

TITLE: Nota di Controdeduzioni

AVAILABLE LANGUAGE: IT

SCHEDA DESCRITTIVA COMPRENSIVA DI ANALISI FOTOGRAFICA DEI BENI ISOLATI INDIVIDUATI

Impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile
agrovoltaica di potenza di picco pari a 64.688,50 kWp con
sistema di accumulo integrato e relative opere di connessione
alla rete RTN
"TROINA"

File: TRO.ENG.REL.037.00_SCHEDA DESCRITTIVA COMPRENSIVA DI ANALISI FOTOGRAFICA DEI BENI ISOLATI INDIVIDUATI.doc

00	15/03/2024	Emissione Definitiva	V.Bonifati	L.Spaccino A.Fata	V.Bretti
REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	VERIFIED	APPROVED

CLIENT VALIDATION

Name	Discipline	PE
COLLABORATORS	VERIFIED BY	VALIDATE BY

CLIENT CODE

IMP.			GROUP.			TYPE			PROGR.			REV	
T	R	0	E	N	G	R	E	L	0	3	7	0	0

CLASSIFICATION For Information or For Validation

UTILIZATION SCOPE Basic Design

INDICE

1.0	INTRODUZIONE.....	3
1.1	ELENCO DEI BENI ISOLATI, DEI SITI ARCHEOLOGICI E DEI TRATTI PANORAMICI CENSITI NELLE LINEE GUIDA P.T.P.R. SICILIA	4
2.1.1	SOTTOSISTEMA INSEDIATIVO - BENI ISOLATI.....	4
2.1.2	SOTTOSISTEMA INSEDIATIVO - SITI ARCHEOLOGICI.....	14
2.1.2	SOTTOSISTEMA INSEDIATIVO - TRATTI PANORAMICI	16

1.0 Introduzione

In riferimento alla procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art. 23 del D.Lgs. 152/06 relativa al progetto di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile agrovoltaica di potenza di picco pari a 64.688,50 kWp con sistema di accumulo integrato e relative opere di connessione alla rete RTN – “TROINA” da realizzarsi nel comune di Troina (EN), il Ministero della Cultura ha rilevato la necessità di acquisire ulteriore documentazione (rif. MIC|MIC_SS-PNRR|09/05/2023|0007302-P| [34.43.01/8.318.1/2021]).

Il presente elaborato, nello specifico, viene emesso in risposta ad una delle richieste di integrazione relativa agli aspetti paesaggistici, e contiene le schede descrittive (comprehensive di analisi fotografica) dei beni censiti dalle Linee Guida P.T.P.R. SICILIA D.A: N. 60 del 21/05/1999 con riguardo anche all'area in cui sarà realizzata la SSE.

1.1 Elenco dei beni isolati, dei siti archeologici e dei tratti panoramici censiti nelle Linee Guida P.T.P.R. SICILIA

Al fine di individuare i beni isolati, i siti archeologici ed i tratti panoramici indicati dalle Linee Guida P.T.P.R. SICILIA D.A. N. 6080 del 21/05/199, censiti nell'area buffer di circa 3 km dall'impianto fotovoltaico e dalla SSE, si è proceduto a consultare la PARTE III ELENCO DEI BENI CULTURALI E AMBIENTALI delle medesime Linee Guida, relativamente all'Ambito 12 Area delle colline dell'ennese, interessato dall'intervento.

Le seguenti tabelle riportano il dettaglio dei beni censiti, per come indicati all'interno delle Linee guida citate per l'Ambito 12.

SOTTOSISTEMA INSEDIATIVO – BENI ISOLATI

Comune	n.	Tipo oggetto	Qualificazione del tipo	Denominazione oggetto	Classe	Coordinate geografiche UTM	
						X	Y
Randazzo	168	masseria		Grotta Fumata	D1	475201	4172492
Troina	500	magazzino		Magazzinaccio	D2	472087	4171629
Troina	494	cappella		S.Giuseppe	B2	471657	4174925
Troina	499	fondaco		Lameta	E4	474447	4174070
Troina	496	chiesa		S.Michele Vecchio	B2	465496	4180955

SOTTOSISTEMA INSEDIATIVO – SITI ARCHEOLOGICI

Comune	Altro comune	Località	n.	Descrizione	Tipo	Vincolo l.1089/39
Regalbuto		C.da Tamburino	202	Resti di età preistorica	B	

SOTTOSISTEMA INSEDIATIVO – PAESAGGIO PERCETTIVO – TRATTI PANORAMICI

Comune	Descrizione sintetica dei percorsi e delle frazioni degli stessi (da > a	Frazioni di percorso per comune, in km	Classificazione anas del percorso
Troina	Ciappulla	2,56	S 575

Nei seguenti paragrafi si riporta, per ciascun bene censito, l'ubicazione rispetto all'area di impianto ed al buffer di 3 km, le condizioni di visibilità dell'area di intervento da detti beni e la documentazione fotografica del bene stesso.

2.1.1 Sottosistema insediativo – beni isolati

Bene isolato: Masseria Grotta Fumata

Comune	n.	Tipo oggetto	Qualificazione del tipo	Denominazione oggetto	Classe	Coordinate geografiche UTM	
						X	Y
Randazzo	168	masseria		Grotta Fumata	D1	475201	4172492

Di seguito si riporta l'individuazione della Masseria Grotta Fumata rispetto all'area di impianto ed al buffer di 3 km.

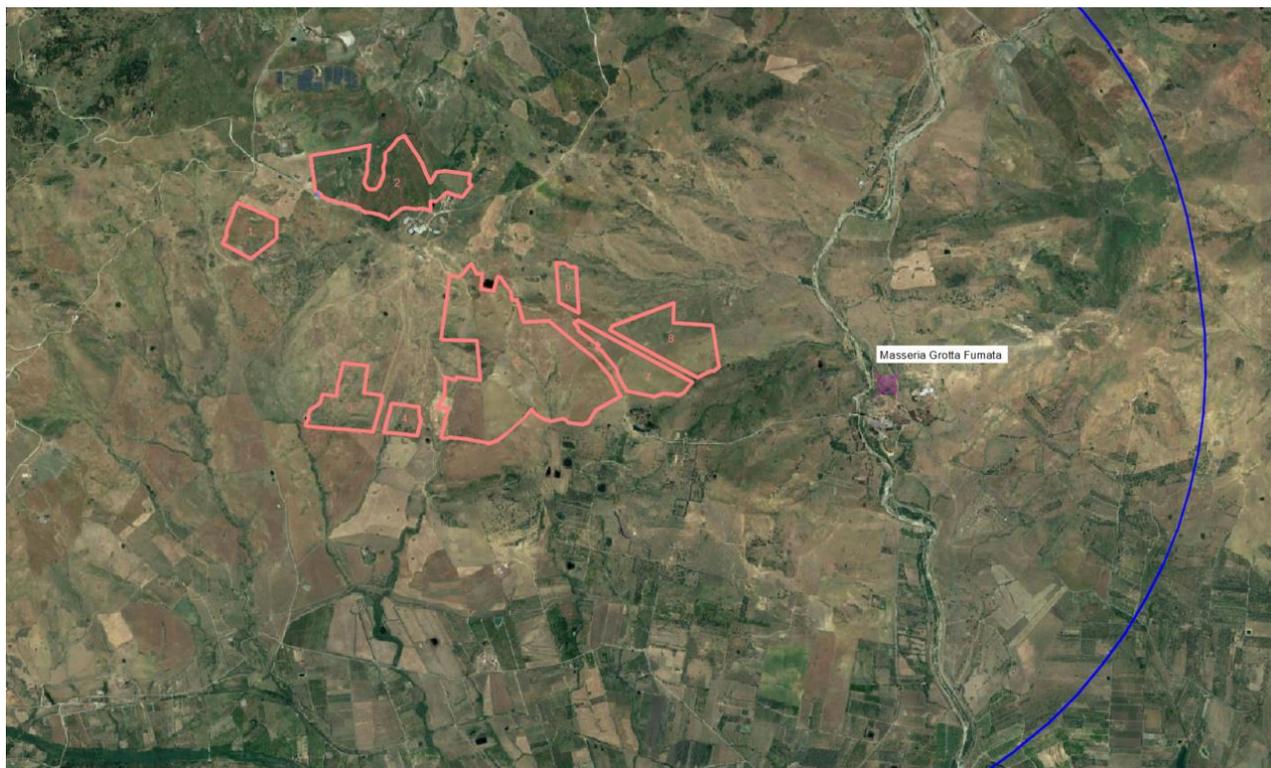


Figura 1 – Individuazione della Masseria Grotta Fumata rispetto all’area di intervento ed al buffer di 3 km (linea blu)

La seguente immagine riporta invece le aree di visibilità a partire dal bene.

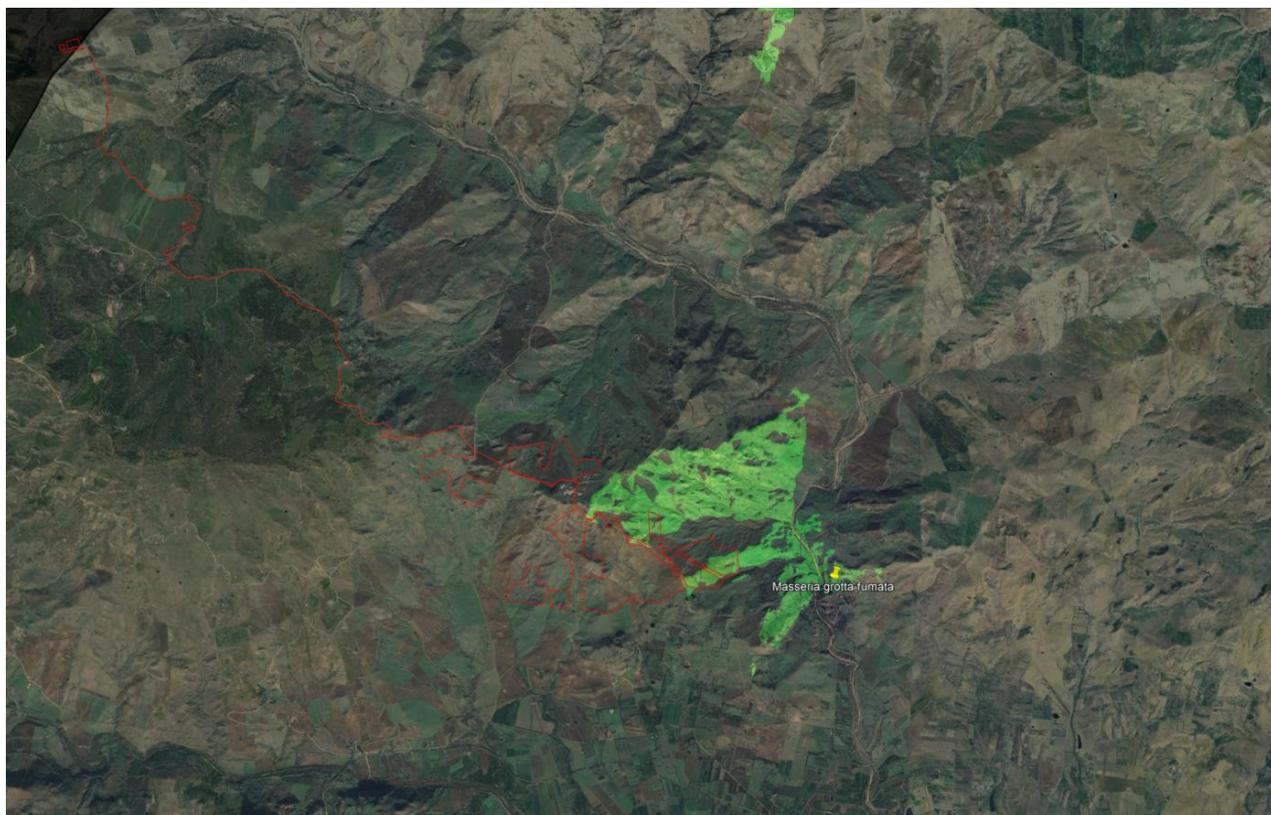


Figura 23 – Aree di visibilità (in verde) dalla Masseria Grotta Fumata

Dalla precedente immagine, si evince che dalla Masseria Grotta Fumata sono visibili solo il lotto 6 ed alcune

porzioni dei lotti 7 ed 8.

La seguente immagine riporta una foto del bene, scattata dalla SS575.



Figura 4– Foto Masseria Grotta Fumata (indicata con la freccia blu) scattata da SS575.

Bene isolato: magazzino Magazzinaccio

Comune	n.	Tipo oggetto	Qualificazione del tipo	Denominazione oggetto	Classe	Coordinate geografiche UTM	
						X	Y
Troina	500	magazzino		Magazzinaccio	D2	472087	4171629

Di seguito si riporta l'individuazione del magazzino Magazzinaccio rispetto all'area di impianto ed al buffer di 3 km.

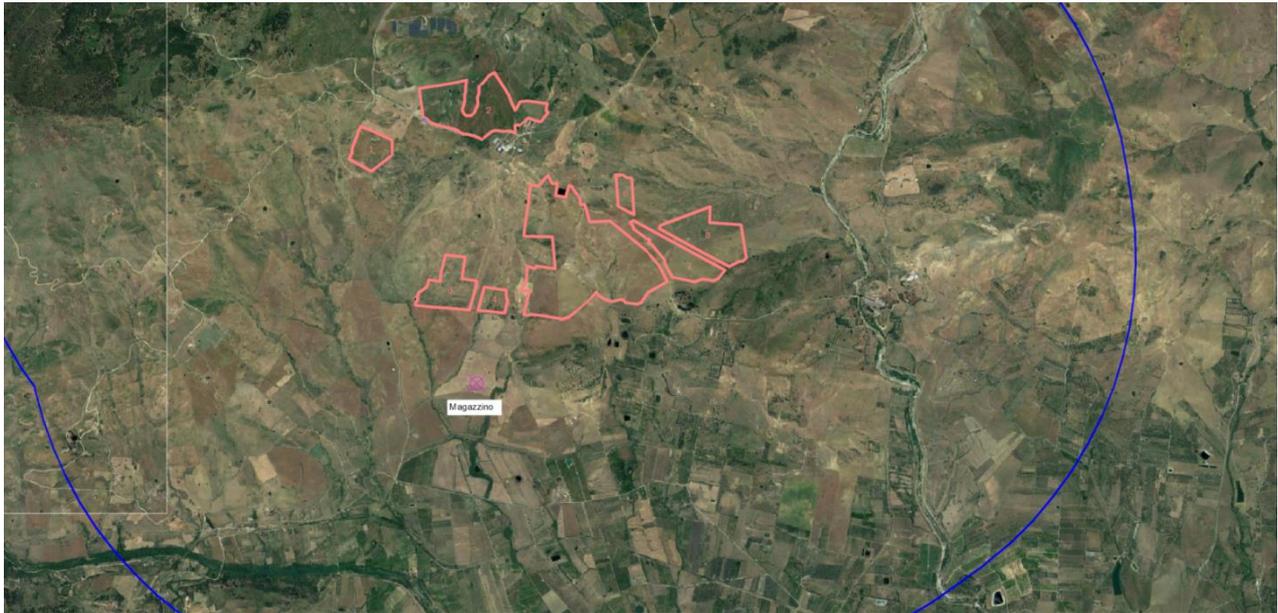


Figura 5- Individuazione del magazzino Magazzinaccio rispetto all'area di intervento ed al buffer di 3 km (linea blu)

La seguente immagine riporta le aree di visibilità a partire dal bene isolato.

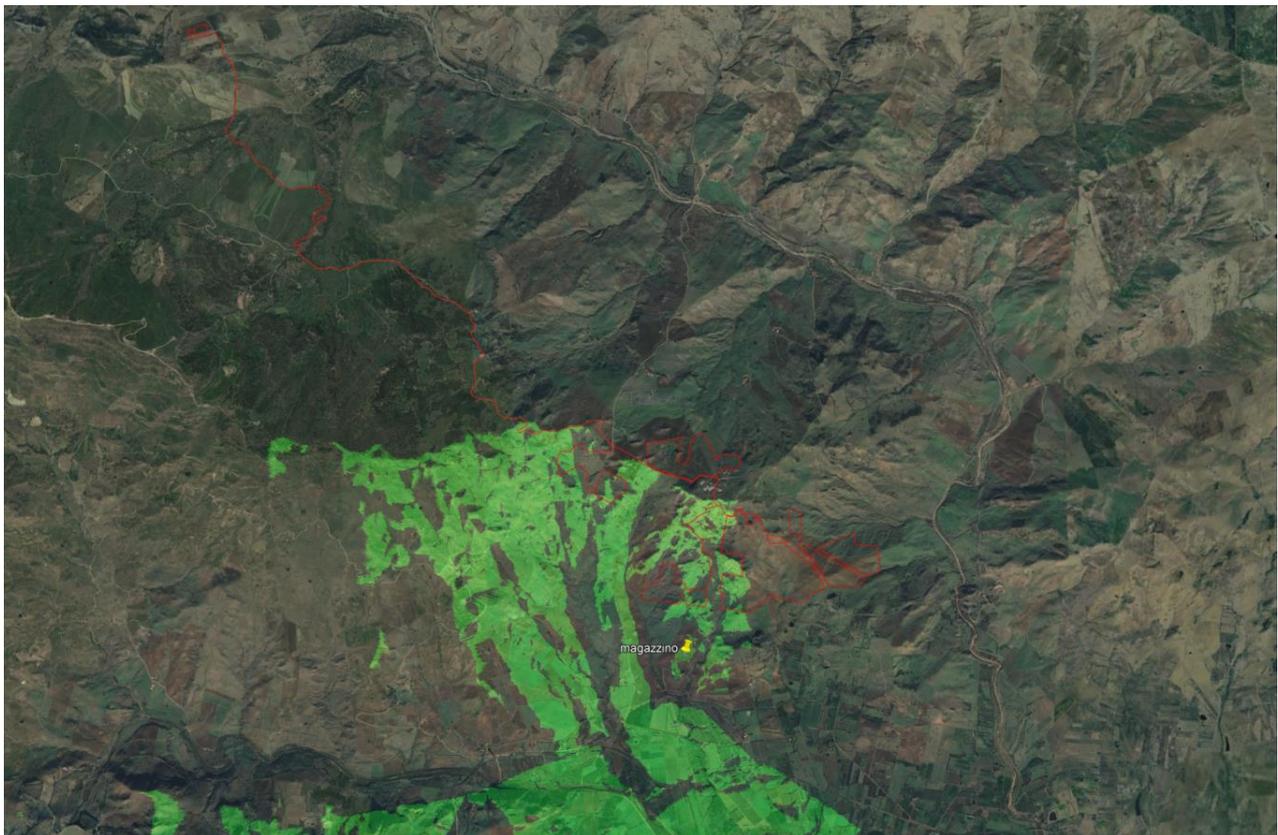


Figura 6- Aree di visibilità (in verde) dal magazzino Magazzinaccio

Dalla precedente immagine, si evince che dal magazzino Magazzinaccio sono visibili limitate porzioni dei lotti 1, 4 e 5, ed una limitatissima porzione del lotto 3.

La seguente immagine riporta una foto del bene, scattata da drone (area non era raggiungibile per presenza di ostacoli di tipo fisico).

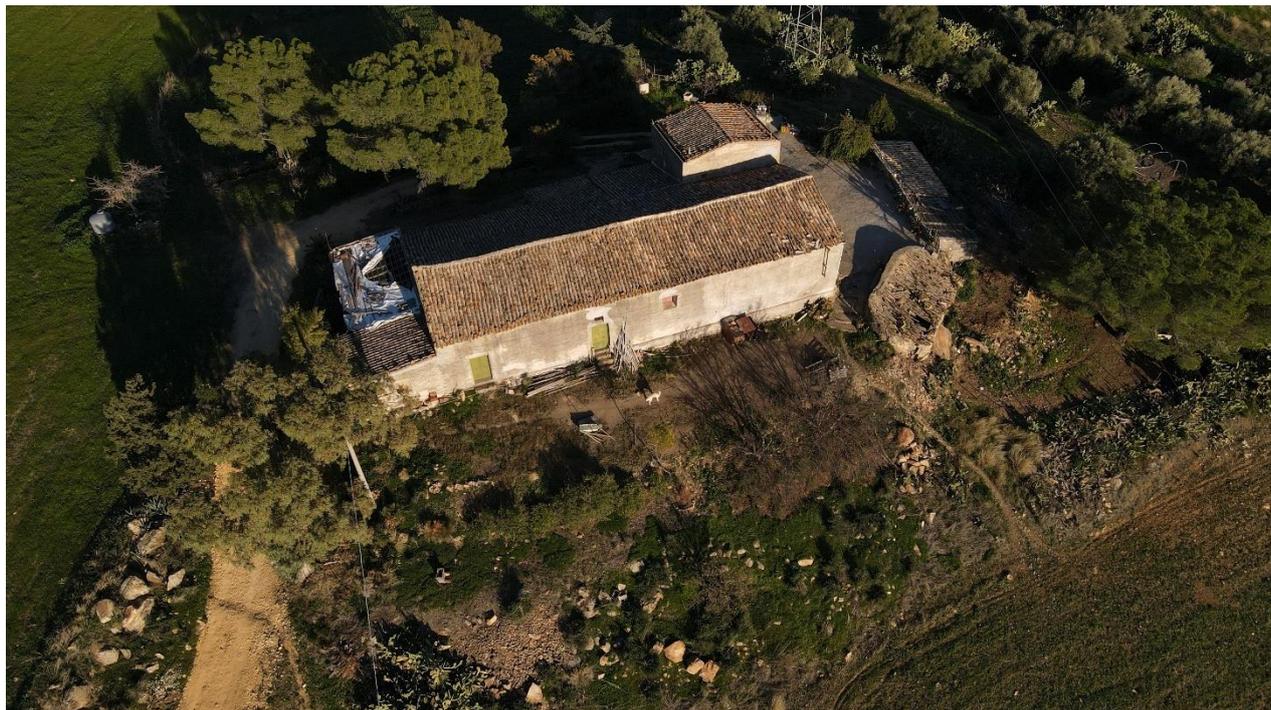


Figura 7 – Foto drone magazzino Magazzinaccio

Bene isolato: cappella San Giuseppe

Comune	n.	Tipo oggetto	Qualificazione del tipo	Denominazione oggetto	Classe	Coordinate geografiche UTM	
						X	Y
Troina	494	cappella		S.Giuseppe	B2	471657	4174925

Di seguito si riporta l'individuazione della cappella S.Giuseppe rispetto all'area di impianto ed al buffer di 3 km.

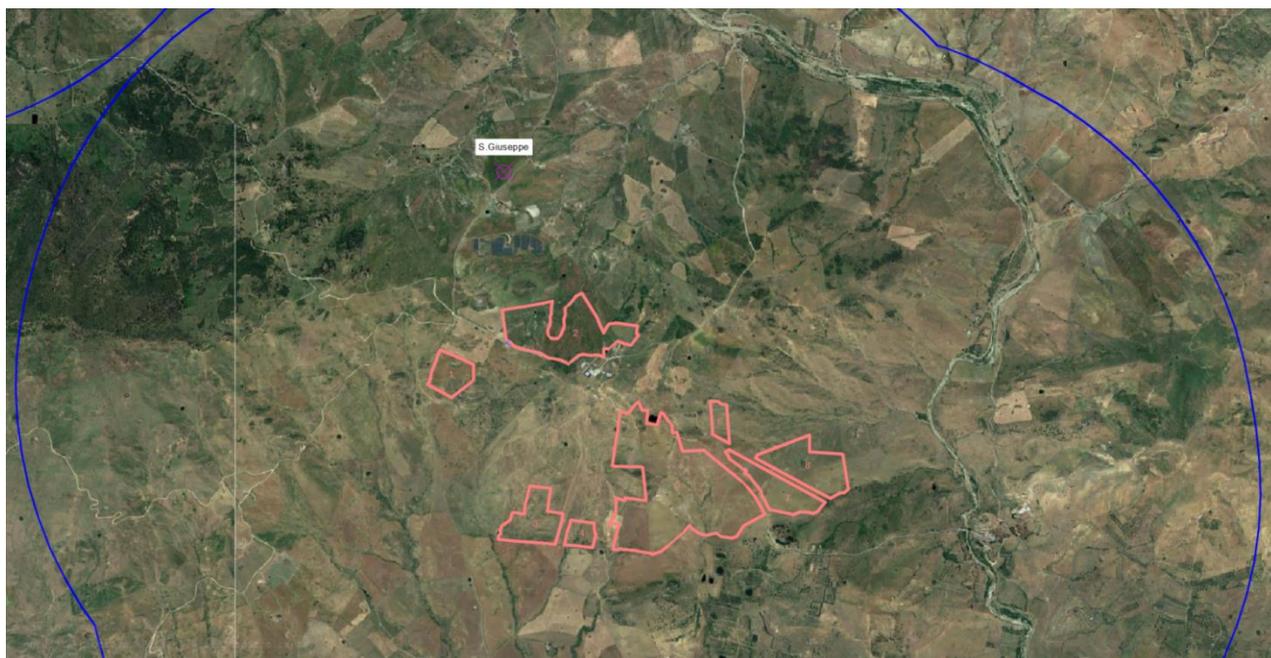


Figura 8– Individuazione della cappella San Giuseppe rispetto all'area di intervento ed al buffer di 3 km (linea blu)

La seguente immagine riporta le aree di visibilità a partire dal bene isolato.

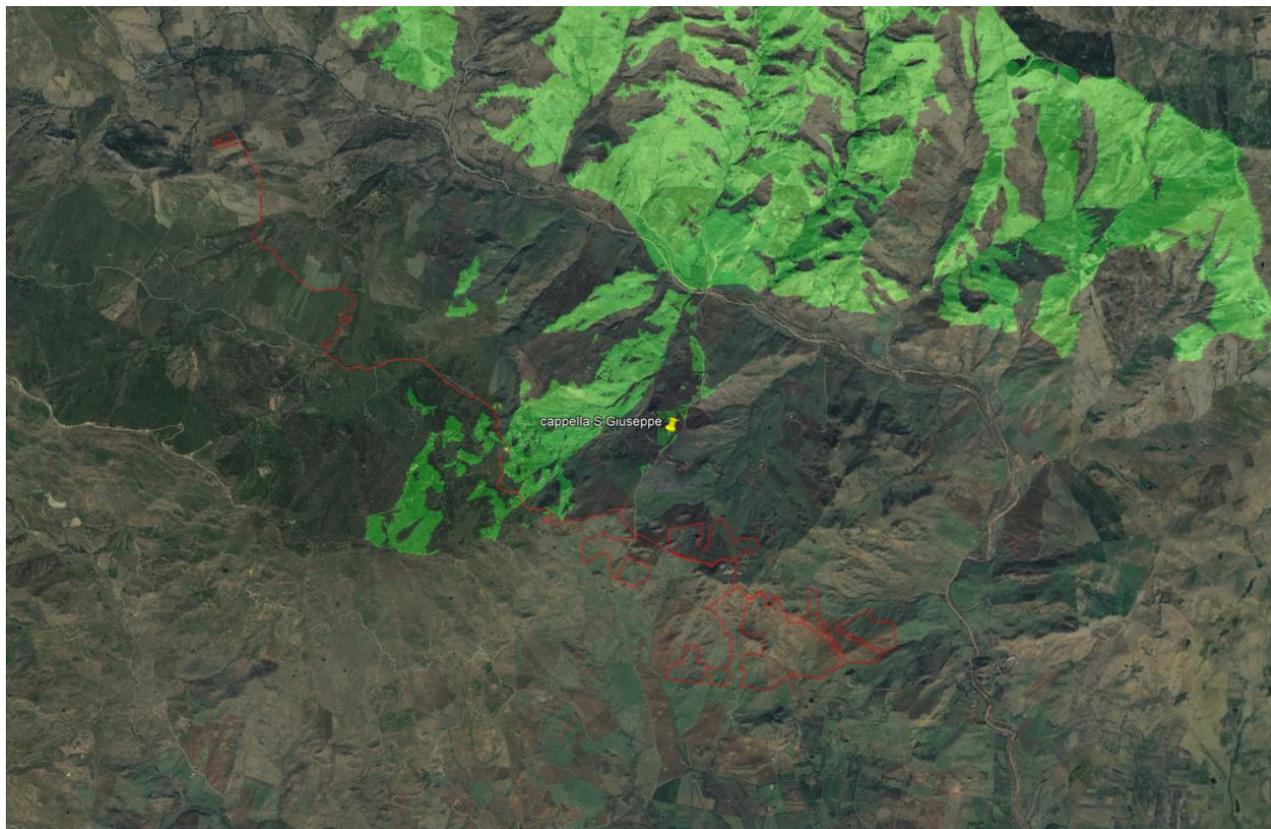


Figura 9– Aree di visibilità (in verde) dalla cappella San Giuseppe

Dalla precedente immagine, si evince che dalla cappella San Giuseppe non è visibile alcuna porzione d'impianto e né la sottostazione.

La seguente immagine riporta una foto del bene, scattata da strada vicinale.



Figura 10 – Foto cappella San Giuseppe

Bene isolato: fondaco Lameta

Comune	n.	Tipo oggetto	Qualificazione del tipo	Denominazione oggetto	Classe	Coordinate geografiche UTM	
						X	Y
Troina	499	fondaco		Lameta	E4	474447	4174070

Di seguito si riporta l'individuazione del fondaco Lameta rispetto all'area di impianto ed al buffer di 3 km.

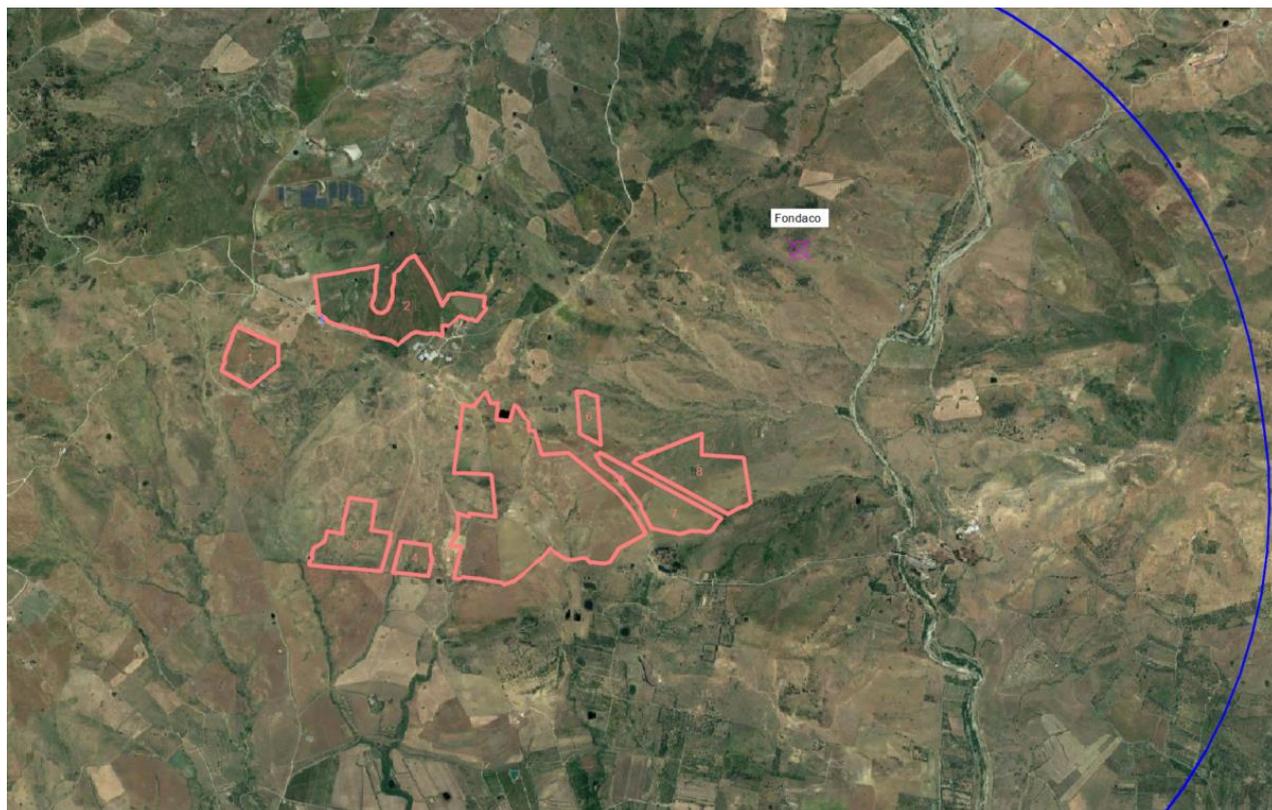


Figura 11– Individuazione del fondaco Lameta rispetto all'area di intervento ed al buffer di 3 km (linea blu)

La seguente immagine riporta le aree di visibilità a partire dal bene isolato.

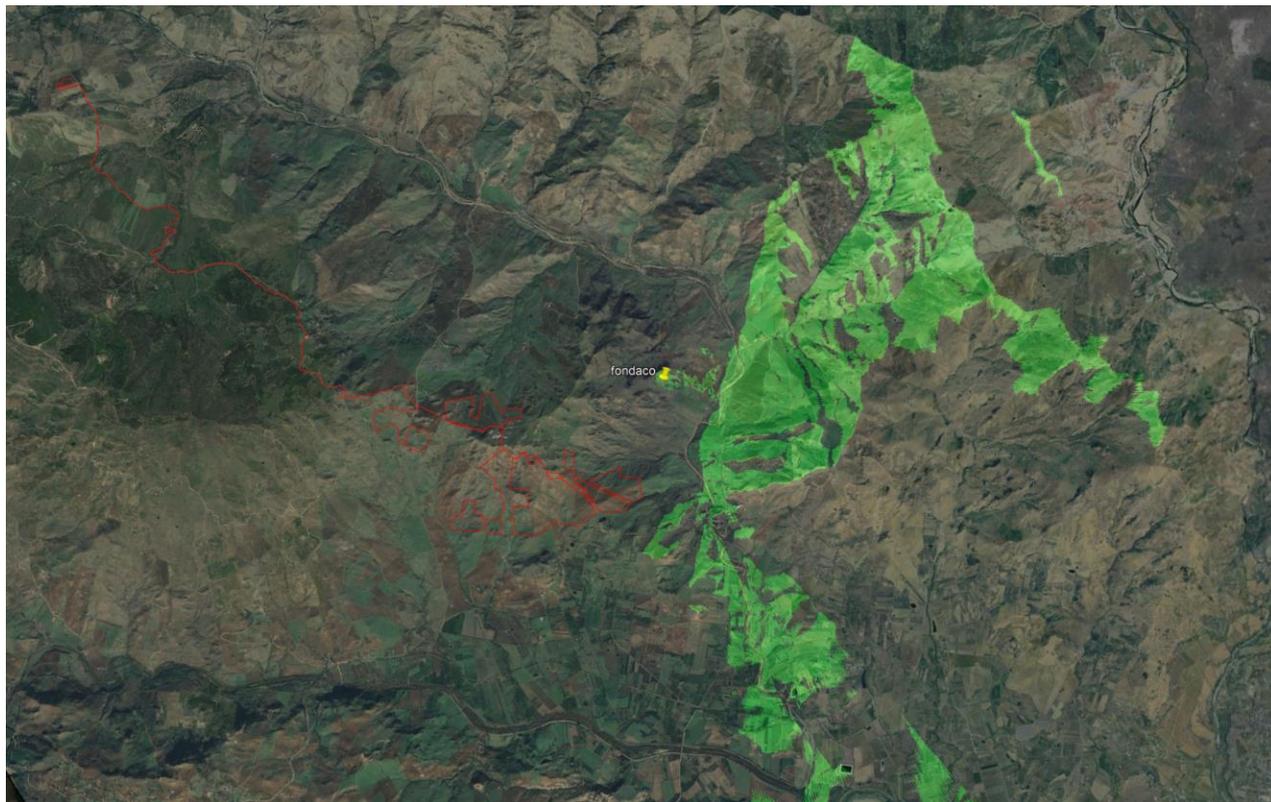


Figura 12– Aree di visibilità (in verde) dal fondaco Lameta

Dalla precedente immagine, si evince che dal fondaco Lameta non è visibile alcuna porzione d'impianto.

La seguente immagine riporta una foto del bene, scattata da drone (area non era raggiungibile per presenza di ostacoli di tipo fisico).

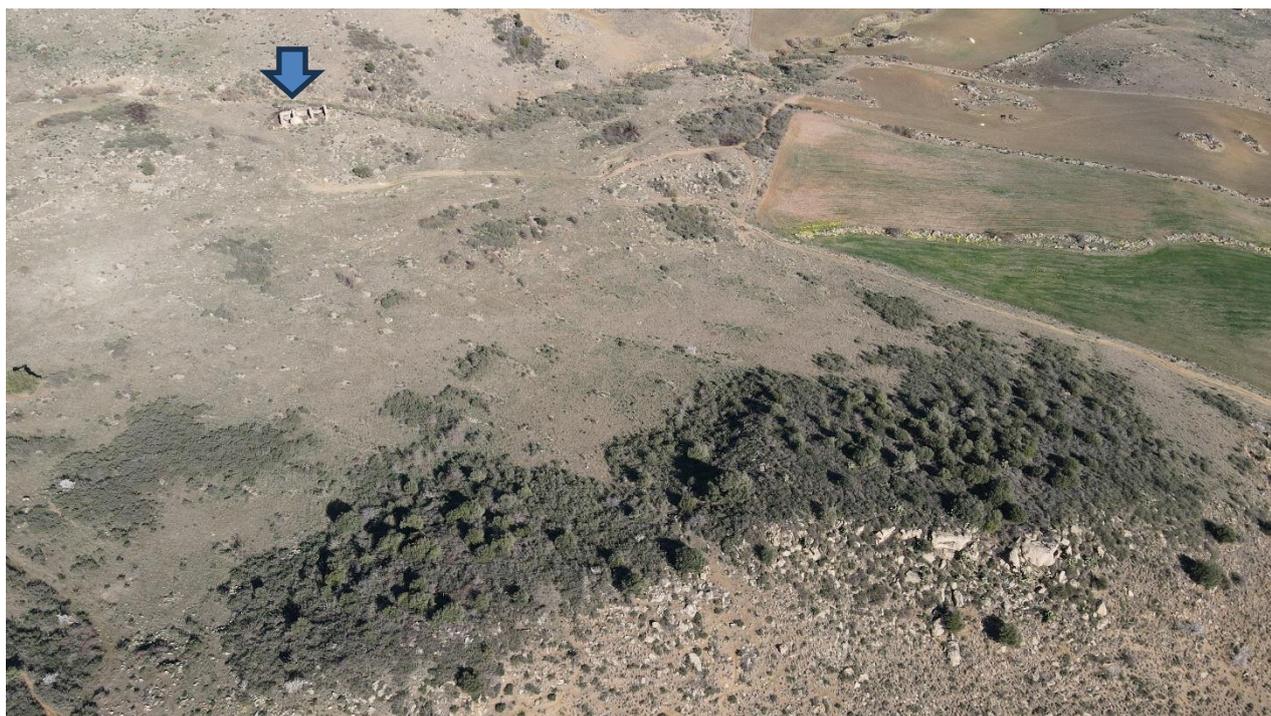


Figura 13 – Foto drone fondaco lameta (indicata con la freccia blu)

Bene isolato: chiesa San Michele Vecchio

Comune	n.	Tipo oggetto	Qualificazione del tipo	Denominazione oggetto	Classe	Coordinate geografiche UTM	
						X	Y
Troina	496	chiesa		S.Michele Vecchio	B2	465496	4180955

Di seguito si riporta l'individuazione della chiesa S.Michele Vecchio rispetto all'area di impianto ed al buffer di 3 km.

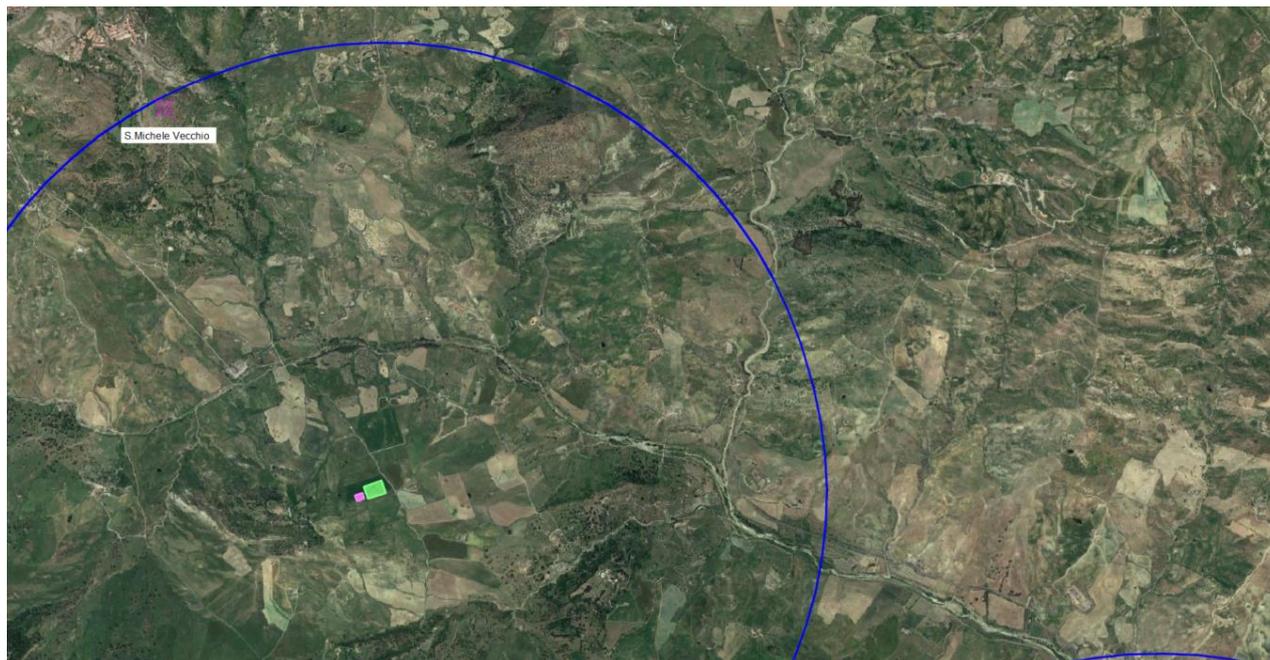


Figura 14– Individuazione della chiesa San Michele Vecchio rispetto all'area di intervento ed al buffer di 3 km (linea blu)

La seguente immagine riporta le aree di visibilità a partire dal bene isolato.

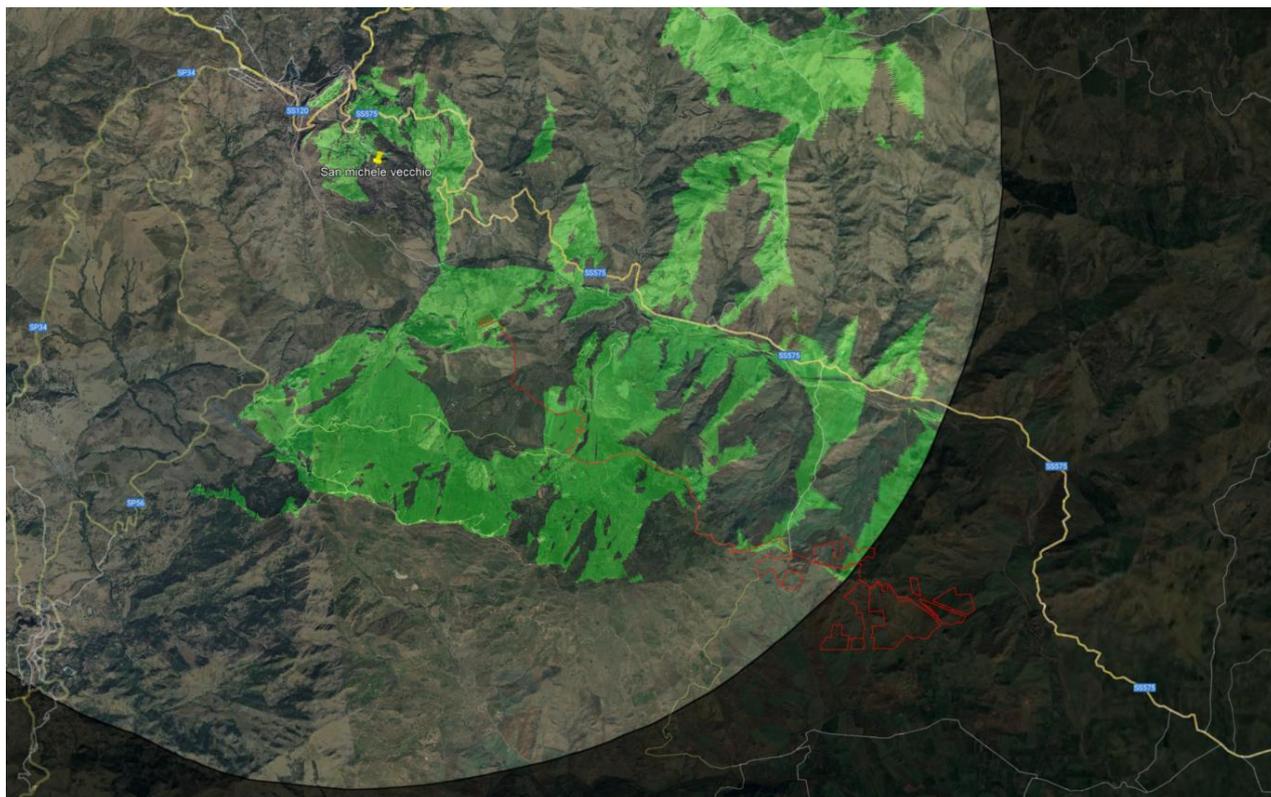


Figura 15– Aree di visibilità (in verde) dalla chiesa San Michele Vecchio

Dalla precedente immagine, si evince che dalla Chiesa S. Michele Vecchio è visibile la SSE ed una piccola porzione del lotto 2.

La seguente immagine riporta una foto del bene, scattata da una strada vicinale.



Figura 16– Foto della chiesa San Michele Vecchio

2.1.2 Sottosistema insediativo – siti archeologici

Siti archeologici: Resti di età preistorica in c.da Tamburino

Comune	Altro comune	Località	n.	Descrizione	Tipo	vincolo l.1089/39
Regalbuto		C.da Tamburino	202	Resti di età preistorica	B	

Di seguito si riporta l'individuazione dei Resti di età preistorica in C.da Tamburino rispetto all'area di impianto ed al buffer di 3 km.

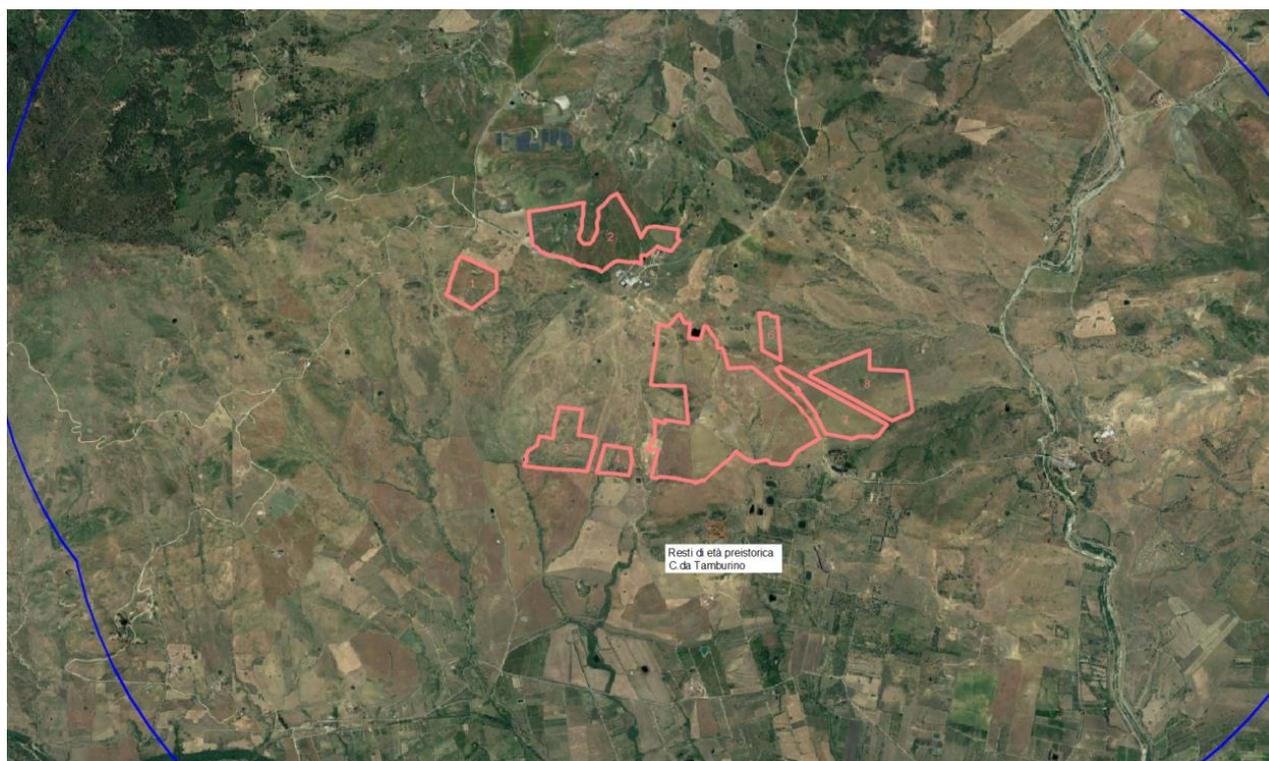


Figura 17 – Individuazione dei Resti di età preistorica rispetto all'area di intervento ed al buffer di 3 km (linea blu)

La seguente immagine riporta le aree di visibilità a partire dal sito archeologico.



Figura 18 – Aree di visibilità (in verde) di resti di età preistorica

Dalla precedente immagine, si evince che dai Resti di età preistorica in C.da Tamburino è visibile una porzione del lotto 5. Si precisa comunque che l'area non è connotata da frequentazione antropica.

La seguente immagine riporta una foto del bene archeologico, scattata da drone (area non era raggiungibile per presenza di ostacoli di tipo fisico).



Figura 19– Foto drone dei resti di età preistorica

2.1.2 Sottosistema insediativo – tratti panoramici

Il tratto panoramico interessato è rappresentato dalla SS575.



Figura 20– Individuazione della SS575 (tratto panoramico) rispetto all'intervento

Come meglio rappresentato nell'elaborato TRO.ENG.REL.019.1A, l'impianto è scarsamente visibile da tale viabilità, anche in ragione dell'ubicazione dei lotti rispetto alla viabilità stessa (la maggior parte di essi, sono posizionati lungo il versante opposto rispetto al tratto vallivo in cui la viabilità si sviluppa). Per quanto riguarda invece le porzioni di impianto visibili, si precisa comunque che si tratta di una visibilità temporanea, legata all'osservatore in movimento lungo la SS575 (che non presenta, inoltre, aree di sosta lungo il suo tracciato).

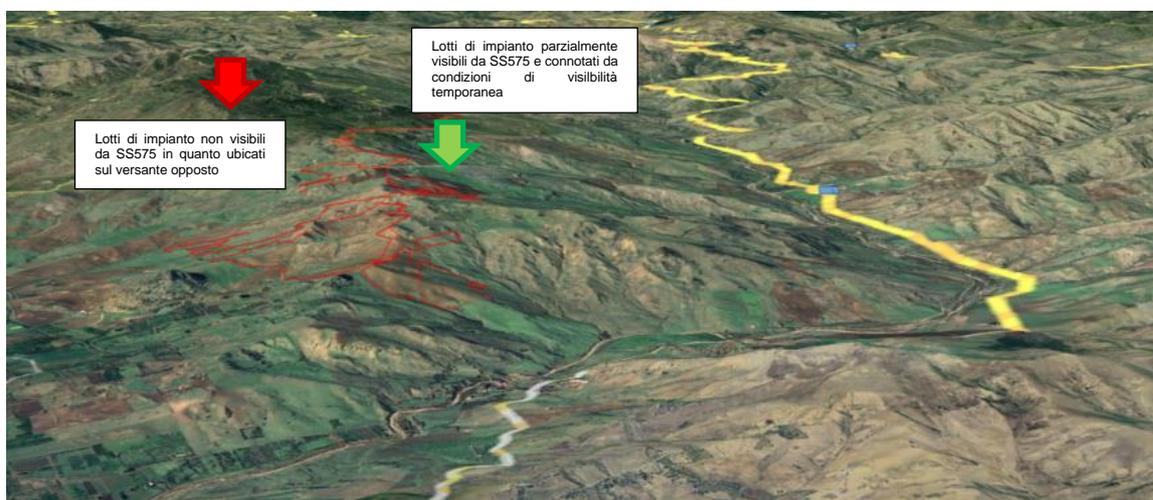


Figura 21– Vista 3D dell'intervento rispetto alla SS575