

MAPPA 5

- Impianto fotovoltaico di progetto
- cavidotto
- BUFFER raggio 5km

MAPPA 1

INTERVISIBILITA' IMPIANTI FER ESISTENTI

- non visibile
- 25%
- 50%
- 75%
- 100%

Impanti FER

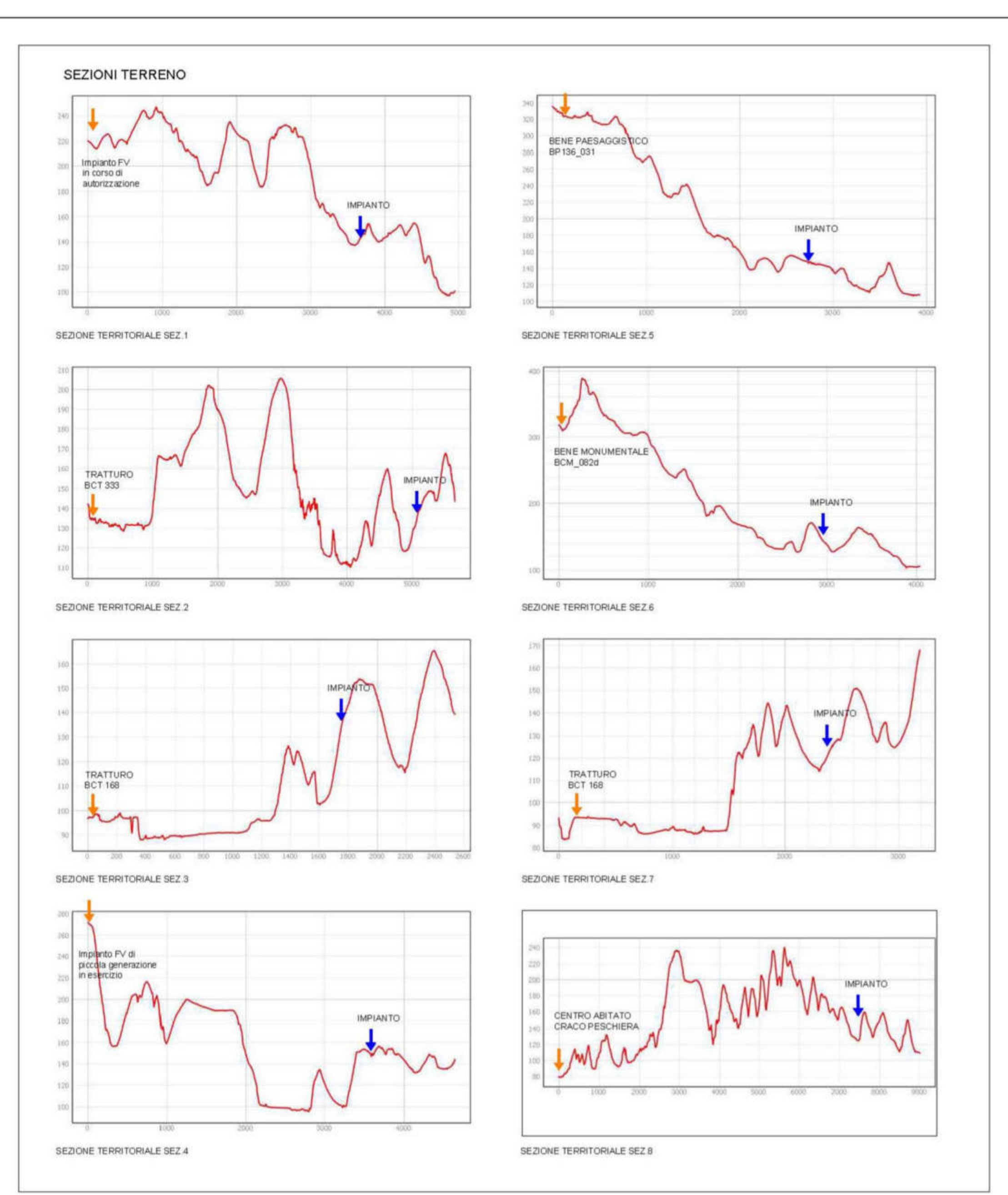
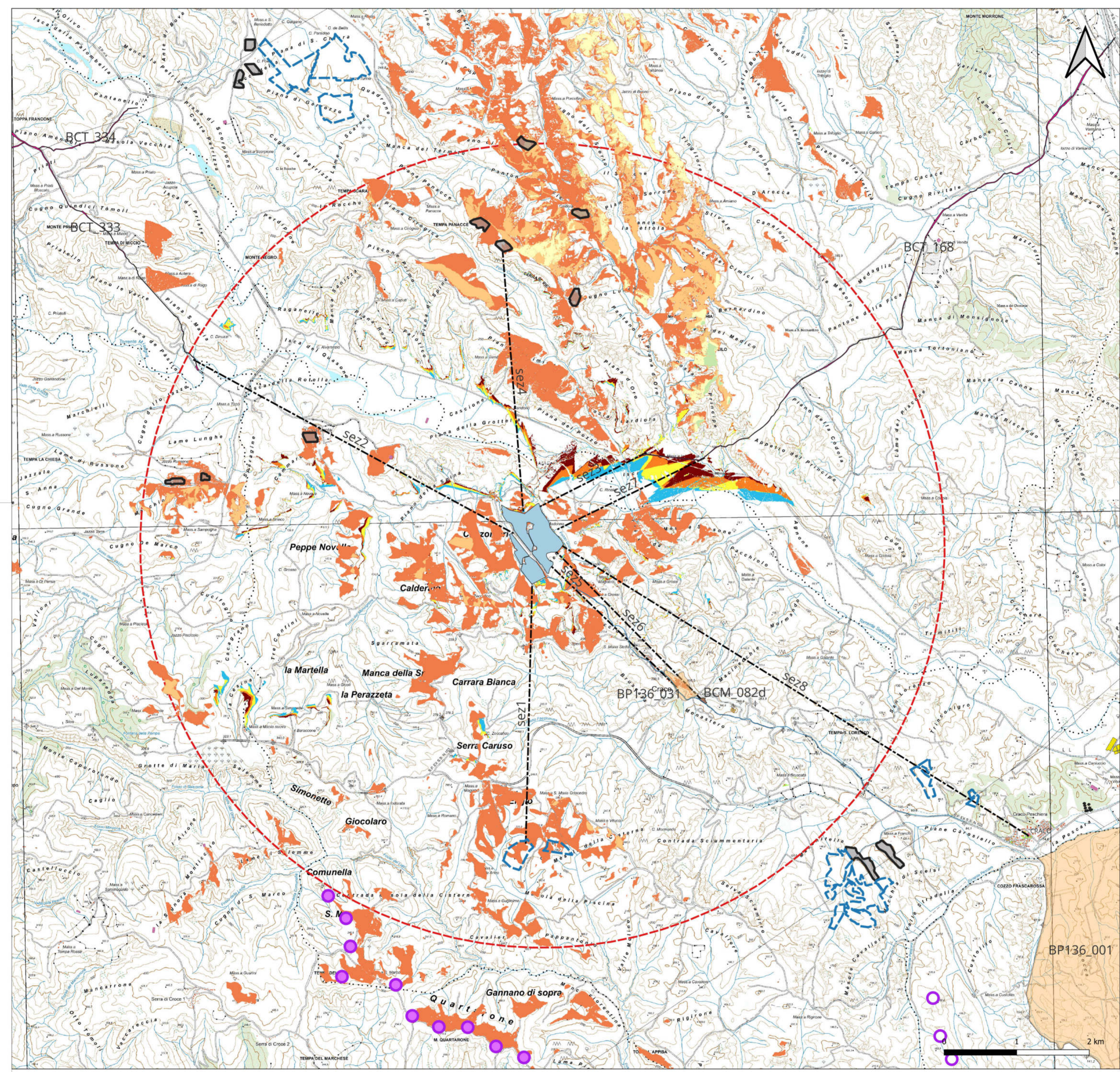
- impianti_eolici_grande_generazione_autorizzati
- impianti_eolici_grande_generazione_in_autorizzazione
- impianti_eolici_grande_generazione_in_esercizio
- impianti_minieolici
- impianti_fv_grande_generazione
- impianti_fv_piccola_generazione_in_esercizio
- impianti_idroelettrici

INTERVISIBILITA' IMPIANTI FER ESISTENTI E IN CORSO DI AUTORIZZAZIONE

- non visibile
- 25%
- 50%
- 75%
- 100%

Tutele D.Lgs n.42/2004

- beni_paesaggistici_136
- beni_interesse_archeologico_art_10
- beni_monumentali_art_10
- beni_parchi_rimembranza_art10
- Beni-Archeologici-Tratturi-art-10



PUNTI SENSIBILI artt 136-10-45 D.Lgs42/2004 all'interno del buffer 5 km

- BP136_031 Abitato vecchio di Craco in Provincia di MT
- BCM_082d Ex Monastero Francescani con Chiesa S.Pietro
- BCT_168 Tratturo comunale delle Montagnei nr.045
- BCT_333 Tratturo di Priati nr.065

IMPATTO VISIVO DELL'IMPIANTO FOTOVOLTAICO

L'elaborazione è stata effettuata attraverso l'utilizzo del software QGIS, ovvero tramite l'applicativo "Visibility Analysis". Per prima cosa è stata individuata la zona di visibilità compresa nell'area sottesa dal buffer di 5 Km dall'impianto che ha permesso di individuare al suo interno un numero di punti di osservazione lungo i tratturi e i beni storici, archeologici e monumentali più importanti, e lungo i beni paesaggistici.

Nello specifico l'analisi è stata condotta con raggio di analisi di 5000 m e altezza dell'osservatore pari a 1,75 m. Sono stati individuati i punti che rivestono un'importanza particolare dal punto di vista paesaggistico (beni tutelati ai sensi del D.Lgs 42/2004). L'analisi è eseguita ponendo l'osservatore su ciascun punto sensibile individuato, ha restituito la carta di visibilità, unita alle mappe di intervisibilità con gli impianti FER esistenti, autorizzati e in corso di autorizzazione.

Per ottenere le mappe di visibilità è stato utilizzato un DTM (Digital terrain Model) che fornisce informazioni relativamente alla quota del terreno e non permette di individuare ostacoli visivi presenti tra l'osservatore e il punto di osservazione. Pertanto, l'analisi di visibilità è un'analisi teorica che deve necessariamente essere confrontata con lo stato dei luoghi.

Tutto ciò che non è evidenziato, rappresenta la zona non visibile dai punti di osservazione.

Gli osservatori posti ad una distanza molto grande dall'area di impianto, ovviamente, avranno una bassa percezione visiva dello stesso, nonostante ciò l'area anche se scarsamente visibile è stata evidenziata lo stesso.

Sono stati prodotti anche modelli di elevazione. Principalmente sono stati riportati i modelli delle sezioni che vanno dai punti sensibili alle aree, da dove si evince la geomorfologia del terreno in quell'area rispetto all'osservatore.

REGIONE BASILICATA

Comune di Craco (MT)

IMPIANTO AGRIVOLTAICO DA 20 MW

Per la Coltivazione di Erbe Officinali e Simili

Craco - Canzonieri

Richiesta Integrazioni [ID_VIP 9193] del 19/10/2023

- MAPPA INTERVISIBILITA' - PUNTI PERCETTIVI SENSIBILI DINAMICI E STATICI -

Tavola:	Data:	Revisione:	Scala:
1.h.5	Agosto 2022	REV01_Gennaio 2024	

Achittonico	Strutture	Impianti	Antincendio
-------------	-----------	----------	-------------

Committente: **Beta Gemini S.r.l.**

Progettisti: Arch. Nunzio Paolo SIMMARANO

Collaboratori: Dott. Arch. Filippo TAURO, Arch. Carmela VENTURA, Ing. Maria SATRIANO

Via Mercato, 3 - 20121 Milano - C.F./P.IVA 12299770961

DOE ING. SATRIANO MARIA ALDO N° 5917

DOE ARCHITETTO FILIPPO TAURO

DOE ARCHITETTO CARMELA VENTURA

DOE ING. MARIA SATRIANO