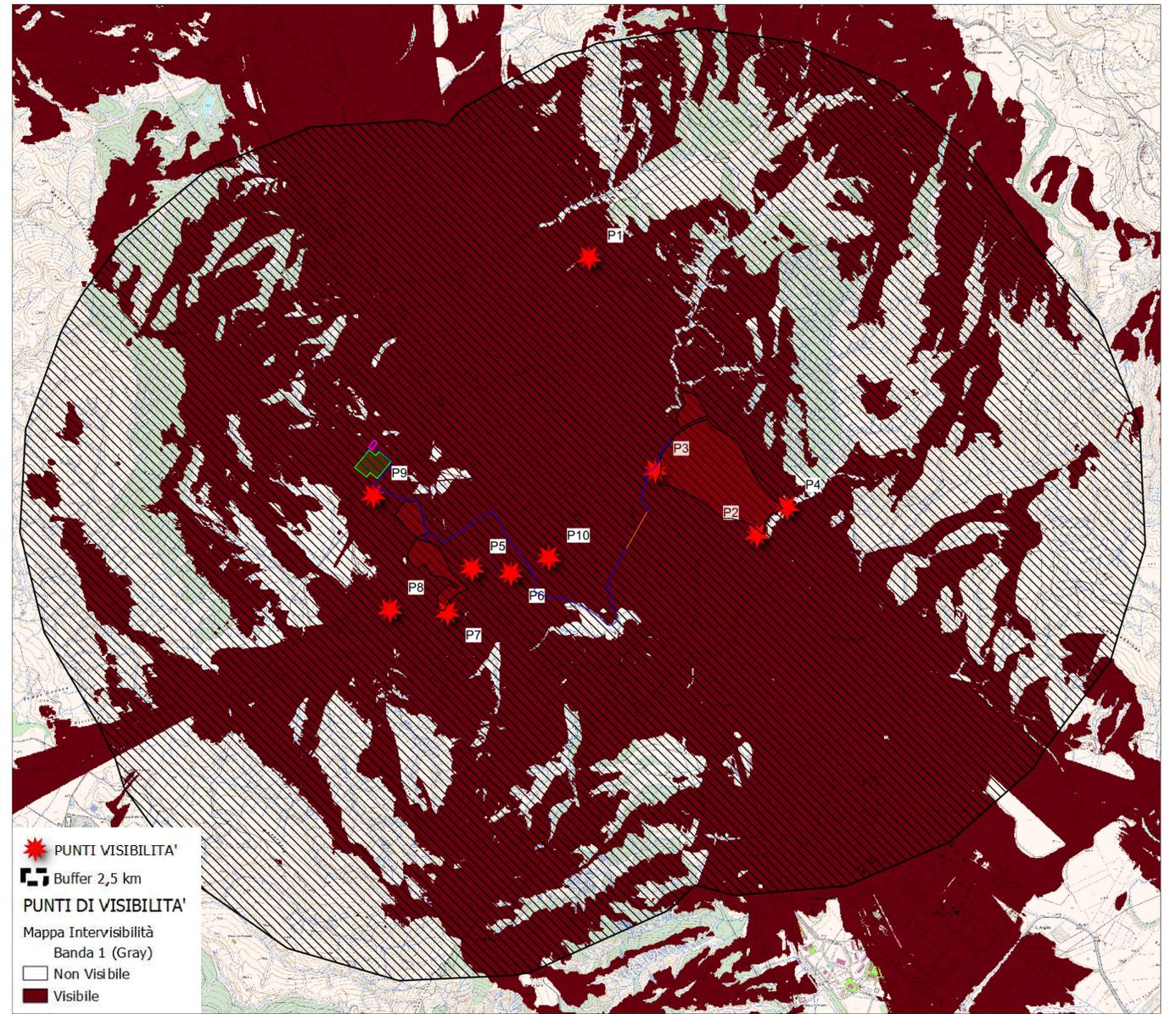


Analisi di Visibilità  
Punti di Osservazione  
Scala 1:15.000



Analisi di Visibilità  
Punti di Osservazione  
Scala 1:15.000

## ANALISI DI VISIBILITA'

L'analisi seguente è stata condotta con lo scopo di individuare la visibilità delle opere in progetto. Sono state realizzate delle Mappe di Intervisibilità Tecnica (MIT) a partire da punti di osservazione noti, sia dall'impianto in progetto, sia da altri target sensibili nei paraggi ubicati entro una distanza massima di 2,5 km, che potrebbero risultare interessati visivamente dall'inserimento del nuovo impianto (masserie, edifici residenziali, viabilità locale e secondaria, beni tutelati dal PPR).

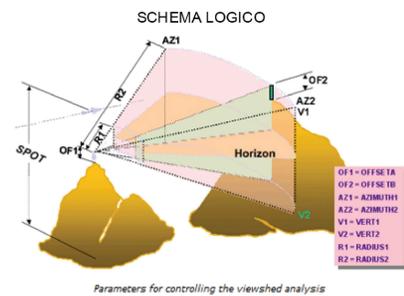
I calcoli sono stati effettuati in ambiente GIS con i tools di visibility.

Dati input:

- Altezza max moduli fotovoltaici: 3 metri
- altezza max punto di osservazione: 1,8 metri
- Raggio di copertura: 5 km impianto
- DTM Basilicata (Cellsize 5, 5)
- Sistema cartesiano di riferimento: WGS 84 UTM Zona 33N
- Coefficiente di rifrazione: 0.13

Note:

La metodologia di calcolo non considera la diminuzione della visibilità



FONTE DI RIFERIMENTO: Sistema Informativo Territoriale Basilicata



COMUNE DI POMARICO (MT) - FERRANDINA (MT)						
PROGETTO						
Progetto relativo alla costruzione e l'esercizio di un impianto fotovoltaico, denominato "FERRANDINA_FV", avente potenza nominale di 48 MWp, potenza in immissione richiesta 41,28 MW, e relative opere di connessione alla rete elettrica nazionale						
<p>Una nuova prospettiva con l'energia solare</p>						
ELABORATO						
MAPPA DI INTERVISIBILITA'						
IDENTIFICAZIONE ELABORATO						
UV. PROG.	TIPO DOC.	COO. DOC.	CODICE PROGETTO	CODICE ELABORATO	DATA	SCALA
PD	EG	01	FERRANDINA_FV	FERRANDINA_FV_EG_VIA2_MI	11/23	1:15.000
REVISIONI		DESIONE		VERIFICATO	APPROVATO	
REV	DATA	AUTORE				
01	11/23	ESA2PRO	Analisi di Intervisibilità			
PROGETTAZIONE			GRUPPO DI LAVORO			
<b>ESA2PRO S.r.l.</b> Ing. Angela Lancellotti			Dott. Ing. Lancellotti Angela <small>Autore della relazione</small>			
SPAZIO RISERVATO AGLI ENTI			RICHIEDENTE			
			Ferrandina Fotovoltaico S.r.l. <small>Via Battisti, n.111, 78014, Polesina - Agropura (SI)</small>			