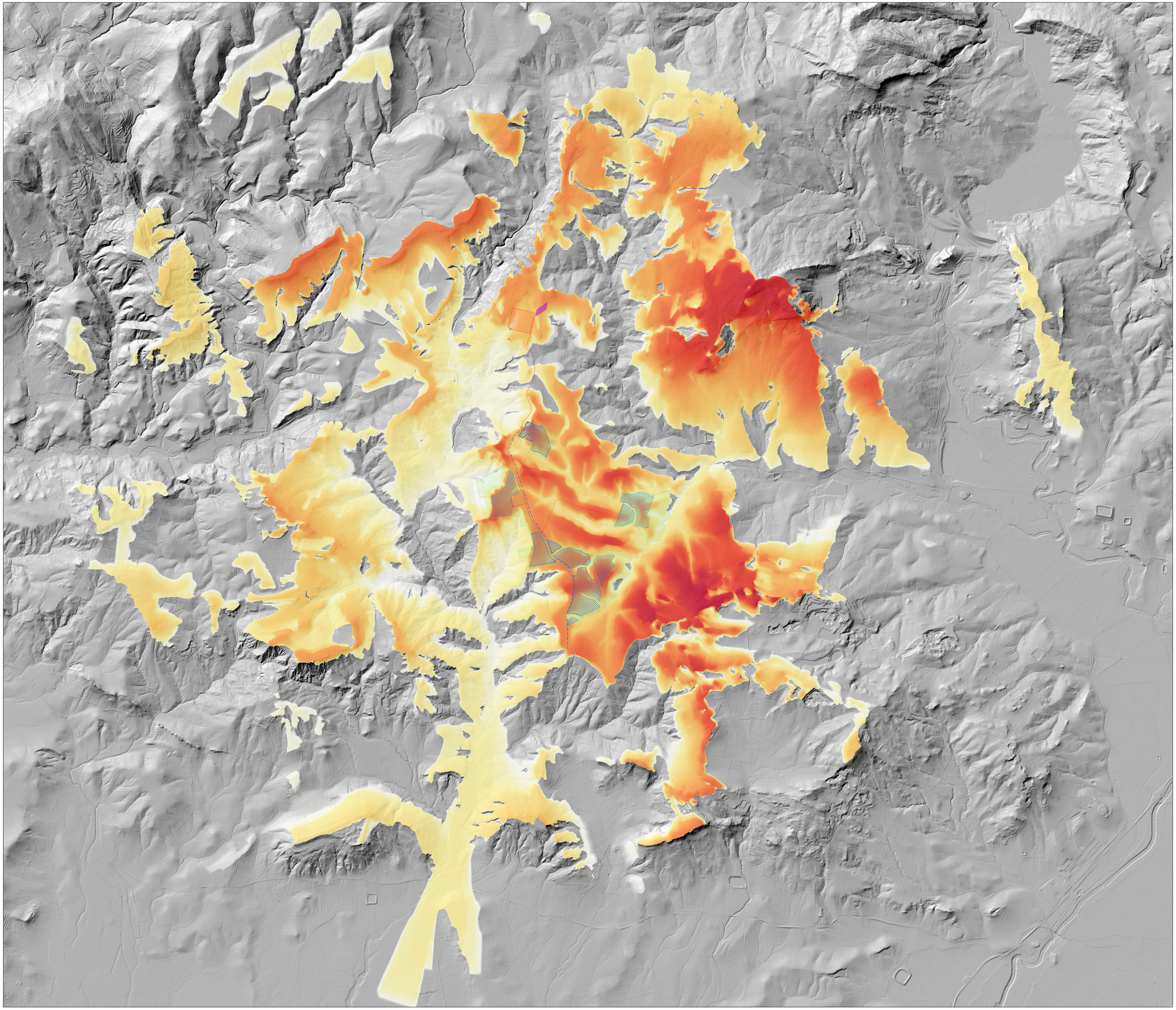
- Area di progetto
- Area impianto
- Area Sottostazione Terna "Butera 2"
- Area Cabina utente
- Cavidotto Impianto - Area Utente
- Cavidotto Area Utente - SST
- Acquedotto esistente

Visibilità teorica (visibilità dell'impianto)

L'analisi di visibilità è stata condotta con la funzione denominata "VIEWSHED" di QGis. L'area di studio è stata discretizzata mediante una griglia regolare implementa con il DTM 2 m della Regione Sicilia. I punti di target sono stati rappresentati dal punto medio dei porta moduli dei pannelli, mentre l'altezza dell'osservatore è stata imposta a 1,60 m dal suolo. Con tali parametri la funzione ha ricavato il numero di moduli fotovoltaici visibili, espresso in percentuale, all'interno dell'area di studio.

Percentuale di visibilità dell'impianto

- *Non visibile*
- *10%*
- *20%*
- *30%*
- *40%*
- *50%*
- *60%*
- *70%*
- *80%*
- *90%*
- *100%*



Firmato digitalmente da: Gianluca Veneroni
Data: 02/08/2022 16:31:51

COMMITTENTE

GR Value — Improving performances, improving life.

Caltanissetta Solar S.r.l.
Via Durini, 9
20122 Milano
Tel. +39 02 50043159
PEC: caltanissettasolar@legalmail.it

CALTANISSETTA SOLAR S.r.l.
Via Durini, 9 -
20122 Milano (MI)
P. IVA 11875450964

Coordinatore del progetto: Arch. Luigi Giocondo

PROGETTISTI

ANTEX Group
Sede Legale: Via Sabotino, 8 - 96019 Carlentini (SR)
Uffici: Via Jonica, 16 - Loc. Belvedere - 96100 Siracusa (SR)
Web: www.antexgroup.it

ANTONINO SIGNORELLO
Il tecnico
Ing. Antonino Signorello
Ordine degli Ingegneri della Prov. di Catania n° A4935

Giocondo Luigi
07.07.2022
CN=IT
SERIALNUM=
Responsabile tecnico
Arch. Luigi Giocondo
Ordine degli Architetti della Prov. di Agrigento n° 733

REGIONE SICILIA — Libero Consorzio Comunale di Caltanissetta — COMUNE DI BUTERA

PROGETTO

Progetto di un impianto agrovoltaico con soluzioni integrative innovative e sistemi di monitoraggio delle colture, realizzato su inseguitori solari,ai sensi del comma 5 , art.31 della L.108/2021 e delle relative opere di connessione alla rete elettrica nazionale, da realizzare nel Comune di Butera in C.da Pozzillo,di potenza nominale di 35.400 KW e di potenza del generatore di 39.606,84 KWp denominato "BUTIRAH"

ELABORATO

Titolo: **MAPPA DI VISIBILITÀ TEORICA**

Tav: BUT_PD_18

Codice elaborato:

Scala: 1:15.000

REV.	DATA	DESCRIZIONE	ELABORAZIONE	VERIFICA	APPROVAZIONE
0	Giugno 2022	Prima emissione	ANTEX	GR VALUE	GR VALUE