



REGIONE BASILICATA



PROVINCIA DI POTENZA



COMUNE DI FORENZA



COMUNE DI MASCHITO



COMUNE DI PALAZZO S.G.

Committente:



Oggetto:

PROGETTO DEFINITIVO OTTIMIZZATO
"PARCO EOLICO PIANO DELLA SPINA"

Titolo:

**Integrazione Fotoinserimenti
Beni Architettonici**

Tavola:

A.19.c.1

-Progettista Architettonico/Elettromecc.:

Ing. Paolo Battistella

-Consulenza Geologica:

Dott. Geologo Antonio Viviani

-Responsabile V.I.A.:

Ing. Rocco Sileo



-Consulenza Topografica:

Geom. Rocco Galasso

N°	REVISIONE	DATA	RED.	APPR.	Data:
1	Aggiornamento	03/2024	D.M.	R.S.	Marzo 2024
0	Emissione	03/2023	D.M.	R.S.	

INTRODUZIONE	2
PREMESSA.....	3
1. EX CONVENTO DI SANTA CATERINA (Scatti 1-2).....	4
2. MASSERIA FORTIFICATA SAN ZACCARIA (Scatti 3-4-5).....	5
3. EX GIARDINO BOTANICO (Scatto 6)	9
4. PALAZZO COLOMBA E PALAZZO NARDOZZA (Scatti 7-8-9-10-11)	11
5. MASSERIA SANTANGELO (Scatto 12).....	14
6. PALAZZO LA TORRE (Scatti 13-14).....	17
7. EX MONASTERO DI S. AGOSTINO (Scatto 15).....	18
8. STAZIONE FERROVIARIA DI VENOSA-MASCHITO (Scatto 16).....	19
9. STAZIONE FERROVIARIA E SCALO MERCI DI FORENZA (Scatti 17-18).....	20
10. CHIESA S. FILIPPO NERI (Scatto 19)	22
11. MASSERIA SERRA DELL’OLMO (Scatto 20).....	24
12. CASTELLO DI LAGOPESOLE (Scatti 21-22-23-24-25)	26
13. VILLA GRANATA (Scatti 26-27).....	32
14. MASSERIA DI GIUSTINO FORTUNATO (Scatto n. 28)	34
15. MASSERIA ROTONDO (Scatto 29).....	37
16. STAZIONE FERROVIARIA E SCALO MERCI DI BARILE (Scatto 30).....	40

INTRODUZIONE

Il presente documento costituisce revisione della relazione in atti.

La revisione si è resa necessaria a seguito dell’ottimizzazione che la società proponente ha deciso di apportare al progetto originario.

Le modifiche apportate al progetto originario sono le seguenti:

- 1) Riduzione del numero di aerogeneratori da 16 del progetto originale a 10;
- 2) eliminata qualsiasi iterazione con il “Parco del Vulture” precedentemente soggetto all’attraversamento di un breve tratto di cavidotto;
- 3) eliminati tutti gli aerogeneratori nel territorio di Ripacandida che erano visibili direttamente dal centro cittadino pur con impatto minimo;
- 4) accorciato il cavidotto di collegamento del parco eolico con la futura S.E. di Palazzo San Gervasio percorrendo, per la maggior parte del tracciato, strade asfaltate di proprietà Provinciale;
- 5) ridefinita la posizione della cabina di allaccio;
- 6) modificato il tracciato di alcune piste del parco per evitare l’attraversamento di tratturi (precedentemente attraversati ortogonalmente) e con usi civici;
- 7) modificato il cavidotto nell’area del sito per evitare interferenze con tratturi (precedentemente attraversati tramite TOC) e con usi civici;
- 8) adozione del nuovo modello di aerogeneratore per tutte le posizioni (Vestas V162 da 6.2MW H hub 125m);
- 9) riposizionamento della S.S.E Utente per essere in prossimità della nuova S.E. TERNA di Palazzo San Gervasio (progetto in corso di autorizzazione).
- 10) Alcuni piccoli spostamenti di alcuni “WTG” per l’ottimizzazione del progetto dal punto di vista territoriale (utilizzo dell’area) e della limitazione dell’area utilizzata;
- 11) La “WTG 10” viene spostata perché la posizione originale rientra in un’area percorsa dal fuoco (anno 2021) della quale solo ora si è avuto conoscenza.

PREMESSA

In data 13/10/2022 il Ministero della Cultura ha inviato alla società En Power S.r.l.s richiesta di integrazione relativa al progetto di un impianto eolico denominato “Piano della Spina” ubicato nei Comuni di Ripacandida, Maschito e Forenza in provincia di Potenza (PZ).

Il punto n.2 della richiesta del MIC ha per oggetto l’integrazione del reportage fotografico da punti sensibili ai sensi degli artt. 10, 136, 142 del D.Lgs 42/2004 e ss.mm.ii (beni architettonici, paesaggistici ed archeologici accessibili al pubblico, vie di percorrenza) ed in particolare per i seguenti beni architettonici:

- ✓ Ex Convento di Santa Caterina (Forenza);
- ✓ Masseria Fortificata S. Zaccaria (Forenza);
- ✓ Ex Giardino botanico (Ripacandida);
- ✓ Palazzo Colomba e Palazzo Nardoza (Maschito);
- ✓ Masseria Santangelo (Venosa);
- ✓ Palazzo La Torre (Venosa);
- ✓ Ex Monastero di S. Agostino (Venosa);
- ✓ Stazione Ferroviaria di Venosa-Maschito (Venosa);
- ✓ Stazione Ferroviaria e Scalo Merci di Forenza (Filiano);
- ✓ Chiesa S. Filippo Neri (Avigliano);
- ✓ Masseria Serra dell’Olmo (Avigliano);
- ✓ Castello di Lagopesole (Avigliano);
- ✓ Villa Granata (Rionero);
- ✓ Stazione Ferroviaria e Scalo merci di Rionero in Vulture;
- ✓ Masseria di Giustino Fortunato (Barile);
- ✓ Masseria Rotondo (Barile);
- ✓ Stazione Ferroviaria e Scalo merci di Barile.

In primis si evidenzia che:

- ✓ la documentazione fotografica relativa alla Stazione Ferroviaria e Scalo merci di Rionero in Vulture, riferita sia allo stato *ante operam* che *post operam*, è riportata nell’elaborato revisionato A.19.a tav. 2 di 2 (nome file *PdS_A.19.a_Fotoinserimenti_25.03.2024_00_Tav 2 di 2_02*) alle figure 15 e 16;
- ✓ la documentazione fotografica relativa al Castello di Lagopesole è riportata nell’elaborato revisionato A.19.a tav. 2 di 2 (nome file *PdS_A.19.a_Fotoinserimenti_25.03.2024_00_Tav 2 di 2_02*) alla figura 20; in ogni caso, vista l’importanza di tale bene, nel prosieguo si mostreranno altre viste.

Per l’individuazione degli scatti fotografici analizzati nella presente relazione si rimanda all’elaborato A.19.c.2 (nome file *PdS_A.19.c.2_Ubic. scatti fotografici_25.03.2024_01*).

1. EX CONVENTO DI SANTA CATERINA (Scatti 1-2)

Sono state prodotte due viste fotografiche che ritraggono il panorama visto dal convento verso l'area parco.



Scatto 1_Vista da Ex Convento di Santa Caterina
Ante operam = Post Operam



Scatto 2_Vista da Ex Convento di Santa Caterina
Ante operam = Post Operam

L'ex convento di Santa Caterina è ubicato all'interno del centro abitato, pertanto, l'edificio posto al contorno crea una barriera visiva impedendo la vista del parco da tale monumento.

In sintesi, dall' ex Convento di Santa Caterina l'impianto eolico in progetto NON E' VISIBILE.

2. MASSERIA FORTIFICATA SAN ZACCARIA (Scatti 3-4-5)

Sono stati prodotti tre scatti fotografici denominati 3 - 4 e 5 che ritraggono la vista della nuova area parco dalla masseria San Zaccaria.

Le viste riportate nelle pagine successive riproducono lo stato attuale e quello post operam del realizzando parco, gli aerogeneratori visibili nello scatto n.5 appartengono ad un impianto eolico già esistente.

In considerazione:

- ✓ Che l'aerogeneratore più vicino (A.1) appartenente al nuovo parco dista circa 6 km dalla masseria in questione;
- ✓ Che tra la masseria ed il parco eolico in progetto si frappone una collina che ne impedisce la vista;

è possibile asserire che l'impianto eolico in progetto **NON E' VISIBILE** dalla Masseria S. Zaccaria come riscontrabile dagli scatti fotografici proposti.



Scatto 3_Vista da Masseria S. Zaccaria

Ante operam = Post operam



Scatto 4_Vista da Masseria S. Zaccaria

Ante operam = Post operam



Scatto 5_Vista da Masseria S. Zaccaria

Ante operam = Post operam

3. EX GIARDINO BOTANICO (Scatto 6)

E' stata prodotta una vista panoramica dal belvedere dell'Ex Giardino Botanico verso l'area parco.

Per effetto dell'eliminazione degli aerogeneratori Wtg 11, Wtg 12, Wtg 13, Wtg 14, Wtg 16 e Wtg 17, tutti ubicati originariamente nel comune di Ripacandida, dal punto panoramico in questione, i restanti aerogeneratori NON SONO VISIBILI.

Pertanto, dall' Ex Giardino Botanico l'impianto eolico in progetto NON E' VISIBILE.



Scatto 6_Vista dall'ex Giardino Botanico

Ante operam = Post Operam

4. PALAZZO COLOMBA E PALAZZO NARDOZZA (Scatti 7-8-9-10-11)

Per entrambi sono state prodotte delle viste in direzione dell'area parco, in particolare:

- ✓ Da palazzo Colombo verso il parco: scatti 7 e 8
- ✓ Da palazzo Nardozza verso il parco: scatti 9, 10 e 11



Scatto 7_Vista da Palazzo Colombo – Ante operam = Post operam



Scatto 8_Vista da Palazzo Colombo - Ante operam = Post operam



Scatto 9_Vista da Palazzo Nardozza – Ante operam = Post operam



Scatto 10_Vista da Palazzo Nardozza – Ante operam = Post operam



Scatto 11_ Vista da Palazzo Nardoza – Ante operam = Post operam

Dal momento che suddetti palazzi sono ubicati all'interno del centro abitato, l'edificio posto al contorno crea una barriera visiva impedendo la vista del parco.

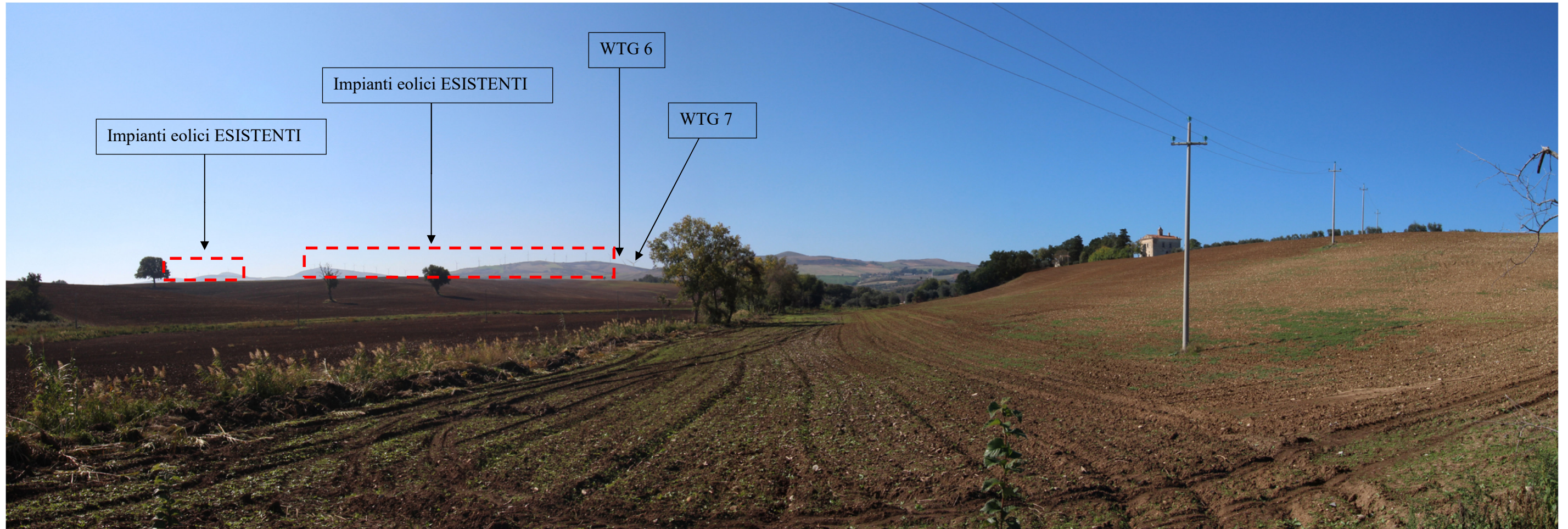
In sintesi, sia da Palazzo Colombo che da Palazzo Nardoza, l'impianto eolico in progetto NON È VISIBILE.

5. MASSERIA SANTANGELO (Scatto 12)

E' stata prodotta una vista panoramica da una strada comunale limitrofa alla masseria.
Come è possibile notare dalla vista post operam, il parco eolico non è visibile a meno degli aerogeneratori WTG 6 e WTG 7 che appena si intravedono in lontananza e che comunque non alterano in maniera significativa la percezione visiva.



Scatto 12_Vista da Masseria Sant'Angelo ante operam



Scatto 12_Vista da Masseria Sant'Angelo post operam

6. PALAZZO LA TORRE (Scatti 13-14)

Sono state prodotte due viste fotografiche, scatti 13 e 14 che ritraggono il palazzo sul lato d'ingresso e laterale in direzione dell'area parco.



Scatto 13_Vista frontale Palazzo La Torre – Ante operam = Post operam



Scatto 14_Vista laterale Palazzo La Torre – Ante operam = Post operam

Come è possibile notare dalle immagini precedenti il generico osservatore, guardando Palazzo La Torre in direzione dell'area parco, NON AVRA' ALCUNA PERCEZIONE dell'impianto in progetto.
In sintesi, NON C'E' CORRELAZIONE VISIVA TRA PALAZZO LA TORRE E L'IMPIANTO IN PROGETTO.

7. EX MONASTERO DI S. AGOSTINO (Scatto 15)

Nel caso specifico è stata prodotta una vista fotografica, che ritrae il panorama dall'ingresso del Monastero verso il parco eolico.



Scatto 15_Vista da Monastero di S. Agostino - Ante operam = Post operam

Dal momento che il monumento è ubicato all'interno del centro abitato, l'edificato ed il verde urbano creano una barriera visiva che impedisce la vista del parco.

In sintesi, dall' ex Monastero di Sant'Agostino l'impianto eolico in progetto NON E'VISIBILE.

8. STAZIONE FERROVIARIA DI VENOSA-MASCHITO (Scatto 16)

Nel caso specifico è stata prodotta una vista fotografica che ritrae il panorama visto dal piazzale della stazione verso l'area parco.



Scatto 16_Vista dalla Stazione Ferroviaria di Venosa-Maschito - *Ante operam = Posto Operam*

Come è possibile notare dall'immagine precedente l'edificato, nonché l'orografia dei luoghi limitrofi, creano una barriera visiva che impedisce la vista del parco eolico in progetto.

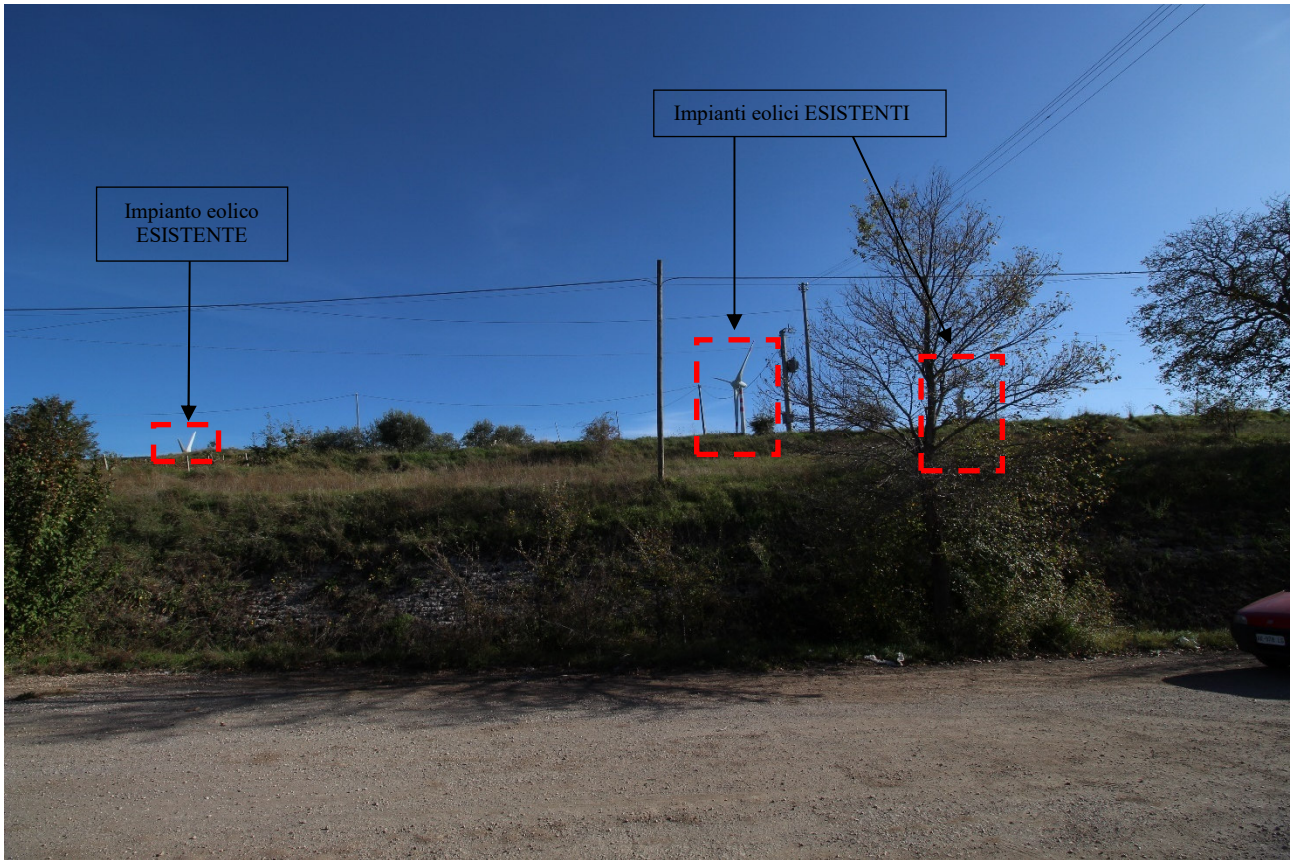
In sintesi, dalla stazione ferroviaria di Venosa-Maschito l'impianto eolico in progetto NON E' VISIBILE.

9. STAZIONE FERROVIARIA E SCALO MERCI DI FORENZA (Scatti 17-18)

Nel caso specifico sono state prodotte due viste fotografiche che ritraggono il panorama visto dal piazzale della stazione verso l'area parco.



Scatto 17_Vista dalla Stazione Ferroviaria di Forenza – Ante operam = Post Operam



Scatto 18_Vista dalla Stazione Ferroviaria di Forenza – Ante operam = Post Operam

Le viste riproducono lo stato attuale dal quale emerge la vista di alcuni aerogeneratori di impianti eolici esistenti.

Da un'attenta analisi, considerato che:

- ✓ La stazione in questione è posta a circa 720 mt sul livello del mare;
- ✓ Tra la stazione ed il parco si frappono una collina avente una quota variabile tra i 790 e 830 mt. sul livello del mare;

è possibile asserire che dalla stazione ferroviaria di Forenza **NON E' VISIBILE** l'impianto eolico in progetto.

10. CHIESA S. FILIPPO NERI (Scatto 19)

Nel caso specifico è stata prodotta una vista panoramica che ritrae lo stato di fatto visto dal sagrato della chiesa verso l'area parco.

Dalla vista fotografica si nota, in lontananza, la vista di un aerogeneratore di grande taglia già esistente.

Da un'attenta analisi, considerata l'eccessiva distanza tra la chiesa ed il parco eolico (l'aerogeneratore più vicino distanza oltre 5 km) e l'orografia del terreno, è possibile asserire che dalla Chiesa di S. Filippo Neri **NON E' VISIBILE** l'impianto eolico in progetto.



Scatto 19_Vista dalla Chiesa di San Filippo Neri

Ante operam = Post Operam

11. MASSERIA SERRA DELL'OLMO (Scatto 20)

Nel caso specifico è stata prodotta una vista panoramica che ritrae lo stato di fatto visto dalla strada di accesso alla masseria verso l'area parco.

Dalla vista fotografica si notano:

- ✓ due aerogeneratori già esistenti di piccola generazione posti a ridosso della masseria;
- ✓ diversi aerogeneratori esistenti di grande taglia posti in lontananza.

Da un'attenta analisi, considerata l'eccessiva distanza tra la masseria ed il parco eolico e l'orografia del terreno, è possibile asserire che dalla Masseria dell'Olmo **NON E' VISIBILE l'impianto eolico in progetto.**



Scatto 20_Vista da Masseria Serra dell'Olmo

Ante operam = Post Operam

12. CASTELLO DI LAGOPESOLE (Scatti 21-22-23-24-25)

Nel caso specifico, in aggiunta alla vista panoramica già in atti (riferimento allo scatto n. 15 nell'elaborato revisionato "PdS_A.19.a_Fotoinserimenti_25.03.2024_01_Tav 2 di 2) sono state prodotte altre cinque viste fotografiche che ritraggono il panorama visto da diverse angolazioni poste ai piedi del Castello verso l'area parco.

Dalle viste in questione si intravedono in lontananza alcuni impianti eolici esistenti.

Da un'attenta analisi, considerato l'elevata distanza (l'aerogeneratore più vicino dista circa 8 km) e l'orografia del terreno, è possibile asserire che dal Castello di Lagopesole **NON E'VISIBILE** l'impianto eolico in progetto.



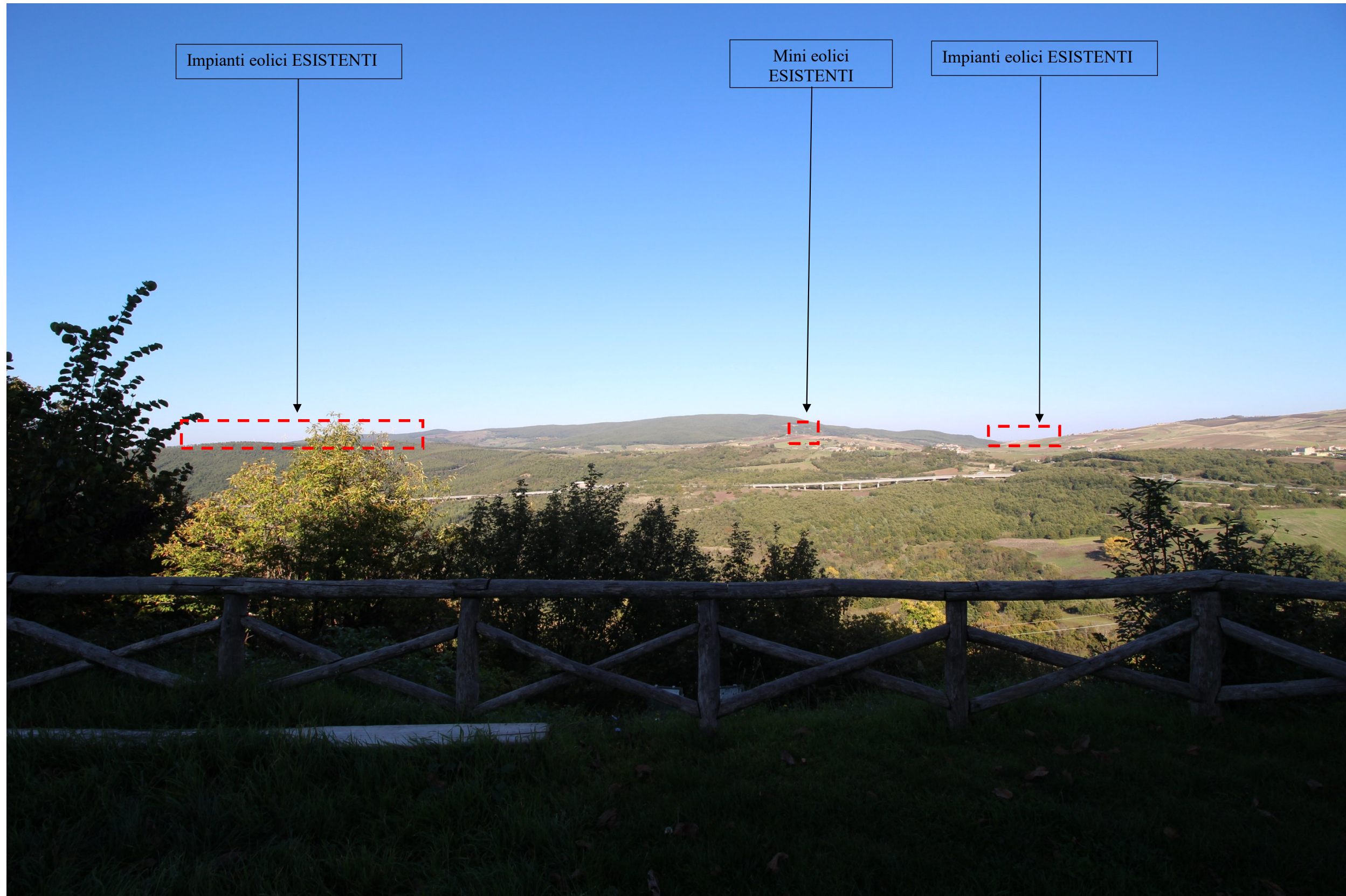
Scatto 21_Vista da Castello di Lagopesole – Ante operam = Post Operam



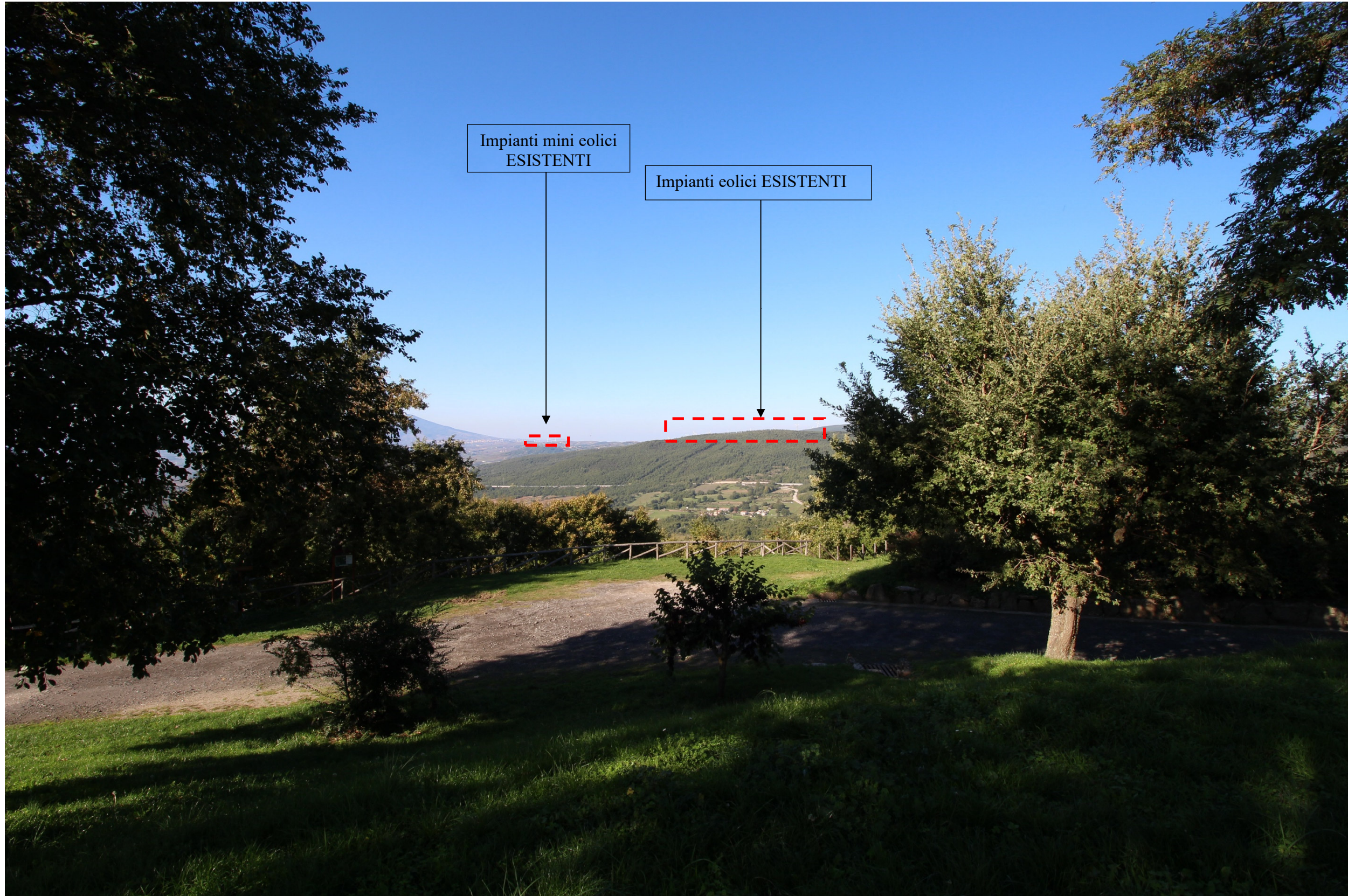
Scatto 22_ Vista da Castello di Lagopesole – Ante operam = Post Operam



Scatto 23_Vista da Castello di Lagopesole – Ante operam = Post Operam



Scatto 24_ Vista da Castello di Lagopesole – Ante operam = Post Operam



Scatto 25_ Vista da Castello di Lagopesole – Ante operam = Post Operam

13. VILLA GRANATA (Scatti 26-27)

Nel caso specifico sono state prodotte due viste fotografiche che ritraggono il panorama verso l'area parco.



Scatto 26_Vista da Villa Granata_ Ante operam = Post Operam



Scatto 27_Vista da Villa Granata_ Ante operam = Post Operam

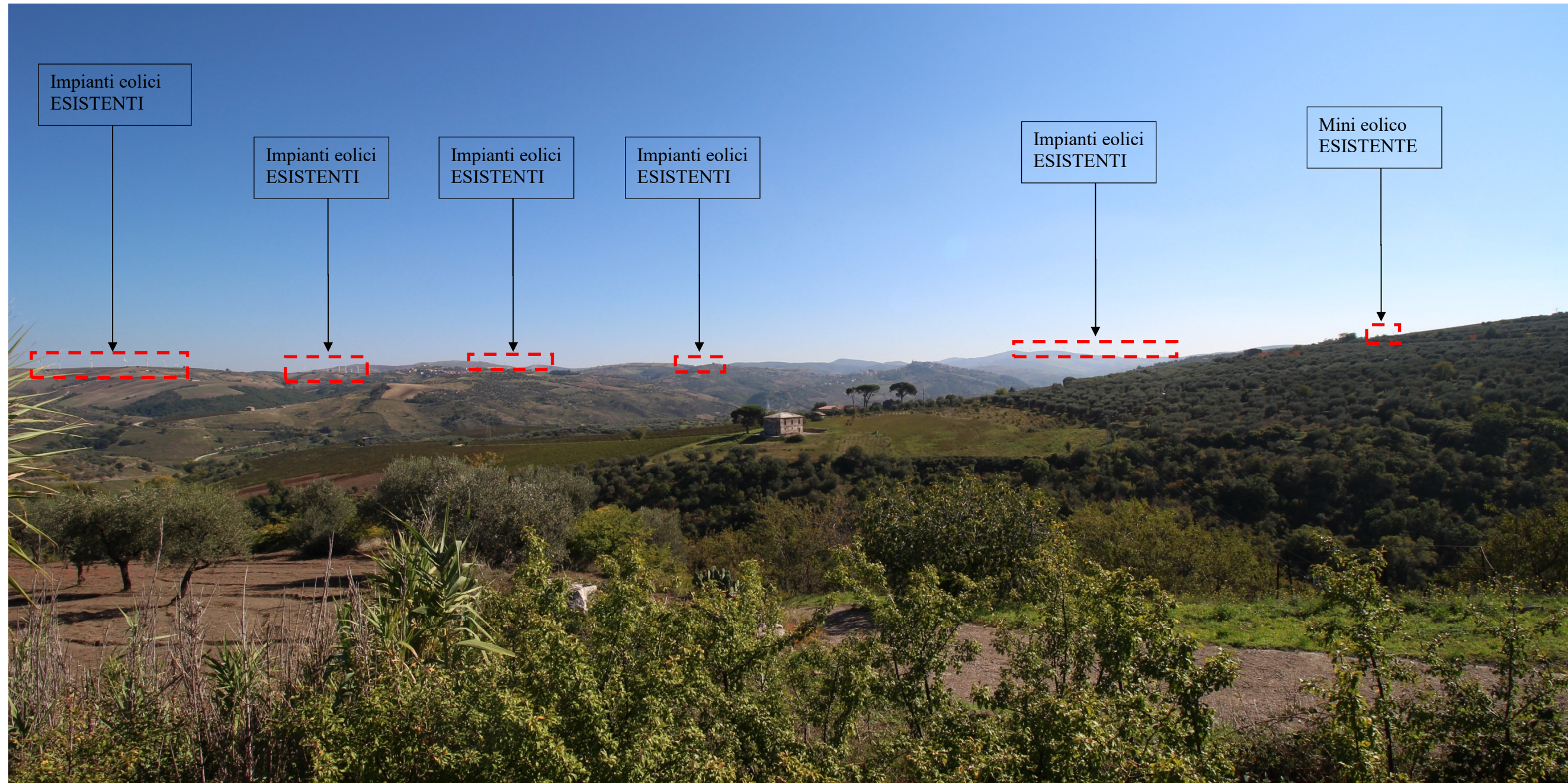
Dal momento che il monumento è ubicato all'interno del centro abitato, l'edificio posto al contorno, unitamente all'eccessiva distanza ed all'orografia del terreno, crea una barriera visiva impedendo la vista del parco.

In sintesi, dalla Villa Granata l'impianto eolico in progetto NON E' VISIBILE.

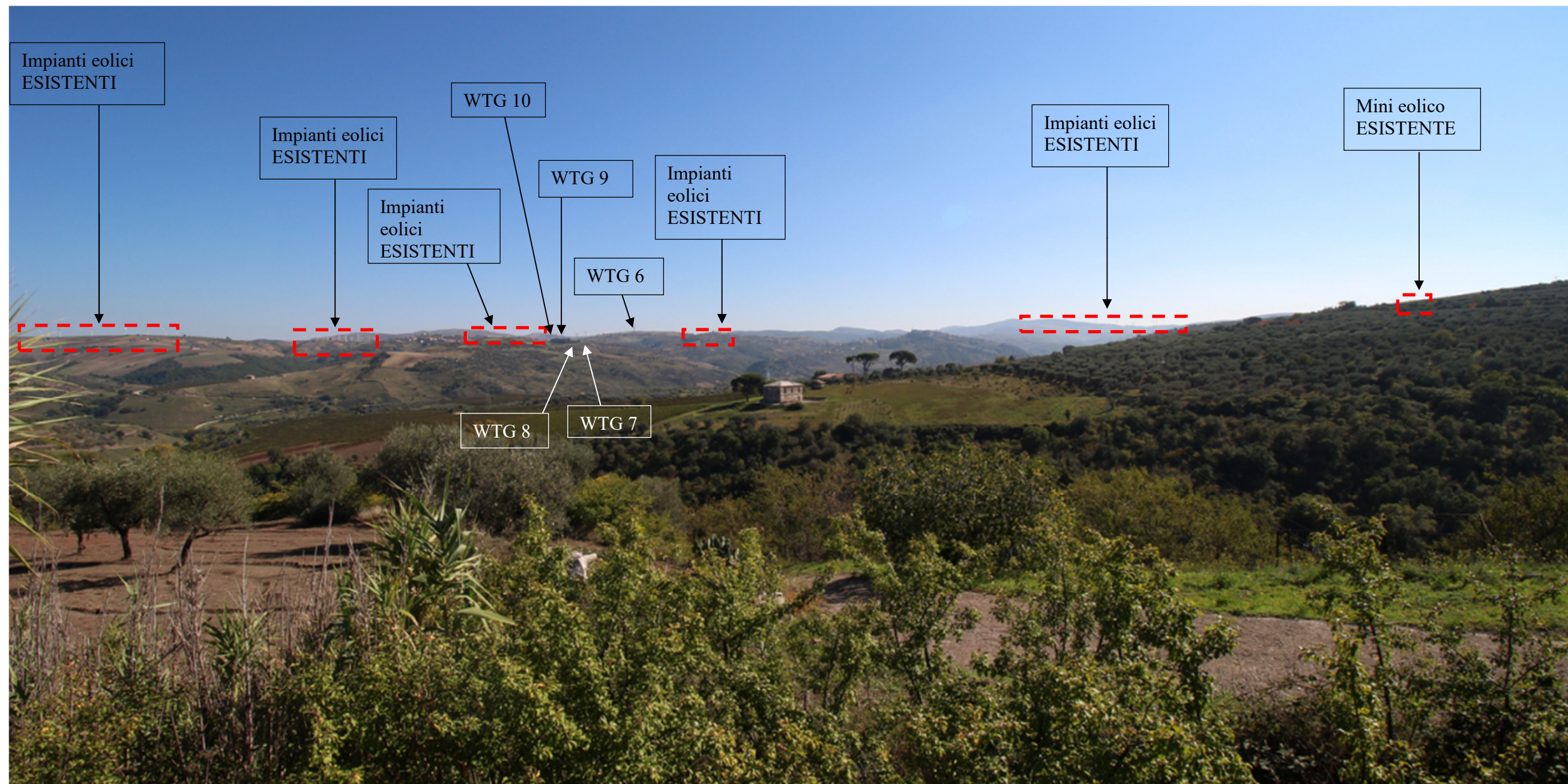
14. MASSERIA DI GIUSTINO FORTUNATO (Scatto n. 28)

Nel caso specifico è stata prodotta una vista panoramica dalla S.P 8 sia verso l'area parco che verso la Masseria Giustino Fortunato.

Dalle immagini successive si può rilevare che l'introduzione nel paesaggio dei nuovi aerogeneratori non apporta un significativo mutamento alla lettura visiva della scena panoramica rispetto alla situazione ante in quanto il paesaggio contiene già elementi di altri impianti eolici.



Scatto 28_Vista da Masseria G. Fortunato ante operam

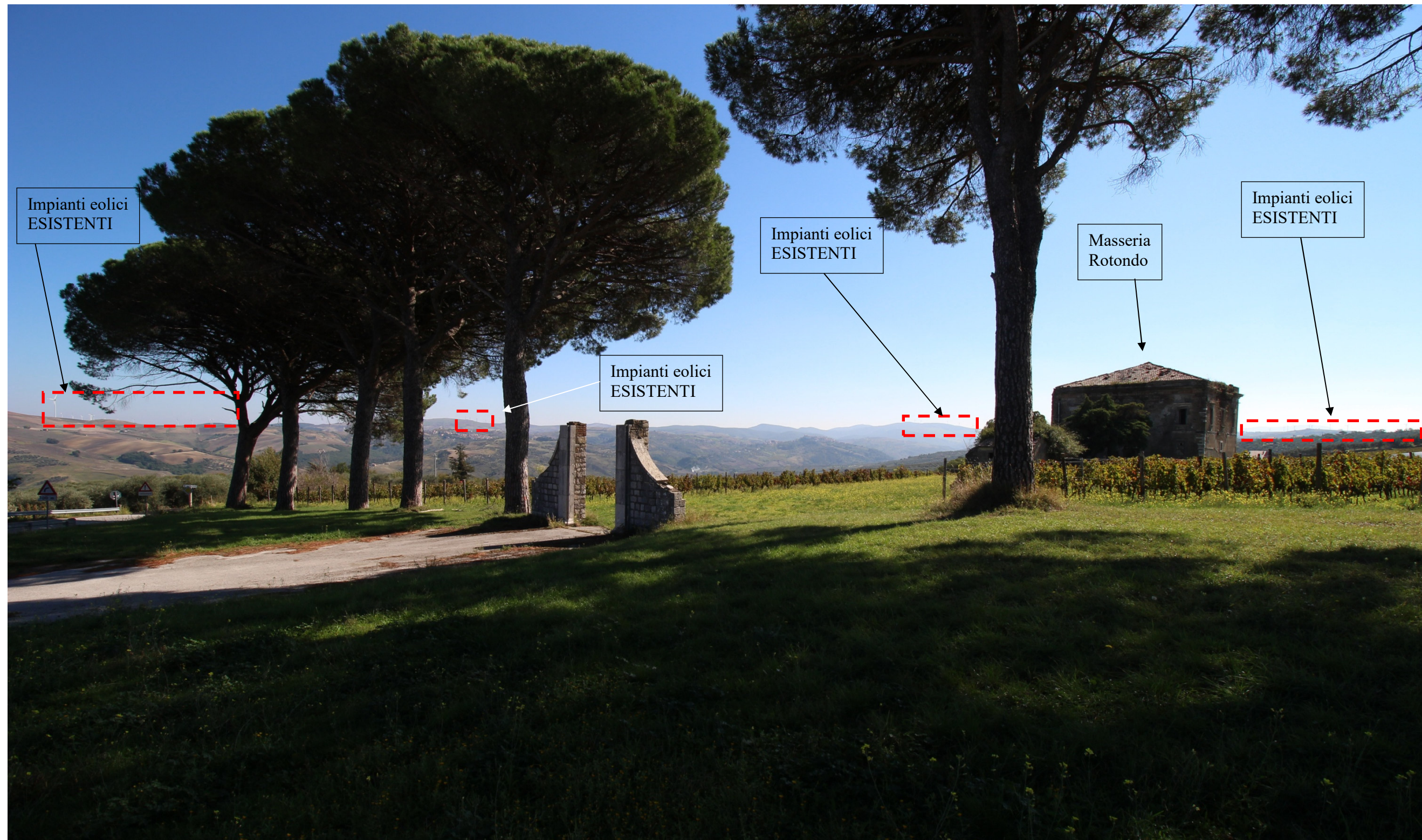


Scatto 28_Vista da Masseria G. Fortunato post operam

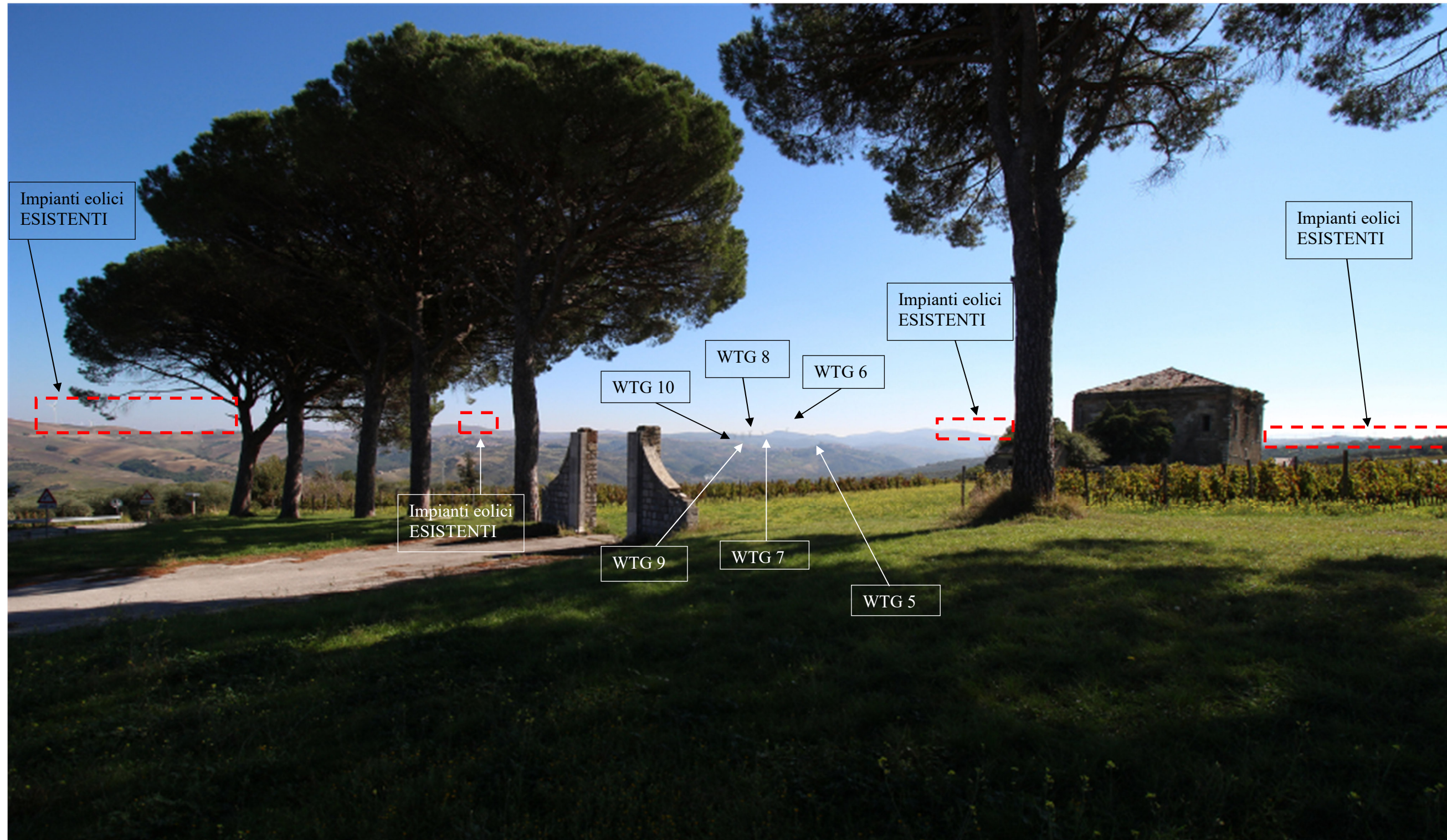
15. MASSERIA ROTONDO (Scatto 29)

Nel caso specifico è stata prodotta una vista panoramica dalla S.P in corrispondenza dell'accesso della Masseria Rotondo.

Dalle immagini successive si può rilevare che l'introduzione nel paesaggio dei nuovi aerogeneratori non apporta un significativo mutamento alla lettura visiva della scena panoramica rispetto alla situazione ante in quanto il paesaggio contiene già elementi di altri impianti eolici.



Scatto 29_Vista da Masseria Rotondo ante operam



Scatto 29_Vista da Masseria Rotondo post operam

16. STAZIONE FERROVIARIA E SCALO MERCI DI BARILE (Scatto 30)

Nel caso specifico è stata prodotta una vista fotografica che ritrae il panorama visto dalla stazione in questione.



Scatto 30_Vista dalla Stazione di Barile

Ante operam = Post operam

Dal momento che la stazione è ubicata all'interno del centro abitato, l'edificio posto al contorno, unitamente all'eccessiva distanza ed all'orografia del terreno, crea una barriera visiva impedendo la vista del parco.

In sintesi, dalla Stazione di Barile (PZ) l'impianto eolico in progetto NON E' VISIBILE.