



LEGENDA

Perimetri Area Impianto

- Terranova
- Piano Mele
- Lombone
- F.lli Louidice
- Piano di Lino
- Buffer 5KM

INTERVISIBILITA' TEORICA

0
25
50
75
100

Al fine di valutare in maniera quantitativa l'impatto visivo dell'impianto in progetto, all'interno del buffer di 5000 metri, è stata condotta un'analisi di intervisibilità con la funzione "viewshed" in ambiente Qgis. Per implementare la funzione è stato utilizzato il DTM della Regione Basilicata.

I punti target sono rappresentati dal punto medio di oni tracker porta moduli (h=4.00), mentre l'altezza dell'osservatore è stata impostata pari a h=1.70 m dal suolo.

Dall'analisi si ottiene che le aree tendenti al rosso sono quelle in cui l'impianto risulta essere maggiormente visibile.

NOTE

- La mappa individua solamente una visibilità potenziale e teorica.
- La mappa non tiene conto della fascia perimetrale delle opere a verde di mitigazione e dei manufatti antropici che insistono sull'area.

**PROVINCIA DI MATERA
COMUNE DI SALANDRA E DI SAN MAURO FORTE**

LOCALITA':

PROGETTO:
INTERVENTO PER L'ATTUAZIONE DELLA TRANSIZIONE ENERGETICA, MEDIANTE LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO AGRIVOLTAICO DIFFUSO A TERRA, DI POTENZA PARI A CIRCA 160,00 MWP, CON SISTEMA DI STORAGE E GRUPPO POWER-TO-GAS, PER LA PRODUZIONE DI IDROGENO VERDE"

TITOLO DOCUMENTO:
CARTA DELL'INTERVISIBILITA' TEORICA

REFERENTE PER LO SVILUPPO DEL PROGETTO

ENERGY CONSULTING & SERVICES ITALY s.r.l.
 N. REA 2639769 C.C.I.A.A. di Milano
 Corso Matteotti, 1 - 20121 Milano (MI)
 energyconsultingservicesitaly srl@legalmail.it
 CF/P.IVA 12085480965

SOGGETTO RICHIEDENTE

CLEAN ENERGY BASILICATA S.R.L.
 N. REA 2587685 C.C.I.A.A. di Milano
 Via Santa Sofia, 22 - 20122 Milano (MI)
 PEC: cleanenergyragosl@legalmail.it
 CF/P.IVA 11210080963

GRUPPO DI PROGETTAZIONE

EGM PROJECT

Ing. Carmen Marone
 Iscr. n°8630 Y Ordine Ingegneri di Torino
 C.F. CST DNG 73M18 H555W
 Via Trivico n. 12 CAP 10144 - Torino
 Tel. 011/217.0291
 PEC: info@pec.studioingcastaldo.it

Ing. Domenico Ivan CASTALDO
 Iscr. n°8630 Y Ordine Ingegneri di Torino
 C.F. CST DNG 73M18 H555W
 Via Trivico n. 12 CAP 10144 - Torino
 Tel. 011/217.0291
 PEC: info@pec.studioingcastaldo.it

Codice lavoro	Livello proget	Cat. Op.	Tipologia	Numero	Rev.	Pag.	di	Nome file	Scala	Progressivo
C261	PD	I.FV_IF	D	A.13.b.17	/00	1	1	A.13.b.17_Carta_intervisibilita_teorica		
Rev.	Data	Descrizione						Redazione	Controllo	Approvazione
00	Aprile 2024	Emissione						Ing. Domenico Castaldo EGM Project	Ing. Domenico Castaldo EGM Project	Ing. Domenico Castaldo EGM Project

SCALA 1:35000