



REGIONE BASILICATA
PROVINCIA DI POTENZA
COMUNE DI MELFI



AUTORIZZAZIONE UNICA ex. d.lgs. 387/03

Progetto Definitivo per la realizzazione del parco eolico "SANTA IRENE" e relative opere connesse nel comune di MELFI (Pz)

Titolo elaborato

**Relazione di ottemperanza alla nota
del Ministero della Cultura n. 30264
del 13/09/2021**

Codice elaborato

COMMESSA	FASE	ELABORATO	REV.
F0389	D	R01	A

Riproduzione o consegna a terzi solo dietro specifica autorizzazione.

Scala

—

DATA	DESCRIZIONE	REDATTO	VERIFICATO	APPROVATO
Novembre 2021	Prima emissione	GDG	GDS	GMA

Proponente

Oceano Rinnovabili s.r.l.

Largo Augusto 3
20122 Milano



Progettazione



F4 Ingegneria srl

Via Di Giura - Centro direzionale, 85100 Potenza
Tel: +39 0971 1944797 - Fax: +39 0971 55452
www.f4ingegneria.it - f4ingegneria@pec.it

Il Direttore Tecnico
(ing. Giovanni DI SANTO)



Società certificata secondo la norma UNI-EN ISO 9001:2015 per l'erogazione di servizi di ingegneria nei settori: civile, idraulica, acustica, energia, ambiente (settore IAF: 34).





Sommario

<u>1</u>	<u>Introduzione</u>	<u>2</u>
<u>2</u>	<u>Valutazione dell’impatto del progetto rispetto ai beni che ricadono nei buffer della L.R. 54/15 e ss.mm.ii</u>	<u>3</u>
<u>3</u>	<u>Certificati usi civici</u>	<u>15</u>
<u>4</u>	<u>Integrazione del reportage fotografico</u>	<u>17</u>
4.1	Localizzazione dei punti di ripresa fotografica	17
4.2	Fotogrammi relativi a vista panoramica del contesto ante e post intervento	20



1 Introduzione

La presente relazione è stata redatta in risposta alla richiesta di integrazioni formulata dalla Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio della Basilicata con nota n. 10122 del 27/08/2021 acquisita al protocollo n. 30264 del 13/09/2021 sul reportage fotografico del progetto del parco eolico di proprietà della società Oceano Rinnovabili s.r.l., appartenente al gruppo BayWa r.e., denominato "Santa Irene", localizzato nel territorio comunale di Melfi, in provincia di Potenza.

Il parco in oggetto è costituito da n. 7 aerogeneratori ricadenti nel territorio comunale di Melfi, tutti aventi potenza unitaria massima pari a 5.6 MW, per una potenza complessiva di 39.2 MW.

Si richiede:

- la valutazione dell'impatto del progetto rispetto ai beni che ricadono nei buffer della L.R. 54/15 e ss.mm.ii ai sensi dell'Allegato A;
- l'attestazione di inesistenza di usi civici sui terreni interessati dall'intervento;
- un'integrazione del reportage fotografico con ulteriori fotoinserimenti da tutti i punti di vista sensibili (PdI: Punti di Interesse) individuati ed elencati nello Studio di Impatto Ambientale (cfr.F0389-B-R01-A_A.17.1-Studio Impatto Ambientale) e nella Relazione Paesaggistica (cfr. F0389-C-R02-A_A.19.0 - Relazione paesaggistica).

Nella presente relazione, pertanto, si riporta

- la valutazione dell'impatto del progetto, peraltro già presente nella documentazione presentata, con riferimento ai beni di rilevanza paesaggistica;
- i certificati rilasciati dalla Regione Basilicata dai quali si evince l'inesistenza di usi civici per i terreni interessati dal progetto;
- una dettagliata illustrazione dei fotoinserimenti realizzati dai punti di vista sensibili (Beni architettonici, Beni archeologici, Beni paesaggistici, viste panoramiche e tratturi che guardano verso l'area dell'impianto) e dei fotoinserimenti precedentemente realizzati, al fine di motivare le ragioni per le quali siano stati scelti determinati punti per rispondere alla richiesta di integrazioni e, soprattutto, i motivi che hanno condotto ad escluderne altri a valle di quanto richiesto.

2 Valutazione dell'impatto del progetto rispetto ai beni che ricadono nei buffer della L.R. 54/15 e ss.mm.ii

Relativamente alla valutazione dell'impatto per quei beni ricompresi tra le aree definite non idonee secondo la L.R. 54/2015 ("Recepimento dei criteri per il corretto inserimento nel paesaggio e sul territorio degli impianti da fonte di energia rinnovabile") Allegato A, fermo restando la valutazione dell'impatto effettuata per l'intera area all'interno del buffer di analisi di 9 km (cfr. F0389-C-R02-A_A.19.0 - Relazione paesaggistica, F0389-C-T05-A_A.19.5 - Mappa dell'impatto paesaggistico), associando ad ogni bene individuato nel suddetto buffer, i punti di interesse selezionati (elementi maggiormente significativi dal punto di vista storico-architettonico), si rileva una visibilità e percepibilità dell'impianto variabile tra bassa e media dalla maggior dei beni individuati e un conseguente impatto basso -medio. Solo uno dei beni, associato al punto di interesse n. 14 (BP142c_620 - Vallone della Casella- SP124), risulta avere una visibilità e percepibilità dell'impianto alta e quindi un impatto alto; possiamo in ogni caso ritenere complessivamente un impatto medio sul paesaggio e sui beni individuati, in linea con quanto si evince dalle valutazioni effettuate nell'intera area di analisi, inoltre sono state adottate tutte le misure di mitigazione possibili trattandosi di un parco eolico (cfr. F0389-B-R01-A_A.17.1 - Studio Impatto Ambientale).

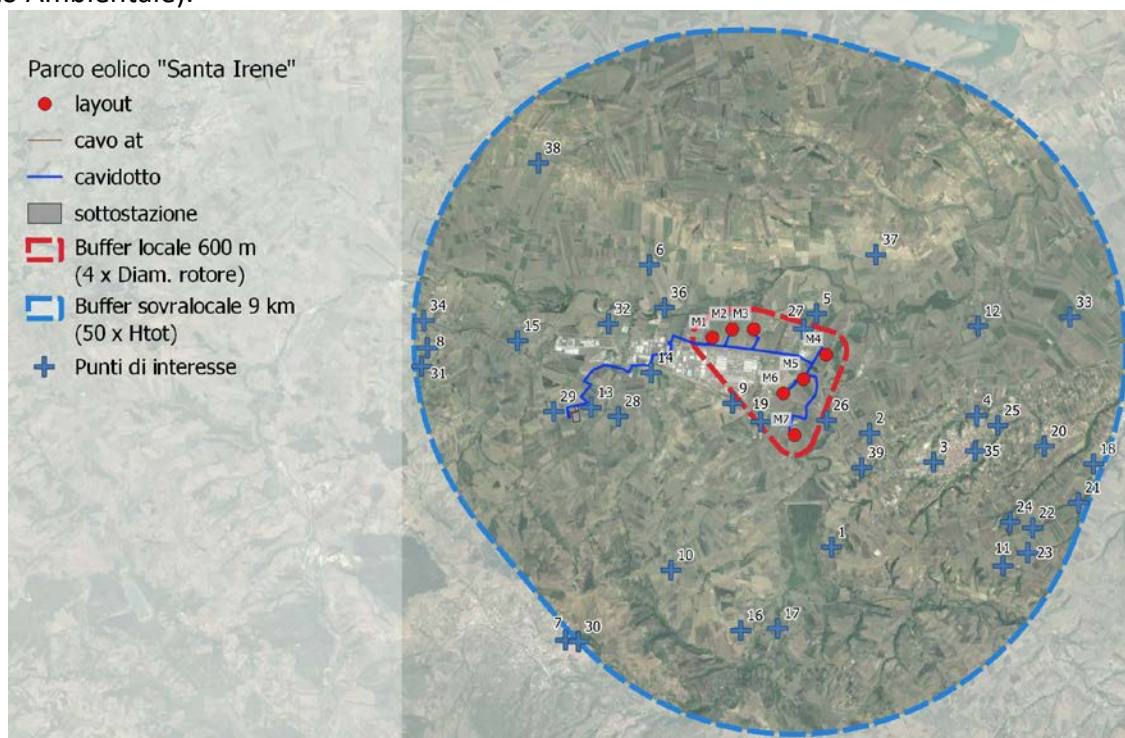


Figura 1 - Indicazione dei punti di interesse selezionati nel buffer di analisi associati ai beni ricompresi nella L.R. 54/2015

Si riporta di seguito tabella con indicazione delle aree non idonee ai sensi della L.R. 54/2015 - Allegato A, con l'indicazione delle eventuali interferenze con le opere in progetto individuate, i punti di interesse associati ad ogni bene e il relativo valore di visibilità e percepibilità dell'impianto.

Tabella 1 - Quadro riepilogativo delle aree non idonee ricomprese nel buffer di analisi

Tipologia di area	Descrizione	Rif. Normativo	Rif. Articolo/alleg.	Buffer di Riferimento	1.Dir. WTG	2.Dir. Cav	3.Dir. .SET	PdI associato al bene	VI	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO
1. Aree sottoposte a tutela del paesaggio, del patrimonio storico, artistico ed archeologico										
01 - Beni monumentali										
- Beni monumentali	BCM_143d - "Masseria Bosco delle Rose" (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	18	2	Secondo il Piano Energetico Ambientale Regionale si considerano aree non idonee i siti storico-monumentali ed architettonici con fascia di rispetto di 1000 m (Appendice A_ paragrafo 1.2.1). Nel caso specifico, alcuni di questi beni ricadono parzialmente all'interno del buffer sovralocale (9 Km), altri rientrano interamente in esso come ad esempio la "Fermata ferroviaria e Casa cantoniera Stabile" nel territorio comunale di Melfi e la "Masseria Marchesa" nel territorio comunale di Lavello, entrambi, ad una distanza che va dai 5 km per il primo bene, ai 6 Km per il secondo, senza quindi interferire in alcun modo con le opere in progetto. *All'interno del buffer locale non si rilevano interferenze dirette con i suddetti beni; si rileva un'interferenza solo con il buffer di 1 km dalla "Masseria Parasacco". All'interno del buffer di quest' ultimo bene si registra la presenza dell'aerogeneratore M4 e di parte del cavidotto, che tuttavia è interrato e percorrerà strade esistenti. Tuttavia si ribadisce che tale bene non interferisce in maniera diretta con gli aerogeneratori e con il cavidotto (cfr. immagine di riferimento_ Fig 1).
		PIEAR	Appendice A – par. 1.2.1.1 punto 5	1 km	No	No	No			
	BCM_144d - "Masseria Finocchiaro" (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	22	2	
		PIEAR	Appendice A – par. 1.2.1.1 punto 5	1 km	No	No	No			
	BCM_147d - "Masseria Marchesa" (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	33	1	
		PIEAR	Appendice A – par. 1.2.1.1 punto 5	1 km	No	No	No			
	BCM_148d - Resti del ponte medioevale Vallone della Foresta (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	21	1	
		PIEAR	Appendice A – par. 1.2.1.1 punto 5	1 km	No	No	No			
	BCM_228i - "Masseria Leonessa" (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	8	1	
		PIEAR	Appendice A – par. 1.2.1.1 punto 5	1 km	No	No	No			
BCM_229d - "Masseria Parasacco" (Melfi)*	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	27	1		
	PIEAR	Appendice A – par. 1.2.1.1 punto 5	1 km	Si*	Si*	No				
BCM_233d - Casa Nitti (Melfi)		d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	30	2	

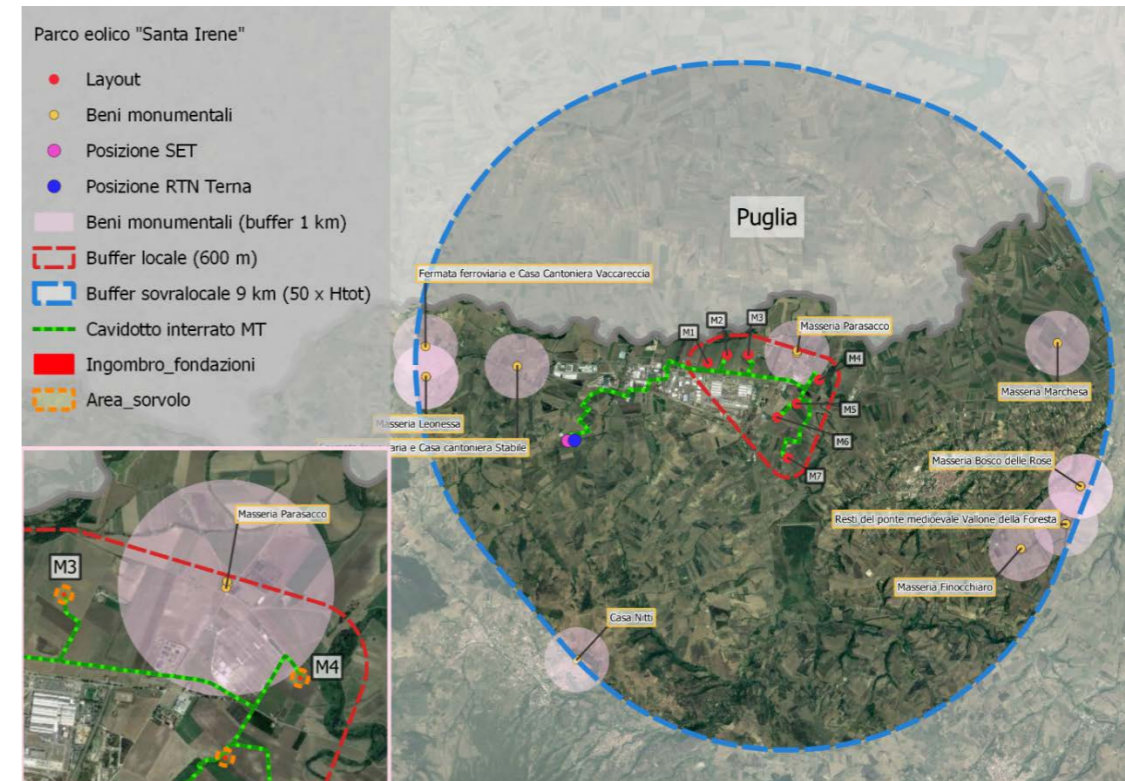


Figura 2: individuazione beni monumentali nel buffer di analisi

La visibilità e percepibilità dell'impianto dai beni monumentali individuati nel buffer di analisi e il conseguente impatto degli stessi, assume mediamente un valore pari a 1 ovvero basso; risulta nello specifico, nullo in corrispondenza del bene associato al punto di interesse n.34 (BCM_536d - "Fermata ferroviaria e Casa Cantoniera Vaccareccia"), medio per 4 dei 9



Tipologia di area	Descrizione	Rif. Normativo	Rif. Articolo/alleg.	Buffer di Riferimento	1.Dir. WTG	2.Dir. Cav	3.Dir. .SET	PdI associato al bene	VI	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO
		PIEAR	Appendice A – par. 1.2.1.1 punto 5	1 km	No	No	No			beni monumentali individuati e basso per i restanti beni.
	BCM_536d - "Fermata ferroviaria e Casa Cantoniera Vaccareccia" (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	34	0	
		PIEAR	Appendice A – par. 1.2.1.1 punto 5	1 km	No	No	No			
	BCM_537d - "Fermata ferroviaria e Casa cantoniera Stabile" (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	15	2	
		PIEAR	Appendice A – par. 1.2.1.1 punto 5	1 km	No	No	No			

02-Beni archeologici tutelati ope legis

02 - Tratturi PZ										
BCT_225 - nr 017 -PZ Tratturo Comunale di Scaccia (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	24	2	<p>**I tratturi rientrano nella categoria di beni archeologici tutelati ope legis; nei buffer di 9 km e di 600 m si rileva la presenza di alcuni tratturi, nel dettaglio il tratturo BCT_244 - nr 001 -PZ Regio tratturello Foggia-Ortona-Lavello (Melfi) e quello BCT_243 - nr 002 -PZ Regio tratturello Melfi-Cerignola (Melfi) intercettano il cavidotto in due punti. L'attraversamento dei tratturi nei due punti meglio specificati nella figura seguente avverrà utilizzando la tecnica "no-dig" tramite una Trivellazione Orizzontale Controllata (TOC), che consentirà di realizzare l'attraversamento senza andare ad alterare minimamente lo stato di conservazione del tratturo. Ogni operazione di scavo sarà caratterizzata dal ripristino dello stato dei luoghi. Le sovrapposizioni e/o l'attraversamento di questi tratturi non rendono in ogni caso necessaria l'attivazione della procedura di accertamento di compatibilità paesaggistica, poiché il cavidotto interrato rientra tra le opere esenti ai sensi del DPR 31/2017, All. A15. (cfr. immagine di riferimento_ Fig 2).</p>	
	I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No				
BCT_226 - nr 016 -PZ Regio tratturello Vallecupa-Alvano (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	3	2		
	I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No				
BCT_228 - nr 007 -PZ Regio tratturello Lavello-Ascoli-Foggia (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	12	1		
	I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No				
BCT_229 - nr 010 -PZ Regio tratturello Lampeggiano (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	33	1		
	I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No				
BCT_230 - nr 005 -PZ Regio tratturello Foggia-Ortona-Lavello (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	26	1		
	I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No				
BCT_231 - nr 015 -PZ Regio tratturello di Tufarelle (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	39	2		
	I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No				
BCT_232 - nr 008 -PZ Regio tratturello Vallecupa-Alvano (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	33	1		
	I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No				
BCT_233 / BCT_241/ BCT_252 - nr 018/019/022 -PZ Regio tratturo Melfi-Castellaneta (Venosa)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	11	2		
	I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No				
BCT_243 - nr 002 -PZ Regio tratturello Melfi-Cerignola (Melfi) **	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	Si**	No	5	2		
	I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	Si**	No				

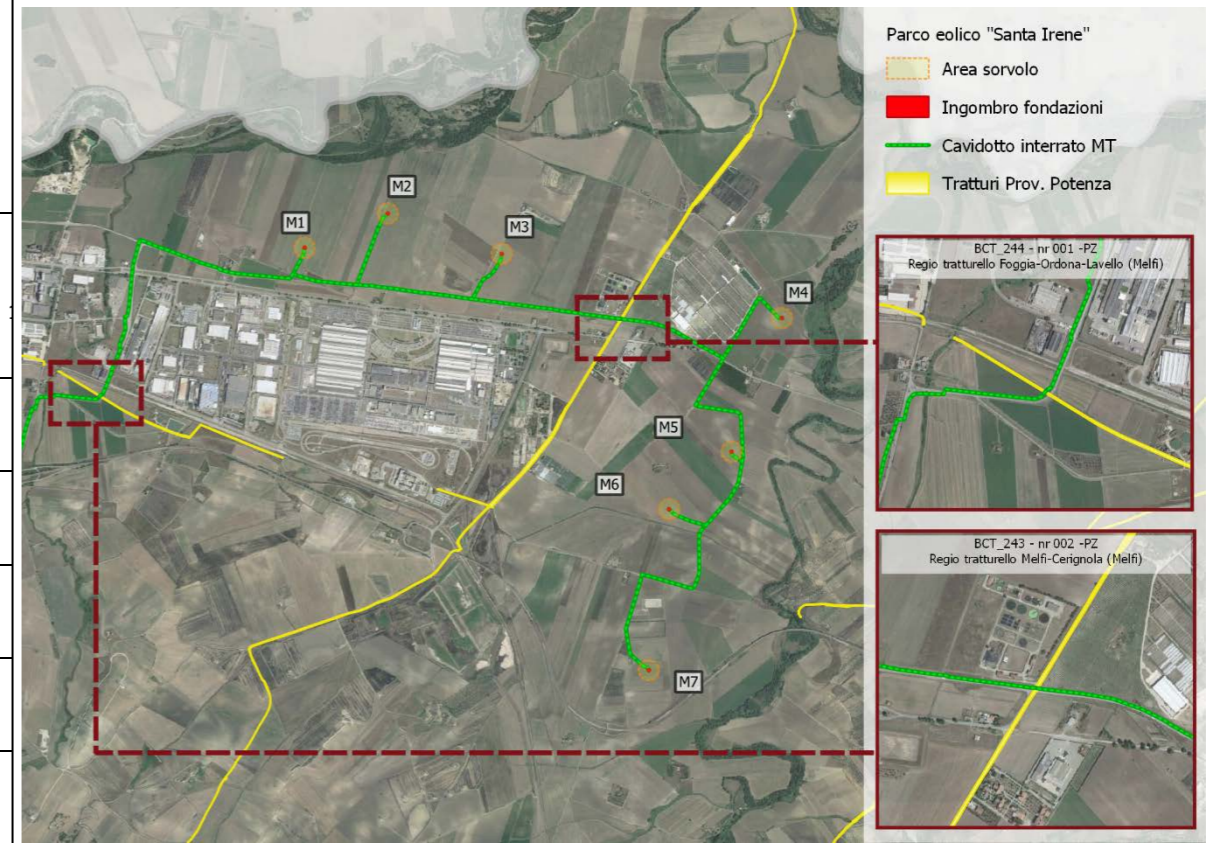


Figura 3: individuazione delle aree tratturali nel buffer di analisi

Tra i tratturi individuati nel buffer di riferimento, la visibilità e pecepibilità dell'impianto dai beni monumentali individuati



Tipologia di area	Descrizione	Rif. Normativo	Rif. Articolo/alleg.	Buffer di Riferimento	1.Dir. WTG	2.Dir. Cav	3.Dir. .SET	Pdl associato al bene	VI	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO
	BCT_244 - nr 001 -PZ Regio tratturello Foggia-Ordona-Lavello (Melfi) **	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	Si**	No	32	1	nel buffer di analisi e il conseguente impatto degli stessi, assume mediamente un valore pari a 1 ovvero basso; risulta nello specifico, medio per 6 dei 14 tratturi individuati e basso per i restanti beni.
		I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	Si**	No			
	BCT_245 - nr 003 -PZ Regio tratturo Melfi-Castellaneta (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	10	1	
		I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No			
	BCT_302 - nr 026 -PZ Regio tratturo Melfi-Castellaneta (Rapolla)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	1	2	
		I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No			
BTC_227 - nr 006 -PZ Regio tratturello Rendina-Canosa (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	2	1		
	I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No				
BTC_426 - nr 012 -PZ Regio tratturello Lavello-Minervino (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 136	(int. diretta)	No	No	No	4	1		
	I.r. 54/2015	Allegato C	200 m	No	No	No				
-Aree archeologiche (RSDI)	BCA_038d - CARROZZE (LAVELLO)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	25	1	<p>In riferimento ai vincoli archeologici (art. 142 c. 1 lett. m del d.lgs 42/2004) e relativamente alle zone d'interesse si segnala la presenza di beni nel buffer di analisi.</p> <p>**Alcuni di essi rientrano nel buffer locale come il bene "Rendina", mentre i buffer di 1 km dai beni "Chiesa Diruta" e "Rendina" intercettano il cavidotto; infine il buffer di 1 km dai beni "Casalini" intercetta sia il cavidotto che la sottostazione. Ad ogni modo i beni in questione non interferiscono con le opere in progetto, poiché il cavidotto è interrato, mentre per quanto riguarda la sottostazione è necessario specificare che si tratta di un'opera di interesse pubblico e in quanto tale è di necessaria installazione, che nella zona sono già presenti altre reti e e che la sottostazione ha una visibilità limitata dovuta alla sua esigua altezza. (cfr. immagine di riferimento_ Fig 3).</p>
		I.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No			
	BCA_039d - S.FELICE (LAVELLO)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	3	2	
		I.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No			
	BCA_040d - CIMITERO (LAVELLO)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	4	1	
		I.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No			
	BCA_041d - FORAGINE (LAVELLO)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	20	1	
		I.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No			
	BCA_042i - CHIESA DIRUTA (LAVELLO) **	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	26	1	
		I.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	Si**	No			
	BCA_043d - GRAVETTA (LAVELLO)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	4	1	
		I.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No			
BCA_063d - LEONESSA (MELFI)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	31	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No				
BCA_065d - RENDINA (MELFI) **	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	19	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	Si**	No				
BCA_066d - RENDINA BACINO (MELFI)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	1	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No				
BCA_067d - SERRA DEI CANONICI (MELFI) **	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	28	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No				

Figura 4: individuazione beni archeologici nel buffer di analisi

La visibilità e pecepibilità dell'impianto dalle aree archeologiche individuate nel buffer di analisi e il conseguente impatto degli stessi, assume mediamente un valore pari a 2 ovvero medio; risulta nello specifico, medio per 12 dei 34 beni individuati e basso per i restanti beni.



Tipologia di area	Descrizione	Rif. Normativo	Rif. Articolo/alleg.	Buffer di Riferimento	1.Dir. WTG	2.Dir. Cav	3.Dir. .SET	PdI associato al bene	VI	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO
	BCA_068d - CAPPUCCINI (MELFI)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No	7	2	
	BCA_069d - CHIUCCHIARI (MELFI)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No	30	2	
	BCA_070d - SAN NICOLA (MELFI)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	32	1	
		l.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No			
	BCA_071d - CASALINI (MELFI) **	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	29	2	
		l.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	Si**	Si**			
	BCA_100d - ALBERO IN PIANO (RAPOLLA)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	16	2	
		l.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No			
	BCA_101d - TOPPO D'AGUZZO (RAPOLLA)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	17	1	
l.r. 54/2015		All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No				
BCA_147d - FINOCCHIARO (LAVELLO)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	24	2		
	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No				
BCA_149d - FINOCCHIARO (LAVELLO)	d.lgs. 42/2004	artt.10-13, 45	(int. diretta)	No	No	No	23	2		
	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.1	1 km	No	No	No				
- Aree di interesse archeologico (RSDI)	1 - Ager Venusinus	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.3.2	(int. diretta)	No	No	No	11	2	
		PIEAR	Appendice A – par. 1.2.1.1 punto 5	(int. diretta)	No	No	No			
- Beni monumentali (MiBACT - V. in Rete)	Di interesse culturale dichiarato :207988 - MASSERIA BOSCO DELLE ROSE (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45		No	No	No	18	1	Ai fini di una maggiore completezza nell'individuazione dei beni di interesse storico-architettonico ed archeologico, è stata consultata anche la banca dati del MiBACT-Vincoli in Rete; tuttavia, i beni monumentali vincolati in rete dal MiBACT hanno una rappresentazione puntuale, la cui localizzazione non sempre è fedele a quella reale. I beni di interesse culturale dichiarato censiti dal MiBACT che rientrano nel buffer sovralocale, ricalcano i beni monumentali vincolati ex d.lgs. 42/2004, annoverandone anche altri ricadenti nei territori comunali di Tolve, Oppido Lucano, San Chiririco Nuovo e Irsina, tutti non interferenti con le opere in progetto. La visibilità e percepiibilità dell'impianto dai beni monumentali (vincoli in rete) nel buffer di analisi e il conseguente impatto degli stessi, assume mediamente un valore pari a 2 ovvero medio; risulta nello specifico, nullo in corrispondenza del bene associato al punto di interesse n.35 (709082 - Resti del ponte medioevale Vallone della Foresta), medio per 9 dei 20 beni monumentali individuati e basso per i restanti beni. Bisogna sottolineare che nessuno dei beni risulta direttamente interferente con l'area di impianto e le opere ad esso connesso, inoltre mediamente i suddetti beni distano dal parco eolico circa 5 km (cfr. F0389-C-T08-A_A.19.4 - Carta delle aree non idonee (l.r. 54_2015) e relative distanze dei beni da wtg e opere di connessione)..
	Di interesse culturale dichiarato :208019 - MASSERIA MARCHESA EX MASSERIA LA MARCHESA (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)				33	1	
	Di interesse culturale dichiarato :208048 - MASSERIA PARASACCO CON TUTTI I SUOI ANNESSI (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)				27	1	
	Di interesse culturale dichiarato :208079 - MASSERIA LEONESSA (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)				31	2	
	Di interesse culturale dichiarato :285962 - RESTI DI UNA VILLA DI ETA' IMPERIALE DEL III-II SEC. A.C. (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)				4	1	
	Di interesse culturale dichiarato :286052 - VILLA DI ETA' ROMANA ED UN INSEDIAMENTO NEOLITICO (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)				28	2	
	Di interesse culturale dichiarato :3098412 - Fermata ferroviaria e casa cantoniera "Stabile" (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)				15	2	
	Di interesse culturale dichiarato :3101426 - Fermata ferroviaria e casa cantoniera "Vaccareccia" (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)				36	1	
	Di interesse culturale dichiarato :316546 - RESTI DI UN TEMPIO AUGURALE DAUNO SANNITA E 2 TOMBE A CAMERA (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)				4	1	



Tipologia di area	Descrizione	Rif. Normativo	Rif. Articolo/alleg.	Buffer di Riferimento	1.Dir. WTG	2.Dir. Cav	3.Dir. .SET	PdI associato al bene	VI	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO
	Di interesse culturale dichiarato :316813 - ZONA ARCHEOLOGICA DI S. FELICE (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	3	2	
	Di interesse culturale dichiarato :316835 - ZONA ARCHEOLOGICA DI GRAVETTA (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	4	1	
	Di interesse culturale dichiarato :316847 - INSEDIAMENTO DI ETA' ROMANA DEL III-II SEC. A.C. (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	25	1	
	Di interesse culturale dichiarato :316988 - ZONA ARCHEOLOGICA DEL RENDINA (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	19	2	
	Di interesse culturale dichiarato :317027 - TRATTURELLO FOGGIA-ORDONA-LAVELLO (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	9	9	
	Di interesse culturale dichiarato :317029 - ZONA ARCHEOLOGICA DI LIONESSA (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	31	2	
	Di interesse culturale dichiarato :329047 - CASA IN MELFI (Melfi)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	29	2	
	Di interesse culturale dichiarato :561725 - Masseria Finocchiaro (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	22	2	
	Di interesse culturale dichiarato :709082 - Resti del ponte medioevale Vallone della Foresta (Lavello)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	35	0	
	Di interesse culturale dichiarato :316943 - AREA ARCHEOLOGICA DEL TOPPO D'AGUZZO (Rapolla)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	17	1	
	Di interesse culturale dichiarato :316999 - AREA ARCHEOLOGICA DI ALBERO IN PIANO (Rapolla)	d.lgs. 42/2004	artt.10, 45	(int. diretta)	No	No	No	16	2	
03- Beni paesaggistici										
04 - Aree di notevole int. pubbl.	BP136_015 - ZONA DEL CENTRO ABITATO ED AREE ADIACENTI SITA NEL COMUNE DI MELF	d.lgs. 42/2004	art.136	(int. diretta)	No	No	No	30	2	Nel buffer sovralocale di 9 km rientrano due aree di interesse pubblico; tuttavia esse non ricadono nel buffer locale dell'area di intervento, e non interferiscono direttamente con le opere in progetto. Tra le aree di notevole interesse pubblico, si rileva un valore di VI e un impatto medio, in linea con l'impatto globale valutato per l'area in esame. Bisogna inoltre sottolineare che i beni si trovano ad una distanza dall'area di impianto maggiore rispettivamente di 1 e 3 km, come si evince dall'elaborato prodotto con l'indicazione delle aree non idonee e relative distanzedall'impianto (cfr. F0389-C-T08-A_A.19.4 - Carta delle aree non idonee (l.r. 54_2015) e relative distanze dei beni da wtg e opere di connessione).
	BP136_026 - INVASO DEL RENDINA (individuazione linea di battigia - quota di massimo invaso mt 199,00 s.l.m.)	d.lgs. 42/2004	art.136	(int. diretta)	No	No	No	1	2	
07 - Laghi ed invasi artificiali	BP142b_009 - INVASO DEL RENDINA (o Abate Alonia) (F. Ofanto)	a) d.lgs.42/2004	art.142, c.1, lett.b	300 m	No	No	No	1	2	Nel buffer sovralocale di 9 km si rileva la presenza dell'Invaso del Rendina ad una distanza di circa 2 km dall'area del parco eolico. Secondo il PIEAR queste aree rientrano tra le aree umide, lacuali, e le dighe artificiali con una fascia di rispetto di 150 mt dalle sponde. In ogni caso non si registra alcuna interferenze con le opere in progetto.
		b) l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.c	1 km	No	No	No			
08 - Corsi d'acqua vincolati	BP142c_579 - Fiume Ofanto (FIUME Ofanto)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	36	1	Gli aerogeneratori M2 ed M4 ricadono all'interno di quelle categorie individuate dalla legge come aree da sottoporre ad eventuali prescrizioni per il corretto inserimento nel territorio degli impianti. Secondo il PIEAR queste categorie rientrano tra le aree umide, lacuali, e le dighe artificiali con una fascia di rispetto di 150 mt dalle sponde. **Nello specifico si rileva una sovrapposizione dell'aerogeneratore M2 e della relativa piazzola con il buffer di 500 m dal corso d'acqua "Fiume Ofanto", ed una sovrapposizione dell'aerogeneratore M4 (e delle relative opere civili) con il buffer di 500 m dal corso d'acqua "Fiumara di Venosa, Torrente Olivento". Infine il cavidotto intercetta due corsi d'acqua "Vallone Casella e Vallone di Catapane"; a tal proposito si specifica che tale interferenza verrà risolta prevedendo la posa dei cavidotti mediante staffaggio data la presenza di due ponti stradali, pertanto la risoluzione delle interferenze varrà risolta senza alterare in alcun modo l'assetto strutturale della viabilità esistente, né tantomeno il contesto paesaggistico esistente, per cui la stessa risulterà priva di un qualsiasi impatto
		l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	Si**	Si**	No			
	BP142c_586 - Vallone Lampeggiano e Noci Servale (T. Lampeggiano)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No	33	1	
	BP142c_589 - Vallone Chiatraguarnieri (Vallone Chiatraguarnieri, Vallone della Riseca)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	20	1	
		l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No			



Tipologia di area	Descrizione	Rif. Normativo	Rif. Articolo/alleg.	Buffer di Riferimento	1.Dir. WTG	2.Dir. Cav	3.Dir. .SET	PdI associato al bene	VI	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO
	BP142c_590 - Fosso Cugnariello e Fontana dell'Arena inf. n. 589 (Vallone della Foresta)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	18	1	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO paesaggistico (cfr. Fig. 4).
		I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No			
BP142c_591 - Ruscello Carpellotto e Vallone Cupa (Torrente Crappellotto)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	25	1		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No				
BP142c_592 - Fiumara Rendina (Fiumara di Venosa, Torrente Olivento)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	26	1		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	Si**	Si**	No				
BP142c_593.1 - Fiumara di Venosa e Matinella (Fiumara di Venosa, Fiumara Matinella, la Fiumara)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	11	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No				
BP142c_608 - Vallone La Spada e Lapilloso (Valle Castagna, Torrente Lapilloso, Valle Lapilloso, T. la Pellosa, Valle della Spada)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	1	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No				
BP142c_609 - Vallone Sauscianno Mannucci inf. N. 608 (Vallone Mannucci)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	1	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No				
BP142c_610 - Fiumara l'Arcidiaconale e Varco la Ciancola (Valle Cupa, Fiumara di Ripacandida, Fiumara l'Arcidiaconata)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	16	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No				
BP142c_611 - Vallone del Cerro inf. N. 610 (Vallone del Cerro)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	17	1		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No				
BP142c_615 - Vallone La Melfia inf. n. 610 (Vallone la Melfia, Fiumara la Melfia)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	30	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No				
BP142c_616 - Vallone Convento Vecchio o S. Pietro inf. n. 615 (Vallone dei Santi)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	30	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No				
BP142c_619 - Vallone di Macera inf. M. 610 (Vallone di Macera)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	16	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No				
BP142c_620 - Vallone della Casella (Vallone Casella)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	Si**	No	14	3		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	Si**	No				
BP142c_621 - Vallone di Calatapane (Vallone di Catapane)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	Si**	No	13	2		
	I.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	Si**	Si**				
BP142c_622 - Vallone di Solorso (Vallone Solorso)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.c)	150 m	No	No	No	15	2		

Figura 5: individuazione delle interferenze con i corsi d'acqua vincolati.

Tra i corsi d'acqua vincolati, si rileva un valore di VI e un impatto medio, in linea con l'impatto globale valutato per l'area in esame; nello specifico l'impatto è medio per 9 dei 32 corsi d'acqua individuati nel buffer in esame, basso per i restanti 23.



Tipologia di area	Descrizione	Rif.Normativo	Rif. Articolo/alleg.	Buffer di Riferimento	1.Dir. WTG	2.Dir. Cav	3.Dir .SET	PdI associato al bene	VI	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO
		l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.d	500 m	No	No	No			
- Vulcani	BP142I_001 - Strato-vulcano del Vulture	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.l)	(int. diretta)	No	No	No	30	2	Nel buffer sovralocale di 9 km ricade il "Vulcano del Vulture"; tuttavia non interferisce in alcun modo con le opere in progetto e dista circa 8 km dall'area dell'impianto.
19 - Centri abitati/storici	BARILE (5 km)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.i	5 km	No	No	No	30	2	Secondo la l.r. 54/2015 si prevede il rispetto del buffer di 3 Km a partire dal perimetro dell'ambito urbano e 5 Km dai centri storici; secondo il PIEAR i centri urbani, intesi come la zona all'interno del limite dell'ambito urbano previsto dai regolamenti urbanistici redatti ai sensi della L.R.n.23/99, sono aree ove non è consentita la realizzazione di impianti eolici di grande generazione, solari termodinamici e fotovoltaici di grande generazione. ** Si costata la presenza dell'impianto eolico all'interno del buffer di 5 km dal perimetro dell'ambito urbano del Comune di Lavello, bisogna sottolineare che da elaborazioni condotte in GIS relative alla visibilità dell'impianto dal centro abitato di Lavello, l'indice di visibilità e percepibilità dei punti di interesse localizzati all'interno del sopracitato buffer risulta variabile tra nullo e medio e nello specifico dal punto di interesse considerato nel centro abitato di Lavello la visibilità è bassa.
	GINESTRA (5 km)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.i	5 km	No	No	No	17	1	
	Lavello - Ambito urbano (5 km)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.i	5 km	Si**	Si**	No	3	2	
	Lavello - Ambito urbano fraz. Gaudian (3 km)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.i	3 km	No	No	No	33	1	
	Lavello - Centro storico (3 km)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.i	3 km	No	No	No	3	2	
	MELFI (5 km)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.i	5 km	No	No	No	10	1	
	RAPOLLA (5 km)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.i	5 km	No	No	No	10	1	
	Venosa - Centro storico (5 km)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.i	5 km	No	No	No	11	2	
	Venosa - Ambito urbano (3 km)	l.r. 54/2015	All.A, punto 1.4.i	3 km	No	No	No	11	2	

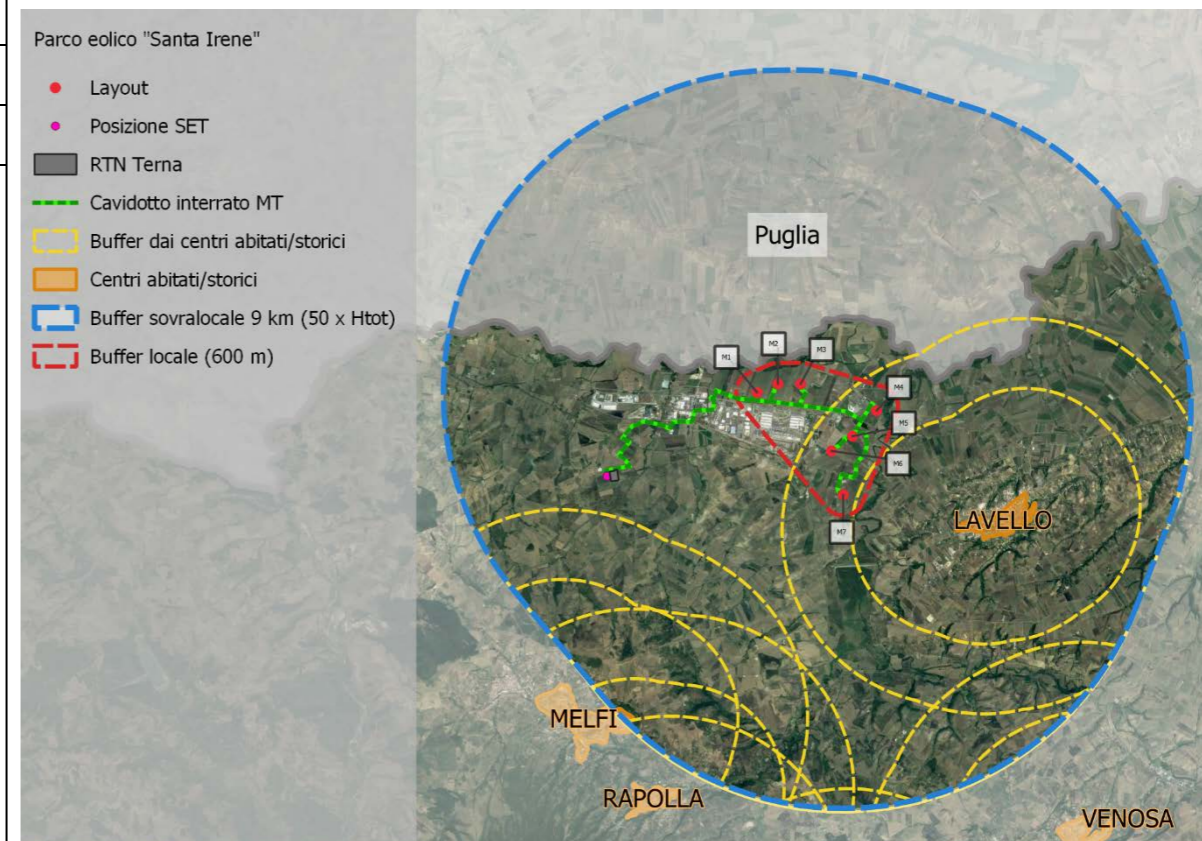


Figura 6: Individuazione delle interferenze con i buffer dei centri abitati

L'impatto medio valutato dai centri urbani prossimi all'impianto, è medio, in linea con l'impatto globale valutato per l'area in esame; nello specifico l'impatto è medio considerando il buffer di 5 km dal centro di Barile, Lavello e Venosa e quello di 3 km da Lavello e venosa, basso dai restanti centri urbani presenti nel buffer di 9 km.

2. Aree comprese nel sistema ecologico funzionale territoriale

04-Boschi

-Foreste e boschi (RSDI)	BP142g_004 - Querceti mesofili e meso-termofili (Lavello)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	20	1	I territori boscati presenti nel buffer sovralocale risultano non interferire con le opere in progetto. L'impatto medio valutato dalle aree boscate, è pari a 2 ovvero medio, in linea con l'impatto globale valutato per l'area in esame
	BP142g_004 - Querceti mesofili e meso-termofili (Melfi)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	29	2	
	bp142G_004 - Querceti mesofili e meso-	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1,	(int. diretta)	No	No	No	16	2	



Tipologia di area	Descrizione	Rif.Normativo	Rif. Articolo/alleg.	Buffer di Riferimento	1.Dir. WTG	2.Dir. Cav	3.Dir. .SET	PdI associato al bene	VI	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO
	termofili (Rapolla)		lett.g)							
	BP142g_004 - Querceti mesofili e meso-termofili (Venosa)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	1	2	
	BP142g_005 - Altri boschi di latifoglie mesofile e meso-termofile (Lavello)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	20	1	
	BP142g_005 - Altri boschi di latifoglie mesofile e meso-termofile (Melfi)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	29	2	
	BP142g_005 - Altri boschi di latifoglie mesofile e meso-termofile (Venosa)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	1	2	
	BP142g_006 - Boschi di pini mediterranei (Melfi)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	29	2	
	BP142g_006 - Boschi di pini mediterranei (Rapolla)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	17	1	
	BP142g_006 - Boschi di pini mediterranei (Venosa)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	1	2	
	BP142g_008 - Formazioni igrofile (Lavello)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	20	1	
	BP142g_008 - Formazioni igrofile (Melfi)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	29	2	
	BP142g_008 - Formazioni igrofile (Rapolla)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	16	2	
	BP142g_008 - Formazioni igrofile (Venosa)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	1	2	
	BP142g_009 - Rimboschimenti con specie esotiche (Lavello)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	20	1	
	BP142g_009 - Rimboschimenti con specie esotiche (Melfi)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	29	2	
	BP142g_009 - Rimboschimenti con specie esotiche (Rapolla)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	17	1	
	BP142g_009 - Rimboschimenti con specie esotiche (Venosa)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	1	2	
	BP142g_010 - Formazioni arbustive termomediterranee (Lavello)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	20	1	
	BP142g_010 - Formazioni arbustive termomediterranee (Rapolla)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.g)	(int. diretta)	No	No	No	16	2	
05 -Aree protette										
20 - RN2000 - SIC/ZSC	SICIT9120011 Valle Ofanto - Lago di Capaciotti	l.r. 54/2015	All.A, punto 2.4.b	(int. diretta)	No	No	No	36	1	** L'area parco, e più nello specifico la wtg M1, M2, M3 e parte del cavidotto, rientrano nel buffer di 1 km dell'area SIC "Valle Ofanto-Lago di Capaciotti", mentre la wtg M7 ricade nel buffer di 1 km dell'area ZPS "Lago del Rendina". Tuttavia si precisa che non si rileva alcuna interferenza diretta con le suddette aree. L'impatto medio valutato, è pari a 2 ovvero medio, in linea con l'impatto globale valutato per l'area in esame
	SICIT9120011 Valle Ofanto - Lago di Capaciotti	l.r. 54/2015	All.A, punto 2.4.b	1 km	Si**	Si**	No	6	2	
	SICIT9210201 Lago del Rendina	l.r. 54/2015	All.A, punto 2.4.b	(int. diretta)	No	No	No	1	2	





Tipologia di area	Descrizione	Rif.Normativo	Rif. Articolo/alleg.	Buffer di Riferimento	1.Dir. WTG	2.Dir. Cav	3.Dir. .SET	Pdl associato al bene	VI	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO
21 - RN2000 - ZPS	SICIT9210201 Lago del Rendina	I.r. 54/2015	All.A, punto 2.4.b	1 km	No	No	No	1	2	<p>Figura 7: Individuazione delle interferenze con le aree Rete Natura 2000 e relative aree</p>
	ZSC IT9210201 Lago del Rendina	I.r. 54/2015	All.A, punto 2.4.b	(int. diretta)	No	No	No	1	2	
	ZSC IT9210201 Lago del Rendina	I.r. 54/2015	All.A, punto 2.4.b	1 km	No	No	No	1	2	
	ZPS IT9210201 Lago del Rendina	I.r. 54/2015	All.A, punto 2.4.a	(int. diretta)	No	No	No	1	2	
	ZPS IT9210201 Lago del Rendina	I.r. 54/2015	All.A, punto 2.4.a	1 km	Si**	No	No	1	2	
22 – Parchi e riserve	BP142f_013 - Parco naturale Regionale del Vulture (Parco Regionale)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.f)	(int. diretta)	No	No	No	30	2	<p>** Due aerogeneratori ricadono nel buffer di 1 km dell'area EUAP1195 - Parco naturale regionale Fiume Ofanto; tuttavia si precisa che non si rileva alcuna interferenza diretta con le suddette aree.</p> <p>L'impatto medio valutato, è pari a 2 ovvero medio, in linea con l'impatto globale valutato per l'area in esame</p>
		I.r. 54/2015	All.A, punto 2.1	1 km	No	No	No			
	EUAP1195 - Parco naturale regionale Fiume Ofanto (L.R. 37, del 14.12.07)	d.lgs. 42/2004	art.142, c.1, lett.f)	(int. diretta)	No	No	No	36	1	



Tipologia di area	Descrizione	Rif. Normativo	Rif. Articolo/alleg.	Buffer di Riferimento	1.Dir. WTG	2.Dir. Cav	3.Dir. .SET	PdI associato al bene	VI	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO
	EUAP1195 - Parco naturale regionale Fiume Ofanto (L.R. 37, del 14.12.07)	I.r. 54/2015	All.A, punto 2.1	1 km	Si**	Si**	No			<p>Parco eolico "Santa Irene"</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Layout ● Posizione SET — Cavidotto interrato MT ■ RTN Terna Melfi □ Buffer sovralocale 9 km (50 x Htot) □ Buffer locale (600 m) ▲ Parchi e riserve nazionali o regionali (Art. 142, c.1, lett.f) ■ Aree protette EUAP (Buffer 1 km) <p>Figura 8: Individuazione delle interferenze con le aree EUAP e relative aree</p>

3. Aree agricole

07-Territori caratterizzati da elevata capacità d'uso del suolo

Suoli privi o quasi di limitazioni	1 - Suoli privi o quasi di limitazioni (Id carta Ped. 14.4)	I.r. 54/2015	All.A, punto 3.2	(int. diretta)	No	No	No	2	1	<p>Gran parte del parco eolico, in particolare gli aerogeneratori M1, M2, M3 ed M5 nonché parte del cavidotto e la sottostazione elettrica, ricadono su aree con elevata capacità d'uso del suolo; tali areali sono compatibili con l'utilizzo sia agricolo che forestale e per il pascolo, oltre che per scopi naturalistici e non presentano limitazioni che ne restringano il loro uso. L'interferenza con queste aree non idonee ai sensi della l.r. 54/2015 non rappresentano un motivo di preclusione a priori alla realizzazione dell'impianto eolico, ma sono da sottoporre ad eventuali prescrizioni per il corretto inserimento nel territorio della proposta progettuale in esame.</p> <p>Tuttavia, all'interno della l.r. 54/2015 si precisa che secondo il PIEAR i terreni destinati a colture intensive e quelle investite da colture di pregio sono aree ove non è consentita la realizzazione di impianti solari termodinamici e fotovoltaici di grande generazione, dunque gli interventi relativi al presente parco eolico "Santa Irene" non sono in contrasto con le prescrizioni del riferimento normativo.</p> <p>Invece per quanto riguarda gli aerogeneratori M5 ed M7 ricadono in aree definite idonee ai sensi della l.r. 54/2015, tant'è che quest'ultime sono classificate dalla Carta pedologica (Regione Basilicata, 2006) come aree con severe limitazioni per le pratiche agricole e dunque compatibile con la destinazione del territorio interessato dalle opere.</p> <p>Inoltre, relativamente alla sottostazione è necessario specificare che si tratta di un'opera di interesse pubblico e in quanto tale è di necessaria installazione e ricadrà nelle immediate vicinanze dell'esistente RTN Terna Melfi 150kV, rispettando così il principio di prossimità per la localizzazione delle stazioni utente; per quanto concerne il cavidotto, invece, è da sottolineare che sarà interrato e che percorrerà prevalentemente strade e piste già esistenti. (cfr. immagine di riferimento_ Fig 9)</p> <p>Approfondimenti specifici riguardanti la sottrazione di suolo per la realizzazione del presente progetto sono stati sviluppati nel quadro di riferimento ambientale e nella relazione paesaggistica.</p>
	1 - Suoli privi o quasi di limitazioni (Id carta Ped. 14.6)	I.r. 54/2015	All.A, punto 3.2	(int. diretta)	Si**	Si**	No	27	1	
	1 - Suoli privi o quasi di limitazioni (Id carta Ped. 14.6)	I.r. 54/2015	All.A, punto 3.2	(int. diretta)	No	No	No	34-15--32-19-12	Media di 2	



Tipologia di area	Descrizione	Rif.Normativo	Rif. Articolo/alleg.	Buffer di Riferimento	1.Dir. WTG	2.Dir. Cav	3.Dir .SET	Pdl associato al bene	VI	NOTE E IMMAGINI DI RIFERIMENTO
										<p>Parco eolico "Santa Irene"</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Layout --- Cavidotto interrato MT □ Buffer sovralocale 9 km (50 x Htot) □ Buffer locale (600 m) <p>Carta pedologica</p> <p>Capacità uso del suolo</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 - Suoli privi o quasi di limitazioni 2 - Suoli con moderate limitazioni, che influiscono sul loro uso agricolo 3 - Suoli con severe limitazioni 4 - Suoli con limitazioni molto severe <p>Figura 9: Individuazione di aree ad elevata capacità d'uso del suolo</p> <p>L'impatto medio valutato sui suoli privi o quasi di limitazione è basso.</p>
4.Aree in dissesto idraulico ed idrogeologico										
08-PGRA Meridione										
07 – Piano di Assetto Idrogeologico	Pericolosità geomorfologica: - PG3	NTA PPTR	4.4.1_Linee guida energie rinnovabili_ parte 1	(int. diretta)	no	no	no	30-3-16-35	Media di 2	Dall'analisi della Carta della Pericolosità geomorfologica del Piano Stralcio per la difesa del rischio Idrogeologico dell'Autorità di Bacino competente attualmente vigente è emerso che nel buffer di 9 km sono presenti aree a pericolosità geomorfologica molto elevata P.G.3, ovvero a suscettibilità da frana molto elevata; nello specifico non sussistono interferenze con le opere in progetto, pertanto non sono necessari adempimenti specifici.
	Pericolosità idraulica: - AP	NTA PPTR	4.4.1_Linee guida energie rinnovabili_ parte 1	(int. diretta)	no	no	no	26-34-37-36	Media di 2	Si evidenziano nel buffer di 9 km aree a pericolosità di alluvione media e alta, non sussistono interferenze con le opere in progetto, pertanto non sono necessari adempimenti specifici. L'impatto medio valutato, è pari a 2 ovvero medio, in linea con l'impatto globale valutato per l'area in esame
08 – Piano di Gestione del Rischio di Alluvioni	Pericolosità alluvione – Ofanto: - Alta probabilità - Media probabilità	NTA PPTR	4.4.1_Linee guida energie rinnovabili_ parte 1	(int. diretta)	no	no	no	26-34-37-36	Media di 2	



3 Certificati usi civici

**REGIONE BASILICATA**

DIPARTIMENTO POLITICHE AGRICOLE E FORESTALI
UFFICIO SOSTEGNO ALLE IMPRESE AGRICOLE, ALLE INFRASTRUTTURE RURALI E ALLO SVILUPPO DELLA PROPRIETA'

Via Verrastro, 10 - 85100 Potenza

Potenza, 13 SET. 2021

Protocollo 151060

Spett.le Oceano Rinnovabili s.r.l.
Ing. TOSCHI ALESSANDRA
L.go Augusto, 3
20122 Milano (PZ)

Oggetto: Usi Civici – Certificazione.

IL DIRIGENTE

VISTA la nota a firma della ditta in indirizzo con cui si chiede di conoscere la natura giuridica degli immobili di cui a:

foglio n°20, particella/e 21-24-233-33-245-247-244-246-708-759-762-198-458-82-95-22-98-156-168-199-363-364-662-664-666-670-673-676-691-07-13-367-368-369-380-170-172-201-204-213-200-203-212-205-206-698-699-24-702-16-31-703;

foglio n°06, particella/e 359-363-365-369-377-637-391-393-379-383-385-370-148-510-372-614-615-25-719-709-356-380-156-157-358-362-366-388-389-395-394-354-355-158-361-637-639-641-643-645-647-42-508-502-364-368;

foglio n°09, particella/e 500-506-510-518-515-507-657-801-511-512-182-02-65-97-208-243-889-890-891-892-893-514-62-209-1045-501-503-844-499-19;

foglio n°10, particella/e 185-418-419-161-316-147-416-421-135-48-576-578-331-333-652-651-45-180-181-133-248-229-183-106-588-134-241-32-339-625-105-626-271-662-664-670-24-197-214-215-132-31-674-336-632-667-666-31-120-669-628-632-310-33-635-319-415-417-99-139-101-102-103-104-126-127-242-73-72-49-230-137-184-119-332-627-631-633-21-330;

foglio n°16, particella/e 47-331-181-190-55-277-278-130-276-275-63-334-335-336-506-37-411-170-392-364-430-;

foglio n°17, particella/e 61-137-244-245-431-763;



1/2

C:\Users\vito\bar\di\pesc\top\PZ\2021\oceanomelfi.doc



REGIONE BASILICATA

foglio n°05, particella/e 1727-254-255-270-261-1800-1409-265-1098-1097-1090-1092-1510-1509-1543-1542-1506-266-258-1064-1071-1584-1585-1546-1547-1128-1129-791-1778-1121-768-1777-1765-685-682-683-317-775-785-814-774-777-1505-178-812-784-765-766-798-799-804-805-790-802-792-769-788-263-1681-1772-805-284;

foglio n°07, particella/e 39-194-195-292-294-250-236-42-193-41;

foglio n°08, particella/e 167-82-54-166-168-17-12-99-100- , tutti in Melfi

VISTA la legge n. 1766 del 16 giugno 1927, il suo regolamento di attuazione del 26 febbraio 1928 n. 332 e la Legge Regionale n. 57/2000 e s.m. ed i.;

CONSULTATI gli atti degli archivi del Commissario agli Usi Civici della Basilicata e della Regione Basilicata;

CERTIFICA

che gli immobili di cui in premessa sono da ritenersi "estranei" al demanio civico comunale.

S.E.O.
La S.R.
V. Bardi



IL DIRIGENTE GENERALE
Avv. Donato Del Corso

2/2

4 Integrazione del reportage fotografico

4.1 Localizzazione dei punti di ripresa fotografica

Nel corso del sopralluogo effettuato per la predisposizione del presente documento, sono stati individuati i punti di ripresa fotografica significativi dello stato attuale del paesaggio. I punti, che sono stati utilizzati per la realizzazione dei fotoinserti, sono riportati nella mappa seguente e nella tabella sottostante.

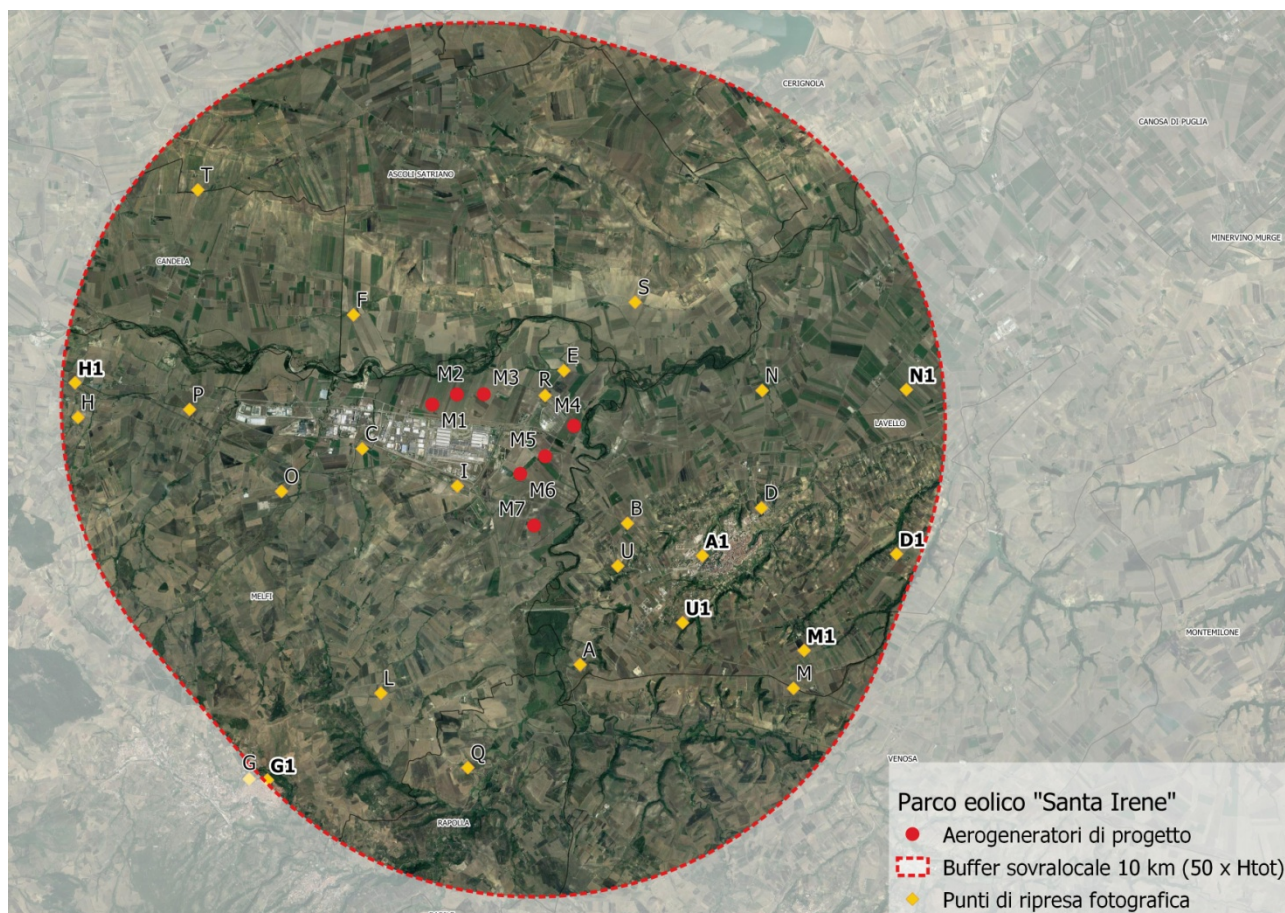


Figura 10 - Mappa dei punti di ripresa fotografica (in grassetto i punti integrativi del reportage fotografico per i quali sono stati effettuati i fotoinserti)

Tabella 2: Elenco dei punti integrativi del reportage fotografico

POV	Comune	Descrizione	Tipo di bene
A1	Lavello	BP142m_039 - Area archeologica S. Felice - Centro abitato di Lavello	Bene monumentale Area archeologica
D1	Lavello	BCM_143d - Masseria Bosco delle Rose BP142c_589 - Vallone Chiatraguarnieri, Vallone della Riseca BCA_041d - Area archeologica Foragine	Bene monumentale Bene paesaggistico Area archeologica
G1	Melfi	BCM_233d - Casa Nitti	Bene monumentale
H1	Melfi	BCM_536d - Fermata ferroviaria e Casa Cantoniera Vaccareccia	Bene monumentale
M1	Lavello	BCM_144d - Masseria Finocchiaro BCA_149d - BCA_147d - Area archeologica Finocchiaro	Bene monumentale Area archeologica



POV	Comune	Descrizione	Tipo di bene
N1	Lavello	BCM_147d - Masseria Marchesa BCT_229 - nr 010 - PZ Regio tratturello Lampeggiano	Bene monumentale Tratturo
U1	Lavello	BCT_231 - nr 015 -PZ Regio tratturello di Tufarelle BCT_226 - nr 016 -PZ Regio tratturello Vallecupa-Alvano	Tratturo

Dall'analisi delle 7 fotosimulazioni prodotte, riportate in allegato alla presente, è possibile osservare l'assenza di visibilità degli aerogeneratori dell'impianto in progetto, eccetto che dal punto di ripresa fotografica N1, come confermato dalla Carta dell'intervisibilità. Infatti, sebbene tali punti fossero stati opportunamente indicati come punti di interesse all'interno del buffer sovralocale 10 km ($50 \times H_{tot}$) non erano stati scelti come punti di ripresa fotografica durante la prima emissione del reportage fotografico in quanto ricadenti in aeree con bassa o nulla visibilità. È il caso di sottolineare come dall'analisi della Carta dell'intervisibilità esistono molte aree del territorio individuate come aree sensibili e comprese all'interno del dominio di analisi, dalle quali l'impianto in progetto risulta **totalmente invisibile**. L'assenza di visibilità è dovuta principalmente all'orografia dei luoghi come si evince dalle sezioni rappresentative della morfologia del terreno tracciate da ognuno dei punti di ripresa fotografica verso l'area dell'impianto e riportate negli elaborati di ciascun fotoinserimento. Altri motivi ostativi alla visibilità dell'impianto sono l'urbanizzazione dei luoghi e la vegetazione colta e incolta del territorio.

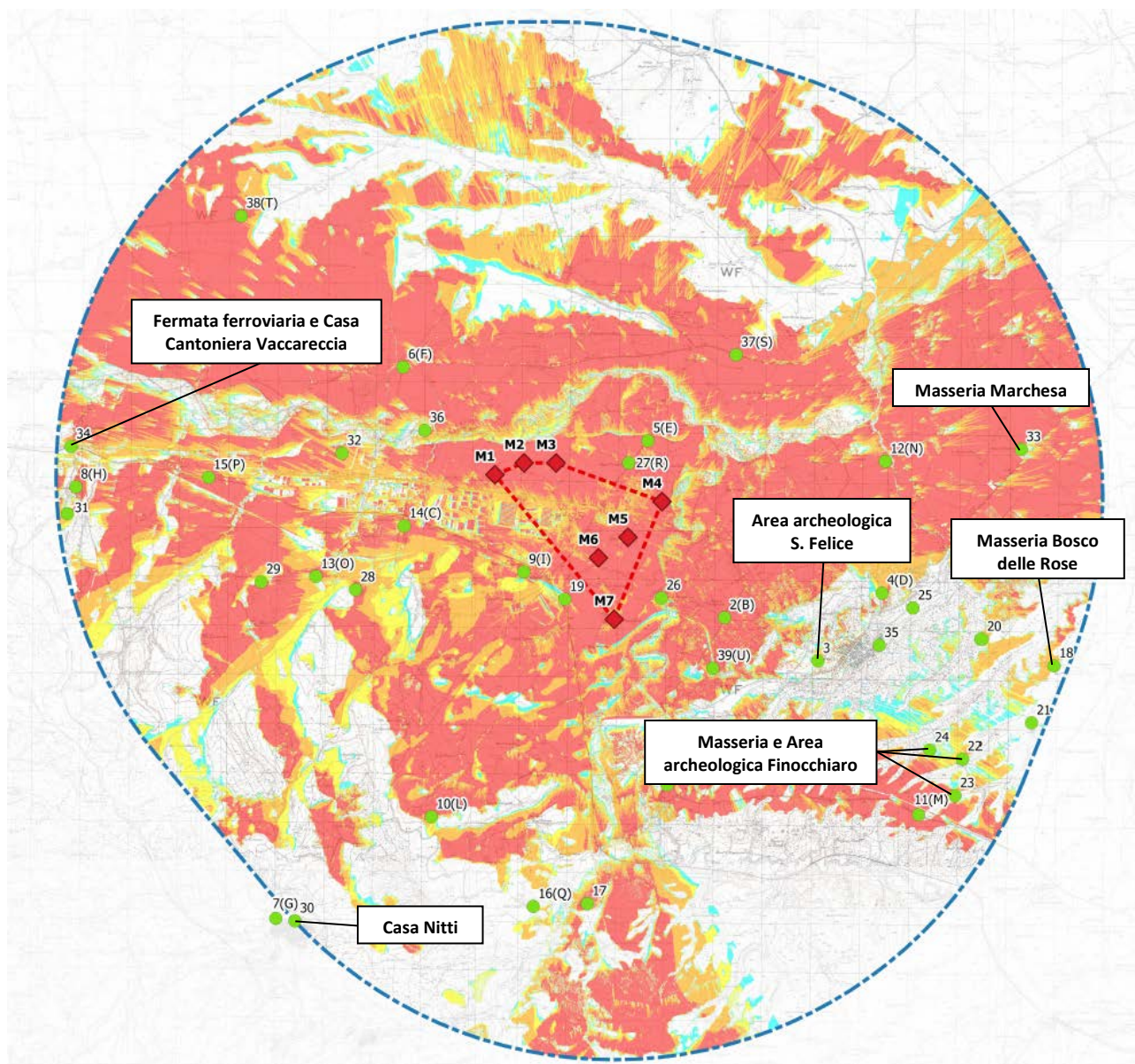


Figura 11: Estratto della Carta dell'intervisibilità con indicazione dei punti di ripresa fotografica integrativi

4.2 Fotogrammi relativi a vista panoramica del contesto ante e post intervento

Di seguito le riprese fotografiche realizzate durante il sopralluogo da altri punti di osservazione ritenuti significativi e, pertanto, presenti nell'elenco dei punti di interesse stilato dalla Soprintendenza. I punti in questione, riportati nella mappa seguente, sono:

- Area panoramica: Vista panoramica nel comune di Lavello (Lavello);
- Area archeologica: BCA_068d - Area archeologica Cappuccini (Melfi);
- Bene architettonico: Viale della Rimembranza (Cimitero lungo la SS 303) (Melfi);
- Bene monumentale: BCM_148d - Resti del ponte medioevale Vallone della Foresta (Lavello).

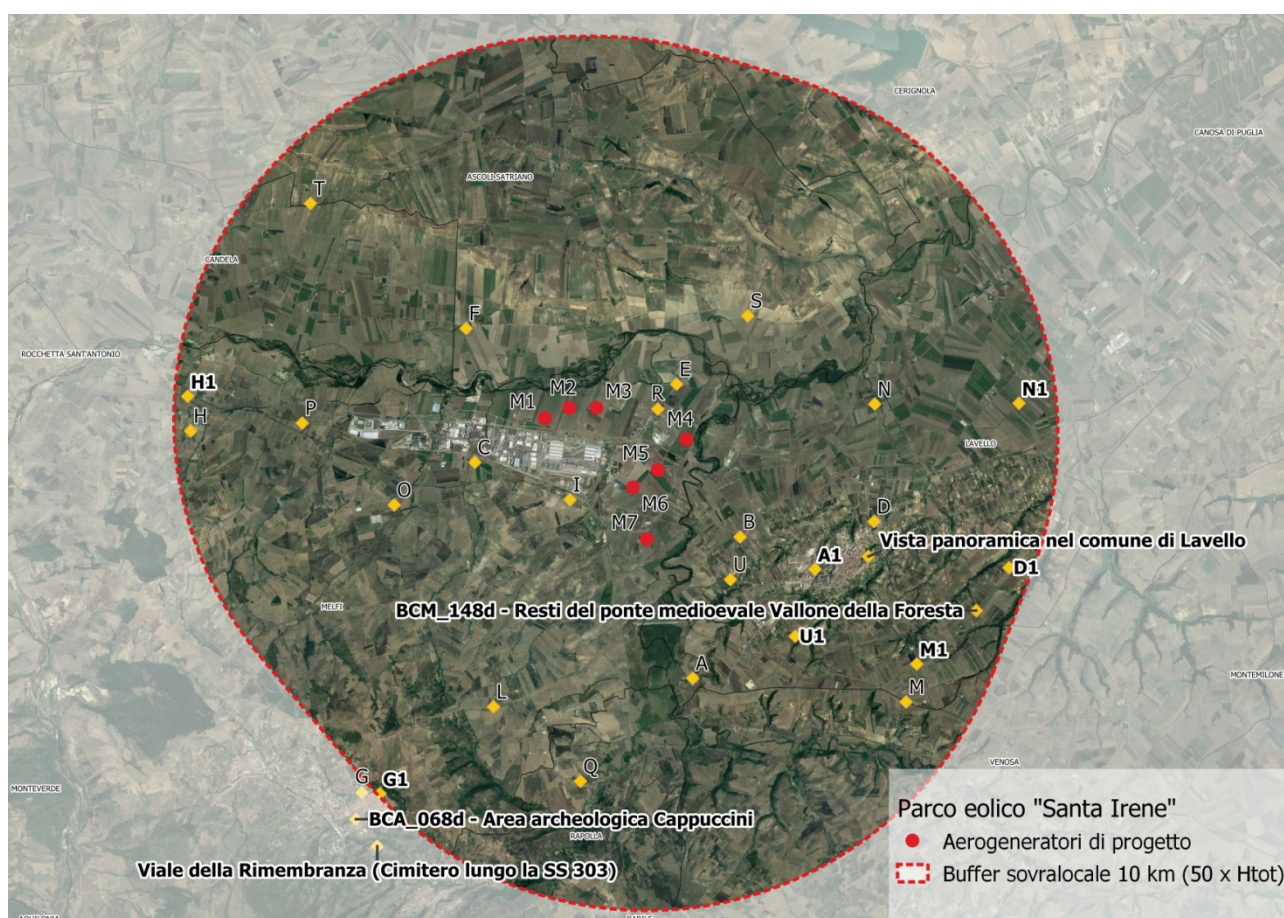


Foto 1 – Mappa dei punti di ripresa fotografica e individuazione di ulteriori punti di ripresa fotografica

Si tratta di punti dai quali gli aerogeneratori del parco eolico in progetto non sono visibili, come si evince dalle panoramiche riportate di seguito.



Si faccia riferimento al centro abitato di Lavello distante, in linea d'aria, circa 7 km dall'impianto; la quasi totalità del centro urbano ricade in area di non visibilità dell'impianto come si osserva da un punto panoramico del comune dal quale è stata realizzata la seguente panoramica definita "*Vista panoramica nel comune di Lavello*" e dal quale, per questioni orografiche, **non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto.**



Foto 2 – Ripresa fotografica da un'area panoramica del comune di Lavello (E= 567237-N= 4544572 UTM WGS8433N)

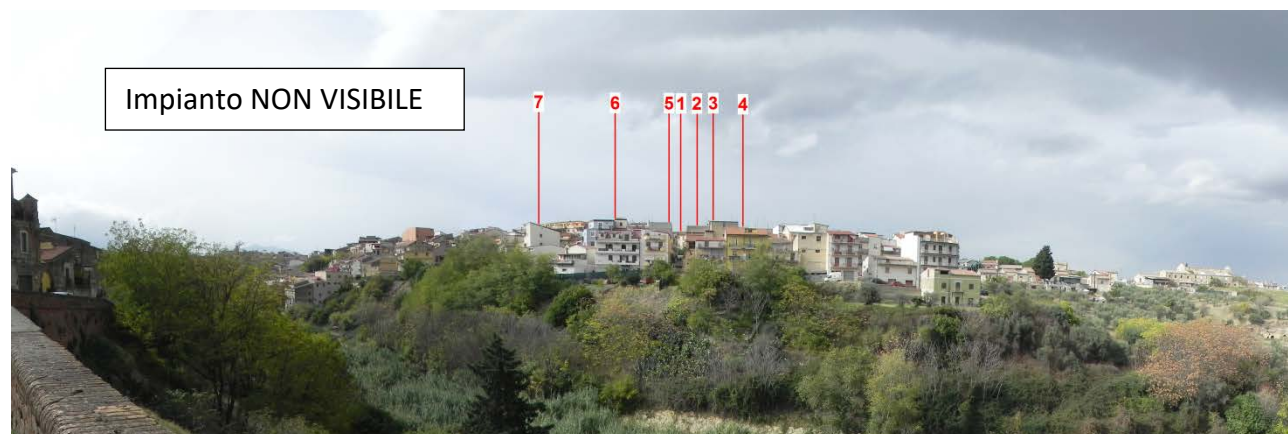


Foto 3 – Ripresa fotografica da un'area panoramica del comune di Lavello (E= 567237-N= 4544572 UTM WGS8433N) e posizionamento dell'impianto in progetto



Analogamente al caso precedente, dall'area archeologica "Cappuccini" nel comune di Melfi distante, in linea d'aria, circa 10 km dall'impianto e ubicata all'esterno del limite del buffer sovralocale 10 km ($50 \times H_{tot}$), **non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto.**



Foto 4 – Ripresa fotografica dall'Area archeologica Cappuccini nel comune di Melfi (E= 554807 -N= 4538205 UTM WGS8433N)



Foto 5 – Ripresa fotografica dall'Area archeologica Cappuccini nel comune di Melfi (E= 554807 -N= 4538205 UTM WGS8433N) e posizionamento dell'impianto in progetto



Tra i punti di vista sensibili elencati nella richiesta di integrazioni dalla Soprintendenza è presente "Viale della Rimembranza (Melfi, Cimitero lungo la SS 303)" nel comune di Melfi distante, in linea d'aria, circa 11 km dall'impianto e ubicato anch'esso all'esterno del limite del buffer sovralocale 10 km ($50 \times H_{tot}$), dal quale **nessun aerogeneratore risulta visibile**.



Foto 6 – Ripresa fotografica dal Viale della Rimembranza (Cimitero lungo la SS 303) nel comune di Melfi (E= 555325 - N= 4537549 UTM WGS8433N)



Foto 7 – Ripresa fotografica dal Viale della Rimembranza (Cimitero lungo la SS 303) nel comune di Melfi (E= 555325 - N= 4537549 UTM WGS8433N) e posizionamento dell'impianto in progetto



L'area di interesse dal punto di vista paesaggistico "*Resti del ponte medioevale Vallone della Foresta*" in località Finocchiaro nel comune di Lavello distante, in linea d'aria, circa 9,5 km dall'impianto è situata in un vallone fortemente depresso e non facilmente accessibile dal quale non sarebbe stato visibile l'impianto data la fitta vegetazione e l'asperità del luogo, pertanto, gli scatti fotografici, per la realizzazione delle panoramiche, sono stati realizzati spostando il punto di ripresa fotografica su strada. Nonostante la scelta di spostare le riprese fotografiche in un'area di maggiore visibilità, **non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto.**



Foto 8 –Punto di ripresa fotografica e dell'area di interesse "*Resti del ponte medioevale Vallone della Foresta*"



Foto 9 – Ripresa fotografica da Resti del ponte medioevale Vallone della Foresta nel comune di Lavello (E= 569856 - N= 4543260 UTM WGS8433N)

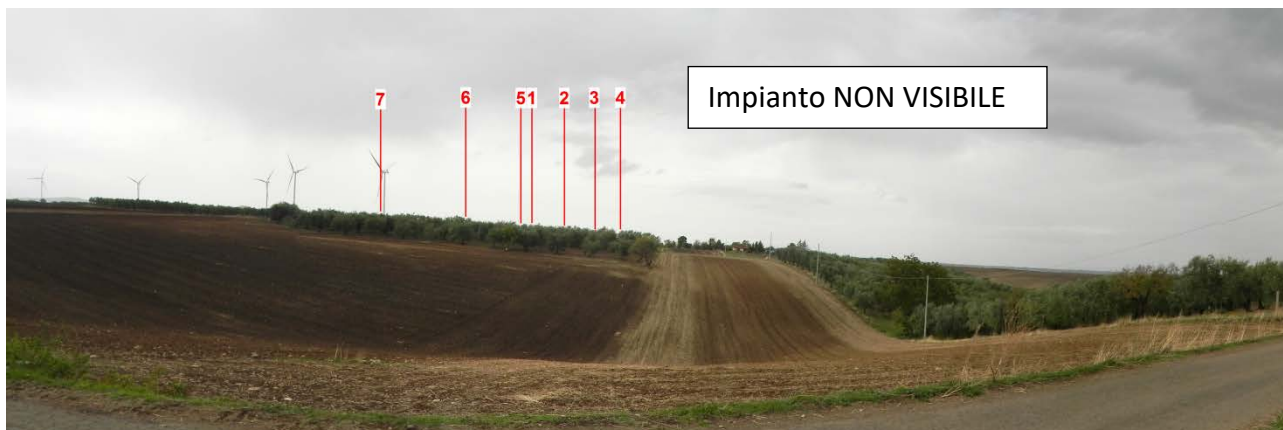


Foto 10 – Ripresa fotografica da Resti del ponte medioevale Vallone della Foresta nel comune di Lavello (E= 569856 -N= 4543260 UTM WGS8433N) e posizionamento dell'impianto in progetto



I fotoinserimenti prodotti nella prima emissione del reportage fotografico sono stati realizzati da punti di ripresa fotografica ricadenti in aree nelle quali sono presenti più Beni di interesse paesaggistico, archeologico o monumentale.

Le analisi di visibilità effettuate nell'ambito dello Studio d'Impatto Ambientale hanno annoverato un significativo numero di punti sensibili (Beni Monumentali e Paesaggistici e punti caratterizzati da una certa "fruibilità"), i fotoinserimenti sono stati prodotti da un sottoinsieme di tali punti selezionati scegliendo tra quelli maggiormente rappresentativi operando una classificazione per gruppi omogenei. Nella tabella di seguito viene riportato per ciascun punto analizzato dal punto di vista dell'impatto visivo il fotoinserimento rappresentativo.

Tabella 3 – Fotoinserimenti rappresentativi per i vari beni paesaggistici presenti nell'area di analisi

ID	Comune	Descrizione	Motivazione	Fotoinserimento rappresentativo
1	Melfi	BCA_066d - Rendina Bacino	Area archeologica	Fotoinserimento A
2	Lavello	BPT142m_230 - nr 005 -PZ Regio tratturello Foggia-Ordona-Lavello	Tratturo	Fotoinserimento B
3	Lavello	BP142m_039 - S. Felice	Bene monumentale -Area archeologica	Fotoinserimento A1
4	Lavello	BCA_044d - Area archeologica Gravetta	Bene monumentale -Area archeologica	Fotoinserimento D
5	Melfi	BPT142m_243 - nr 002 -PZ Regio tratturello Melfi-Cerignola	Tratturo	Fotoinserimento E
6	Ascoli Satriano	Posta delle Camerelle, SIC Valle Ofanto - Lago di Capaciotti (Cod.: IT9120011)	PPTR 631f UCP Strat. Ins. Siti storico culturali - PPTR 622b UCP Siti di rilevanza naturalistica	Fotoinserimento F
7	Melfi	BCM_226d - Castello di Federico II	Bene monumentale	Fotoinserimento G
8	Melfi	BCM_228i - Masseria Leonessa	Bene monumentale	Fotoinserimento H
9	Melfi	SS655 Bradanica	Viabilità di interesse sovralocale - Sud impianto di progetto	Fotoinserimento I
10	Melfi	BCT_245 - nr 003 -PZ Regio tratturo Melfi-Castellaneta (Melfi)	Tratturo	Fotoinserimento L
11	Venosa	BCT_233 / BCT_241/ BCT_252 - nr 018/ 019/ 022 -PZ Regio tratturo Melfi-Castellaneta	Tratturo	Fotoinserimento M
12	Lavello	BP142c_591 - Ruscello Carpellotto e Vallone Cupa (Torrente Crappellotto)	Corso di acqua vincolato	Fotoinserimento N
13	Melfi	Viabilità Locale	Viabilità di interesse locale	Fotoinserimento O
14	Melfi	BP142c_620 - Vallone della Casella (Vallone Casella) - SP124	Corso di acqua vincolato	Fotoinserimento C
15	Melfi	BCM_537d - Fermata ferroviaria e Casa cantoniera Stabile	Bene monumentale	Fotoinserimento P
16	Rapolla	BCA_100d - Area archeologica Albero in Piano	Area archeologica	Fotoinserimento Q
17	Rapolla	BCA_101d - Area archeologica Toppo d'Aguzzo	Area archeologica	VEDI FOTO
18	Lavello	BCM_143d - Masseria Bosco delle Rose	Bene monumentale	Fotoinserimento D1
19	Melfi	BCA_065d - Area archeologica Rendina	Area archeologica	Fotoinserimento I
20	Lavello	BCA_041d - Area archeologica Foragine	Area archeologica	Fotoinserimento D1
21	Lavello	BCM_148d - Resti del ponte medioevale Vallone della Foresta	Bene monumentale	VEDI FOTO
22	Lavello	BCM_144d - Masseria Finocchiaro	Bene monumentale	Fotoinserimento M1
23	Lavello	BCA_149d - Area archeologica Finocchiaro	Area archeologica	Fotoinserimento M1
24	Lavello	BCA_147d - Area archeologica Finocchiaro	Area archeologica	Fotoinserimento M1
25	Lavello	BCA_038d - Carrozze	Area archeologica	Fotoinserimento D
26	Lavello	BCA_042d - Chiesa Diruta	Area archeologica	Fotoinserimento B - U
27	Melfi	BCM_229i - Masseria Parasacco	Bene monumentale	Fotoinserimento R
28	Melfi	BCA_067d - Area archeologica Serra dei Canonici	Area archeologica	Fotoinserimento O
29	Melfi	BCA_071d - Area archeologica Casalini	Area archeologica	Fotoinserimento O
30	Melfi	BCM_233d - Casa Nitti	Bene monumentale	Fotoinserimento G1



ID	Comune	Descrizione	Motivazione	Fotoinserimento rappresentativo
31	Melfi	BCA_063d - Area archeologica Leonessa	Area archeologica	Fotoinserimento H
32	Melfi	BCA_070d - Area archeologica San Nicola	Area archeologica	Fotoinserimento C
33	Lavello	BCM_147d - Masseria Marchesa	Bene monumentale	Fotoinserimento N1
34	Melfi	BCM_536d - Fermata ferroviaria e Casa Cantoniera Vaccareccia	Bene monumentale	Fotoinserimento H1
35	Lavello	Castello	Bene monumentale	

Nel dettaglio, con riferimento ai "punti percettivi sensibili a pagina 307 dello SIA" citati nelle richieste di integrazione del MiC, è possibile aggregare i diversi punti individuati, come riportato nella tabella precedente, secondo le seguenti considerazioni:

- L'Area archeologica Leonessa, nel comune di Melfi, (distante, in linea d'aria, circa 10 km dall'impianto e ricadente in parte al di fuori del limite del buffer sovralocale 10 km ($50 \times H_{tot}$)) è situata in un'area in cui è presente un punto dal quale è stato realizzato il fotoinserimento H (Bene monumentale: BCM_228i - Masseria Leonessa). Tale punto dista 600 m dall'Area archeologica Leonessa e pertanto è assolutamente rappresentativo della visione dell'impianto dall'area archeologia Leonessa. Inoltre, dalla sovrapposizione dell'area archeologica Leonessa con carta dell'intervisibilità, è possibile osservare come l'area in esame, caratterizzata da una **notevole estensione areale**, ricada in parte in zone a bassa o nulla visibilità (con 0-1 aerogeneratori visibili) e in parte in zone ad alta visibilità (con 4-7 aerogeneratori visibili). Pertanto, il punto H, dal quale sono visibili i 7 aerogeneratori dell'impianto in progetto, è rappresentativo della situazione di maggiore visibilità possibile da tale area. (cfr. stralcio della carta dell'intervisibilità riportato di seguito).



Figura 12 – BCA_063d - Area archeologica Leonessa (Melfi)

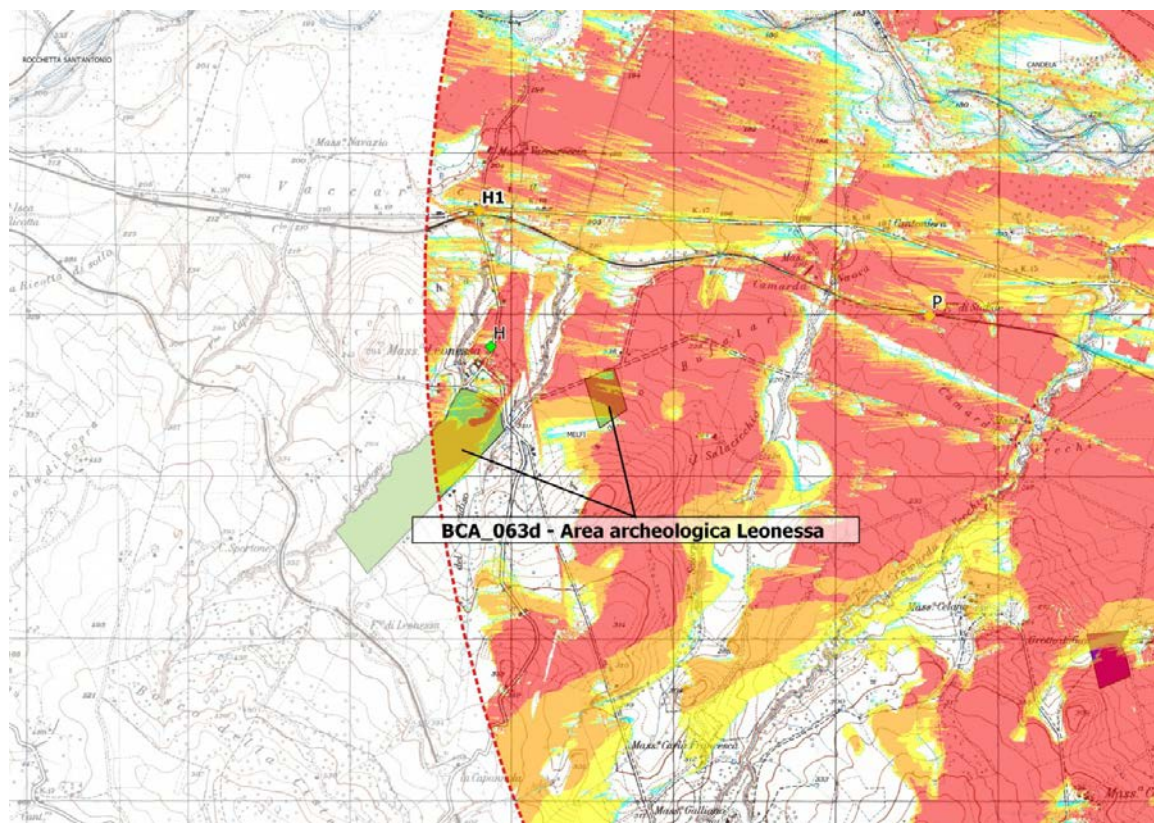


Figura 13 –BCA_063d - Area archeologica Leonessa (Melfi) sovrapposta alla carta dell'intervisibilità

▪ Il *corso d'acqua Vallone Solorso*, di interesse dal punto di vista paesaggistico (distante in linea d'aria, circa 8 km dall'impianto) è situato **nelle vicinanze (circa 600m)** di un punto di ripresa fotografica dal quale è stato prodotto il fotoinserimento P (Bene monumentale: BCM_537d - Fermata ferroviaria e Casa cantoniera Stabile), pertanto, non si ritenuto di dover realizzare un ulteriore fotoinserimento in corrispondenza dell'intersezione del Vallone con la viabilità presente nell'area in quanto il punto P risulta essere perfettamente rappresentativo della visione dell'impianto anche dal Vallone Solorso. Oltretutto il Vallone è un bene con **estensione lineare** per la cui definizione in termini di fotoinserimenti sarebbe necessario accedere in luoghi estremamente impervi ed assolutamente non fruibili. Il tracciato del corso d'acqua attraversa zone a visibilità variabile, con alternanza di aree a maggiore visibilità ad aree con scarsa o nulla visibilità (cfr. stralcio della carta dell'intervisibilità riportato di seguito): trattandosi di un impluvio è, per definizione, una zona di territorio depresso caratterizzato da punti dai quali l'impianto, pur essendo relativamente vicino, non è visibile a causa dell'orografia e della presenza di vegetazione ripariale.

La variabilità delle condizioni di visibilità dell'impianto dedotta dall'analisi della carta dell'intervisibilità, l'orografia del terreno e la vegetazione presente lungo il tracciato del Vallone sono i motivi principali che hanno condotto alla scelta del punto P, **distante circa 600 m dal bene in esame**, come punto di vista rappresentativo della visibilità dell'impianto dall'area afferente con il suddetto Vallone. Tale punto, dal quale sono visibili i 7 aerogeneratori dell'impianto in progetto, è situato in un'area accessibile e di



maggior visibilità dell'impianto come si può osservare dallo stralcio della carta dell'intervisibilità riportato di seguito.



Foto 11 – BP142c_622 - Vallone Solorso (corso d'acqua) (Melfi)

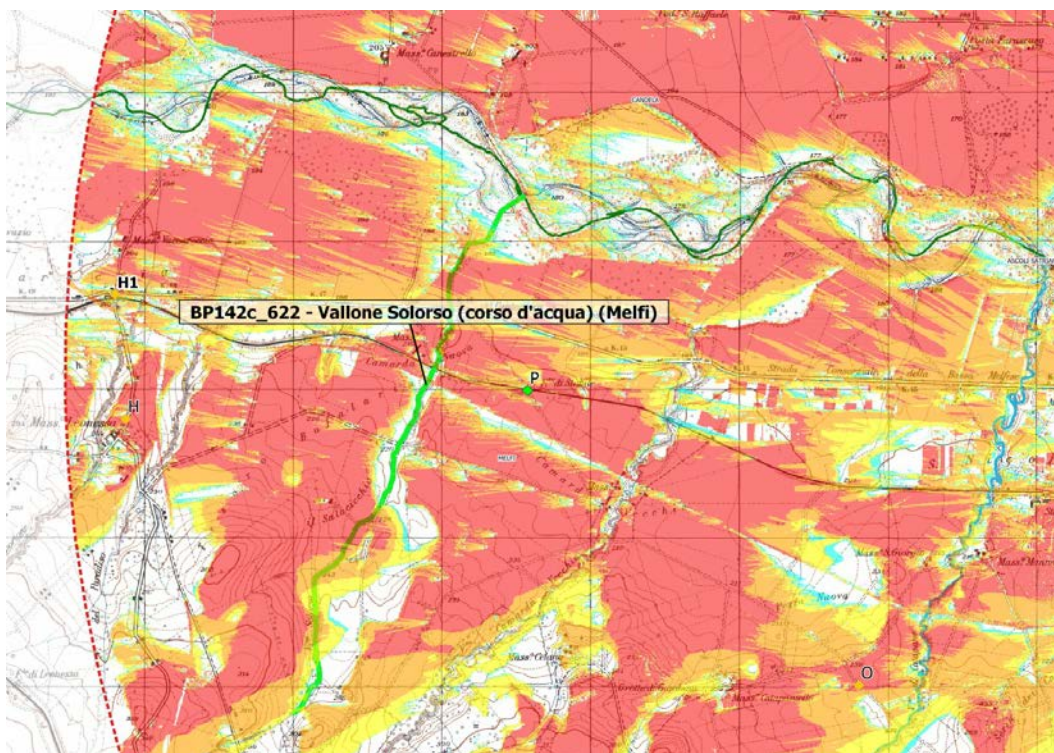


Foto 12 – BP142c_622 - Vallone Solorso (corso d'acqua) (Melfi) sovrapposta alla carta dell'intervisibilità

- Le *Aree archeologiche Casalini e Serra dei Canonici*, nel comune di Melfi, (distanti, in linea d'aria, circa 5 km dall'impianto) sono situate in un'area in cui è presente un punto dal quale è stato realizzato il fotoinserimento O (Viabilità di interesse locale) distante 1 km dalla prima e 800 m dalla seconda, motivo per il quale non sono stati realizzati fotoinserimenti integrativi ritenendo il fotoinserimento O rappresentativo della visibilità delle opere in progetto dalle aree archeologiche in esame. Da'analisi di intervisibilità delle aree archeologiche Casalini e Serra dei Canonici si osserva come le aree in esame, caratterizzate da una significativa estensione areale, ricadano in parte in zone a bassa o nulla visibilità (con 0-1 aerogeneratori visibili) e in parte in zone ad alta visibilità (con 4-7 aerogeneratori visibili). Pertanto, il punto O, dal quale sono visibili 6 su 7 aerogeneratori dell'impianto in progetto, si ritiene sufficientemente rappresentativo della visibilità dell'impianto essendo situato lungo una viabilità locale posta nelle vicinanze dell'area industriale di Melfi in una zona di maggiore visibilità, come si osserva dallo stralcio della carta dell'intervisibilità riportato di seguito.



Figura 14 – BCA_071d - Area archeologica Casalini e BCA_067d - Area archeologica Serra dei Canonici

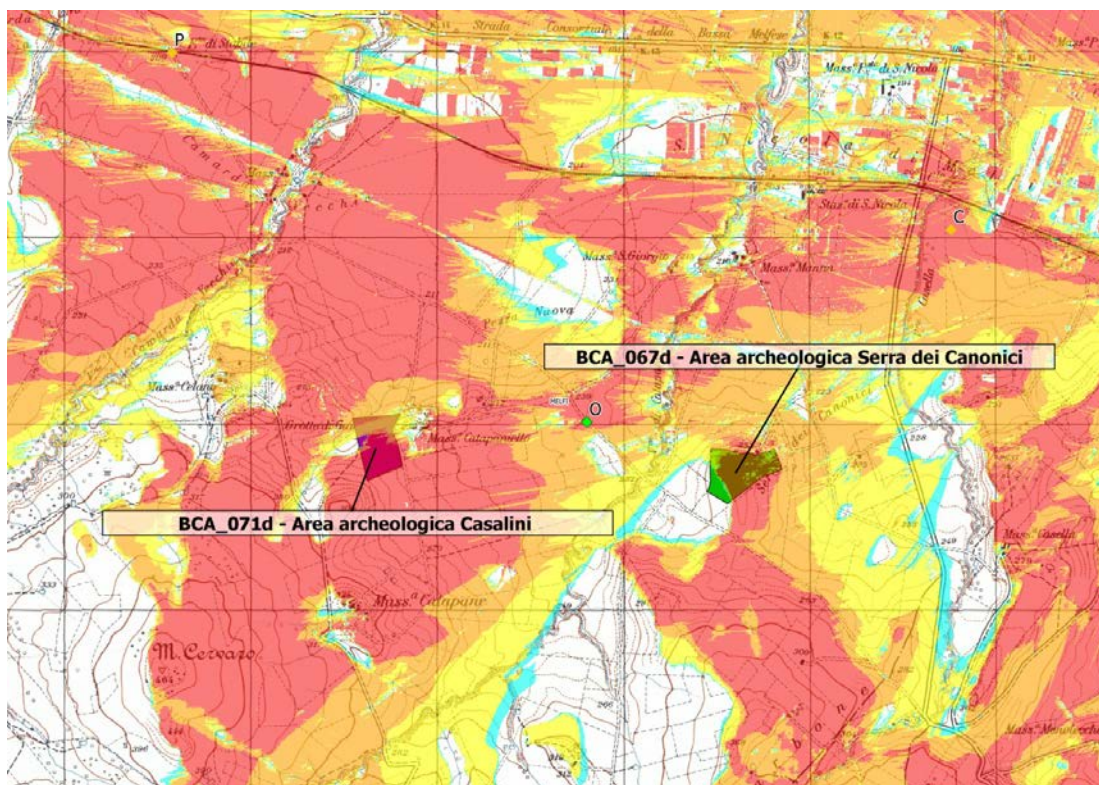


Figura 15 – BCA_071d - Area archeologica Casalini e BCA_067d - Area archeologica Serra dei Canonici - sovrapposte alla carta dell'intervisibilità

- Il corso d'acqua *Vallone di Macera*, il corso d'acqua *Vallone la Melfia*, *Fiumara la Melfia* e *Vallone Finaita*, il torrente *Valle Cupa*, *Fiumara di Ripacandida*, *Fiumara l'Arcidiaconata* e il corso d'acqua *Vallone del Cerro*, beni di interesse paesaggistico per i quali non sono stati realizzati fotoinserimenti vista la presenza, nelle immediate vicinanze, di un punto di ripresa fotografica dal quale è stato realizzato il fotoinserimento Q (Area archeologica: BCA_100d - Area archeologica Albero in Piano).
I corsi d'acqua in esame sono beni con **estensione lineare** per la cui definizione in termini di fotoinserimenti sarebbe necessario accedere in luoghi estremamente impervi ed assolutamente non fruibili. Il tracciato dei corsi d'acqua attraversa zone a visibilità variabile, con alternanza di aree a maggiore visibilità ad aree con scarsa o nulla visibilità (cfr. stralcio della carta dell'intervisibilità riportato di seguito): trattandosi di impluvi sono, per definizione, in una zona di territorio depresso caratterizzato da punti dai quali l'impianto, pur essendo relativamente vicino, non è visibile a causa dell'orografia e della presenza di vegetazione ripariale.
La scarsa o quasi nulla visibilità dell'impianto dedotta dall'analisi della carta dell'intervisibilità, l'orografia del terreno e la vegetazione presente lungo i tracciati dei corsi d'acqua dei beni in esame sono i motivi principali che hanno condotto alla scelta del punto Q come punto di vista rappresentativo. Tale punto, dal quale non sono visibili i 7 aerogeneratori dell'impianto in progetto, è situato in un'area accessibile e caratterizzata da assenza di visibilità come la maggior parte dell'area in cui tale punto è situato.



- L'Area archeologica *Toppo d'Aguzzo* (distante, in linea d'aria, circa 8 km dall'impianto), è situata nella medesima area analizzata precedentemente per i bene di interesse dal punto di vista paesaggistico. La panoramica seguente, realizzata dall'area archeologica in esame, nonostante la poca nitidezza dell'immagine dovuta alle avverse condizioni meteorologiche al momento della ripresa fotografica, mostra l'assenza di visibilità dell'impianto in progetto per questioni orografiche, in quanto le colline antistati gli aerogeneratori in progetto ne impediscono la visibilità.



Foto 13 – BCA_101d - Area archeologica Toppo d'Aguzzo



Foto 14 – BCA_101d - Area archeologica Toppo d'Aguzzo e posizionamento dell'impianto in progetto

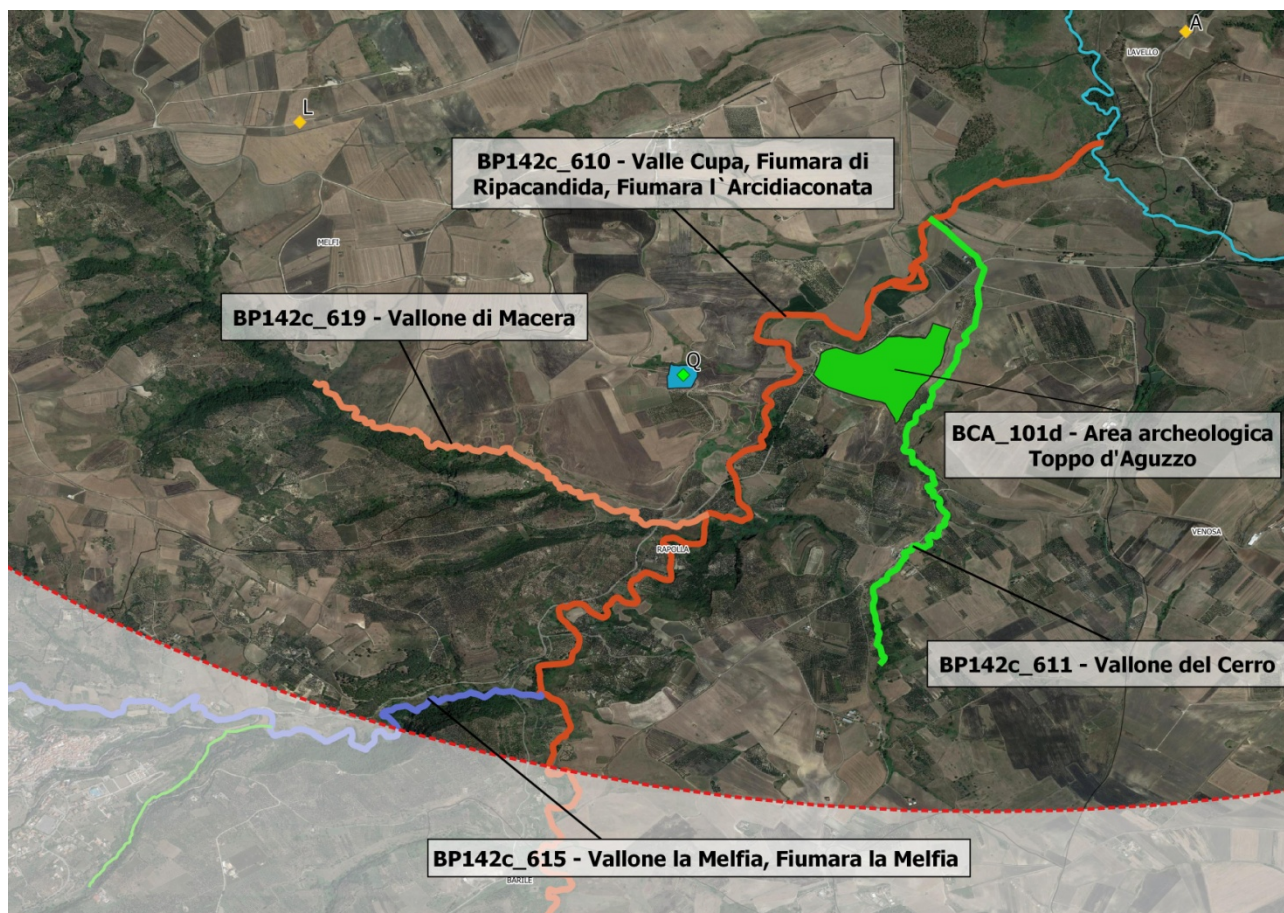


Figura 16 – BCA_101d - Area archeologica Toppo d'Aguzzo, BP142c_619 - Vallone di Macera (corso d'acqua), BP142c_615 - Vallone la Melfia, Fiumara la Melfia (corso d'acqua) e Vallone Finaita, BP142c_610 - Valle Cupa, Fiumara di Ripacandida, Fiumara l' Arcidiaconata (torrente), BP142c_611 - Vallone del Cerro (corso d'acqua)

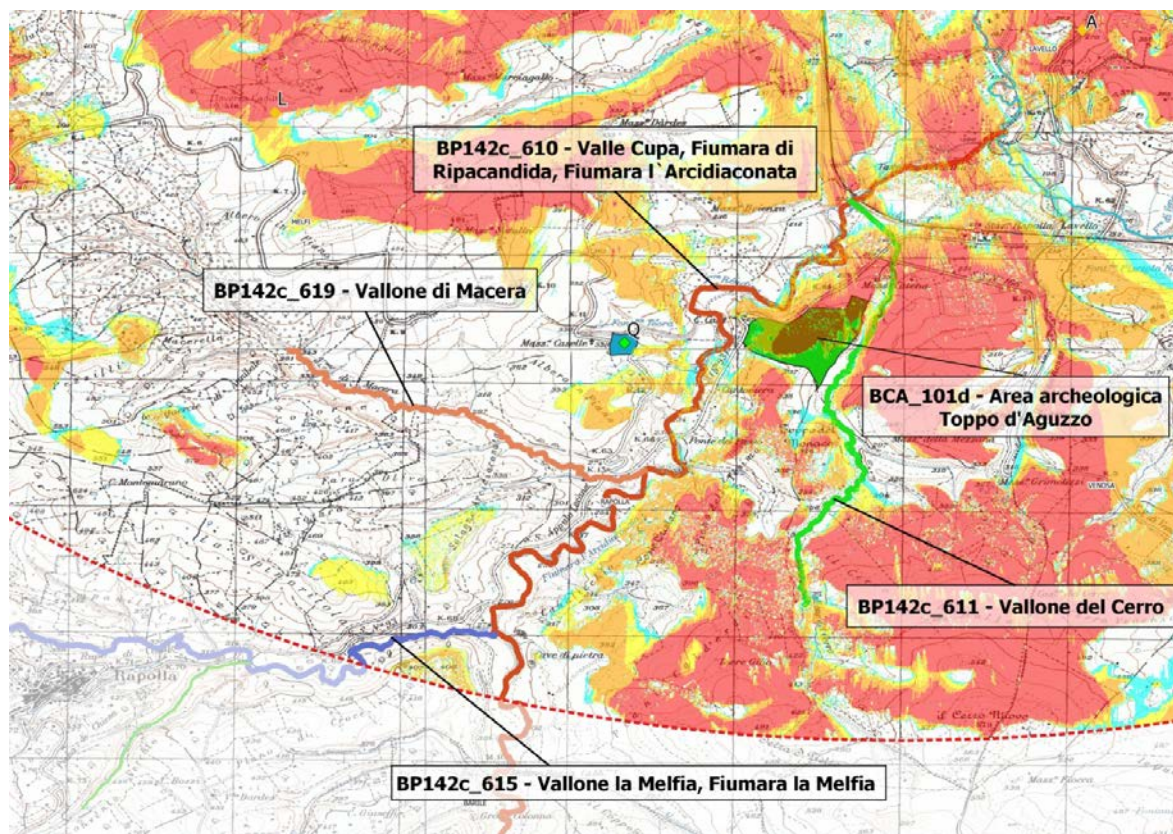


Figura 17 – BCA_101d - Area archeologica Toppo d'Aguzzo, BP142c_619 - Vallone di Macera (corso d'acqua), BP142c_615 - Vallone la Melfia, Fiumara la Melfia (corso d'acqua) e Vallone Finaita, BP142c_610 - Valle Cupa, Fiumara di Ripacandida, Fiumara l'Arcidiaconata (torrente), BP142c_611 - Vallone del Cerro (corso d'acqua) - sovrapposte alla carta dell'intervisibilità

- Il *Bene archeologico Cimitero di Lavello* (distante, in linea d'aria, circa 7 km dall'impianto) è adiacente all'Area archeologica Gravatta dalla quale è stato realizzato il fotoinserimento D (Bene monumentale - Area archeologica: BCA_044d - Area archeologica Gravatta), pertanto, non è stato prodotto un fotoinserimento integrativo, ritenendo il fotoinserimento D rappresentativo anche dell'area archeologica in esame. Dal punto D, per ragioni legate all'orografia del terreno, non sono visibili gli aerogeneratori dell'impianto in progetto. Sovrapponendo l'area archeologica del Cimitero di Lavello alla carta dell'intervisibilità, si osserva che l'area in esame, come l'area archeologica Gravatta, ricade in una zona a bassa o nulla visibilità (con 0-1 aerogeneratori visibili) aspetto quest'ultimo che si evince analizzando lo stralcio della carta dell'intervisibilità riportato di seguito. L'assenza di visibilità dall'area in esame è dovuta principalmente orografia del luogo, essendo collocata in una zona sottoposta rispetto al piano di posa dell'impianto in progetto.

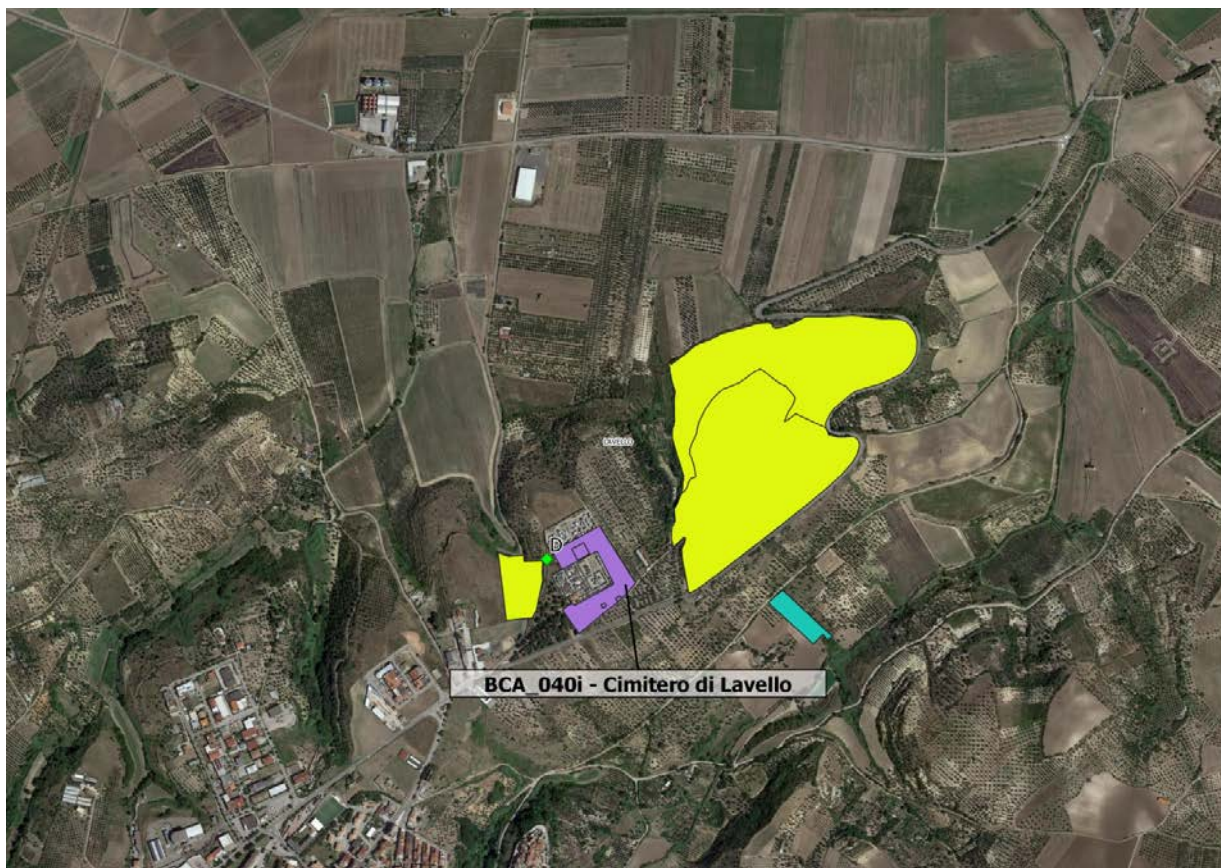


Foto 15 – BCA_040i - Bene archeologico Cimitero di Lavello

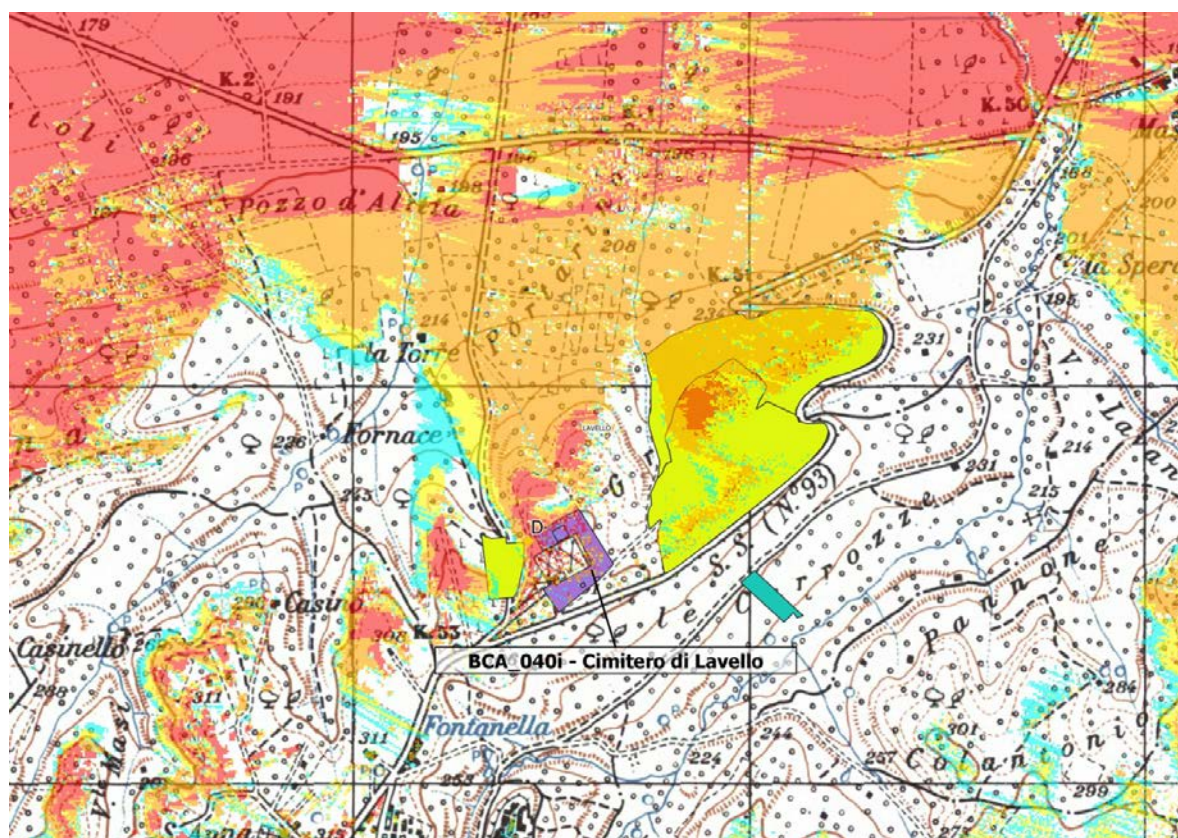




Foto 16 – BCA_040i - Bene archeologico Cimitero di Lavello sovrapposto alla carta dell'intervisibilità

- Il *Bene archeologico Chiesa Diruta*, nel comune di Lavello, (distante, in linea d'aria, circa 3 km dall'impianto) è situato in un'area in cui sono presenti due punti dai quali sono stati realizzati il fotoinserimento B (Tratturo: BPT142m_230 - nr 005 -PZ Regio tratturello Foggia-Ordona-Lavello) e il fotoinserimento U (Centro abitato di Lavello - Viabilità di interesse locale - Via Sandro Pertini). Tali punti distano rispettivamente 1,3 km e 1,7 km dal Bene archeologico Chiesa Diruta, dal quale non è stato realizzato un ulteriore fotoinserimento, ritenendo i due fotoinserimenti dai punti B ed U rappresentativi della visibilità dell'impianto dall'area in esame. Dalla sovrapposizione dell'area archeologica Chiesa Diruta alla carta dell'intervisibilità, si osserva che l'area in esame ricade in una zona con visibilità variabile ed è situata in un'area difficilmente accessibile, nonché poco fruibile. Pertanto, i punti B e U, dai quali sono visibili i 7 aerogeneratori dell'impianto in progetto, si ritengono sufficientemente rappresentativi della visibilità dell'impianto dall'area in esame essendo situati in aree ad elevata visibilità come si osserva dallo stralcio della carta dell'intervisibilità riportato di seguito.

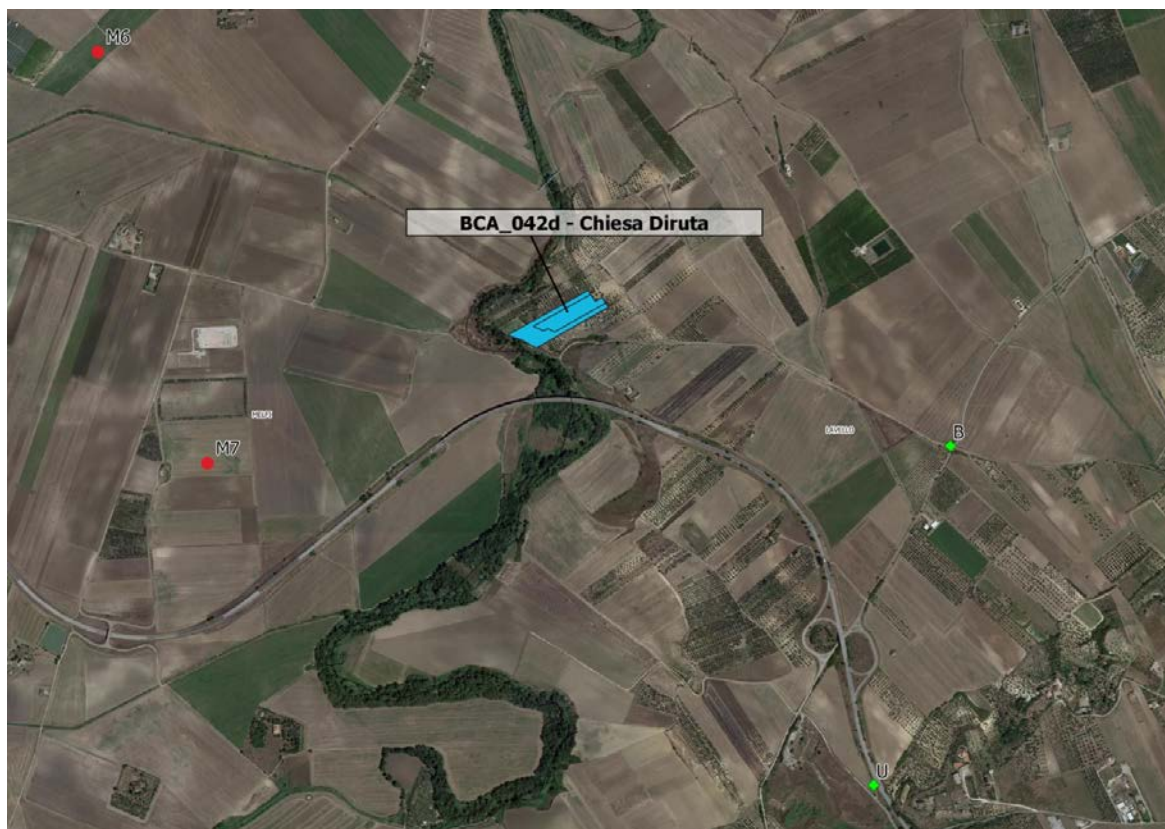


Figura 18 – BCA_042d - Bene archeologico Chiesa Diruta

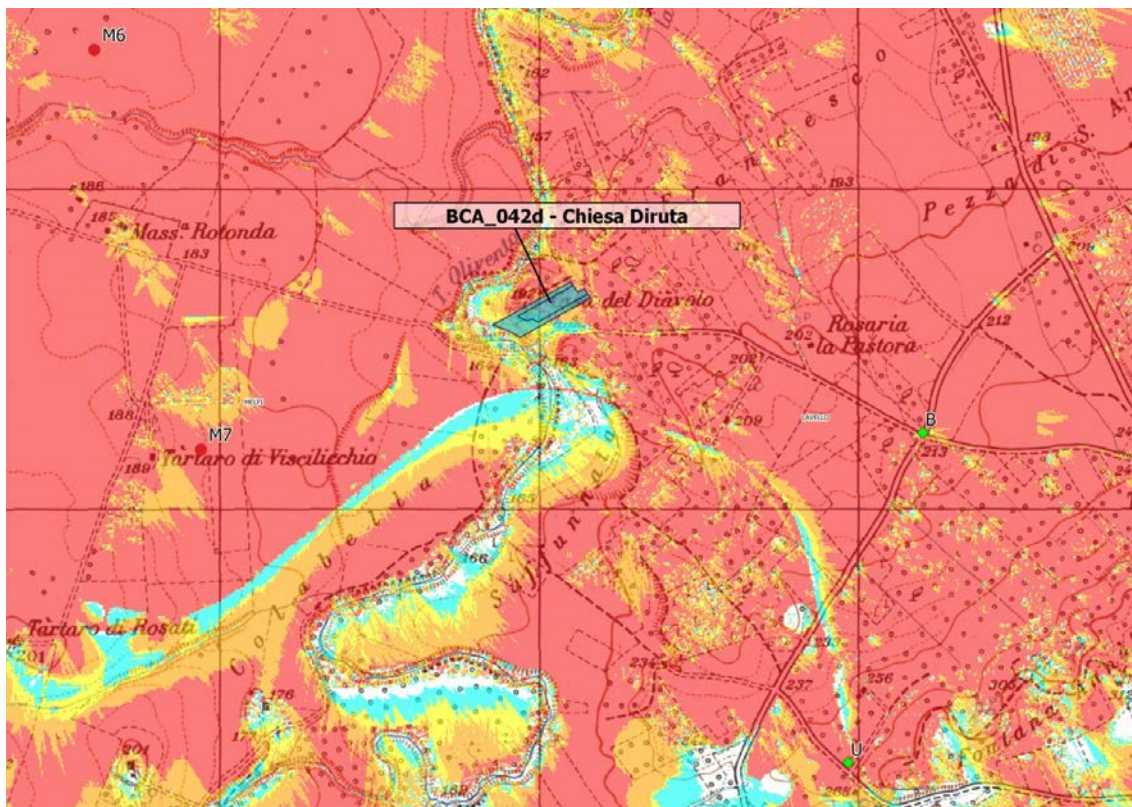


Figura 19 – BCA_042d - Bene archeologico Chiesa Diruta sovrapposto alla carta dell'intervisibilità

- L'Area archeologica Rendina, nel comune di Melfi, (distante, in linea d'aria, circa 1,5 km dall'impianto) è situata in un'area in cui è presente un punto dal quale è stato realizzato il fotoinserimento I (SS655 Bradanica - Viabilità di interesse sovralocale). Tale punto dista 1 km dall'area archeologica Rendina, dalla quale non è stato realizzato un fotoinserimento integrativo, ritenendo il fotoinserimento dal punto I rappresentativo della visibilità dell'impianto dall'area in esame. Tale punto, dal quale sono visibili 6 di 7 aerogeneratori dell'impianto in progetto, è situato in un'area ad elevata visibilità come si evince dallo stralcio della carta dell'intervisibilità seguente.



Figura 20 – BCA_065d - Area archeologica Rendina

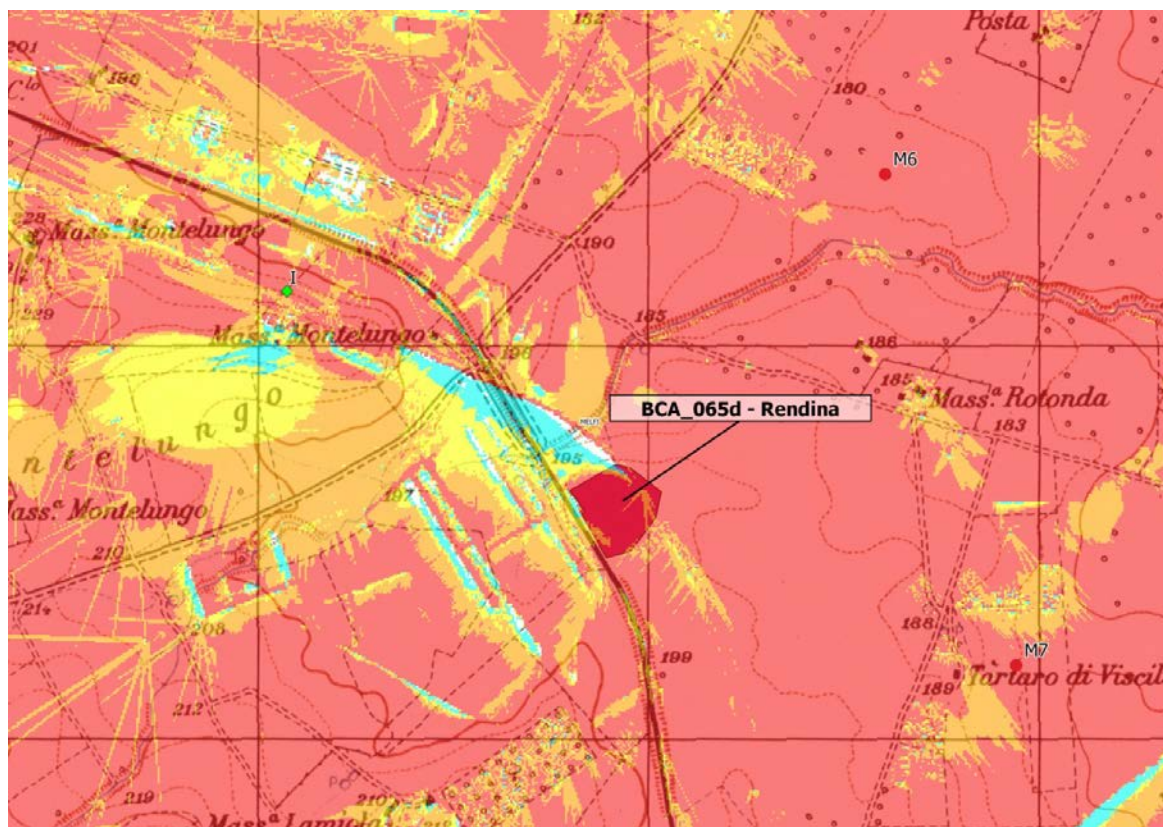


Figura 21 – BCA_065d - Area archeologica Rendina sovrapposta alla carta dell'intervisibilità

- Per quanto riguarda il *Lago Rendina ZPS/ZSC* (distante, in linea d'aria, circa 5 km dall'impianto) e la *Fiumara di Venosa, Torrente Olivento (Fiumara Rendina)* si ritiene rappresentativo il fotoinserimento realizzato dal punto di ripresa fotografica A (Area archeologica: BCA_066d - Rendina Bacino).

Dalla sovrapposizione del Lago Rendina alla carta dell'intervisibilità, si osserva che l'area in esame, caratterizzata da una notevole estensione areale, ricade in parte in zone a bassa o nulla visibilità (con 0-1 aerogeneratori visibili) e in parte in zone ad alta visibilità (con 4-7 aerogeneratori visibili). È inoltre utile descrivere la conformazione orografica del luogo, per capire quali sono le condizioni di visibilità dall'area in esame. Il lago del Rendina è ubicato in un vallone con presenza di molti punti dislocati sulla vasta area oggetto di analisi dai quali l'impianto non sarebbe visibile, sia perché sottoposti rispetto al piano di posa dell'impianto in progetto, sia perché la rigogliosa vegetazione ripariale rappresenta un fattore ostativo della visibilità degli aerogeneratori dell'impianto in progetto.

La Fiumara Rendina è un bene di tipo lineare per la cui definizione in termini di fotoinserimenti sarebbe necessario accedere in luoghi estremamente impervi ed assolutamente non fruibili. Il tracciato del corso d'acqua attraversa zone a visibilità variabile, con alternanza di aree a maggiore visibilità ad aree con scarsa o nulla visibilità (cfr. stralcio della carta dell'intervisibilità riportato di seguito): trattandosi di un impluvio è, per definizione, in una zona di territorio depresso caratterizzato da punti dai quali l'impianto, pur essendo relativamente vicino, non è visibile a causa dell'orografia e della presenza di vegetazione ripariale.



La variabilità delle condizioni di visibilità dell'impianto dedotta dall'analisi della carta dell'intervisibilità, l'orografia del terreno e la vegetazione presente sia intorno al Lago del Rendina sia lungo il tracciato della Fiumara sono i motivi principali che hanno condotto alla scelta del punto A come punto di vista rappresentativo della visibilità dell'impianto. Tale punto, dal quale sono visibili i 7 aerogeneratori dell'impianto in progetto, è situato in un'area accessibile e di maggiore visibilità dell'impianto come si può osservare dallo stralcio della carta dell'intervisibilità riportato di seguito.

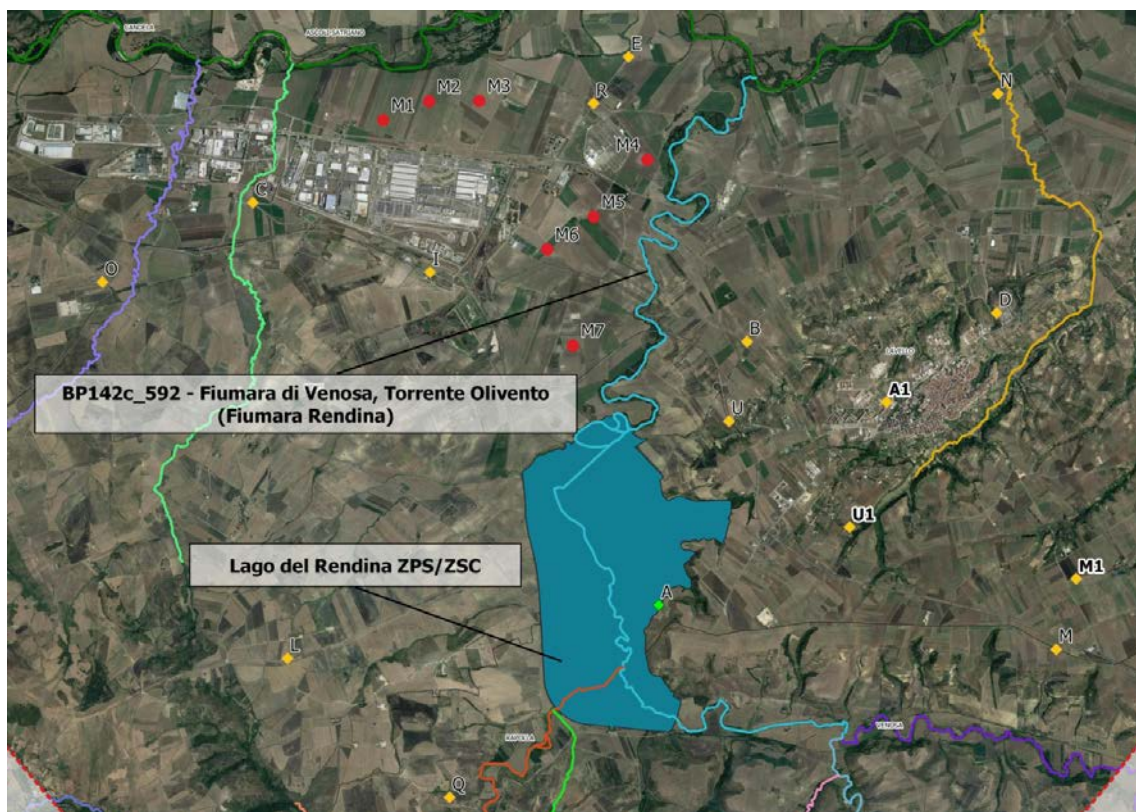


Figura 22 – Lago del Rendina ZPS/ZSC - BP142c_592 - Fiumara di Venosa, Torrente Olivento (Fiumara Rendina)

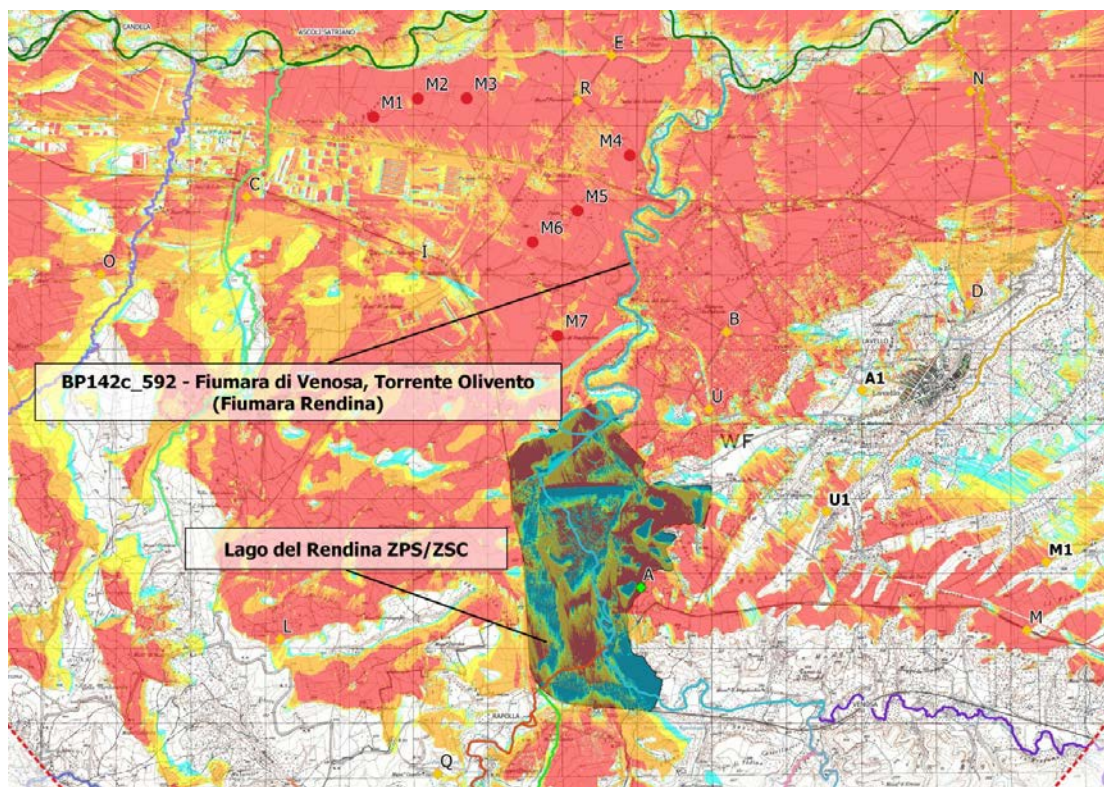


Figura 23 – Lago del Rendina ZPS/ZSC - BP142c_592 - Fiumara di Venosa, Torrente Olivento (Fiumara Rendina) sovrapposti alla carta dell'intervisibilità

- Il *Vallone di Catapane*, di interesse dal punto di vista paesaggistico (distante in linea d'aria, circa 5 km dall'impianto) è situato nelle vicinanze di un punto di ripresa fotografica dal quale è stato prodotto il fotoinserimento O (Viabilità di interesse locale), pertanto, non è stato realizzato un fotoinserimento integrativo. Si tratta di un bene di tipo lineare per la cui definizione in termini di fotoinserimenti sarebbe necessario accedere in luoghi estremamente impervi ed assolutamente non fruibili. Altro aspetto da sottolineare è la conformazione orografica del luogo in cui si sviluppa il Vallone di Catapane, che presenta molti punti lungo il percorso dai quali l'impianto non sarebbe visibile, sia perché sottoposti rispetto al piano di posa dell'impianto in progetto, sia perché la vegetazione ripariale costituirebbe un'ulteriore elemento ostativo alla visibilità degli aerogeneratori dell'impianto in progetto. Tali aspetti rendono il Bene in esame difficilmente accessibile e di conseguenza non fruibile. La variabilità delle condizioni di visibilità dell'impianto dedotta dall'analisi della carta dell'intervisibilità, l'orografia del terreno e la vegetazione presente lungo il tracciato del Vallone sono i motivi principali che hanno condotto alla scelta del punto O, distante circa 500 m dal bene in esame, come punto di vista rappresentativo della visibilità dell'impianto. Tale punto, dal quale sono visibili 6 di 7 aerogeneratori dell'impianto in progetto, è situato in un'area accessibile e di maggiore visibilità dell'impianto come si osserva dallo stralcio della carta dell'intervisibilità seguente.



Figura 24 – BP142c_621 - Vallone di Catapane

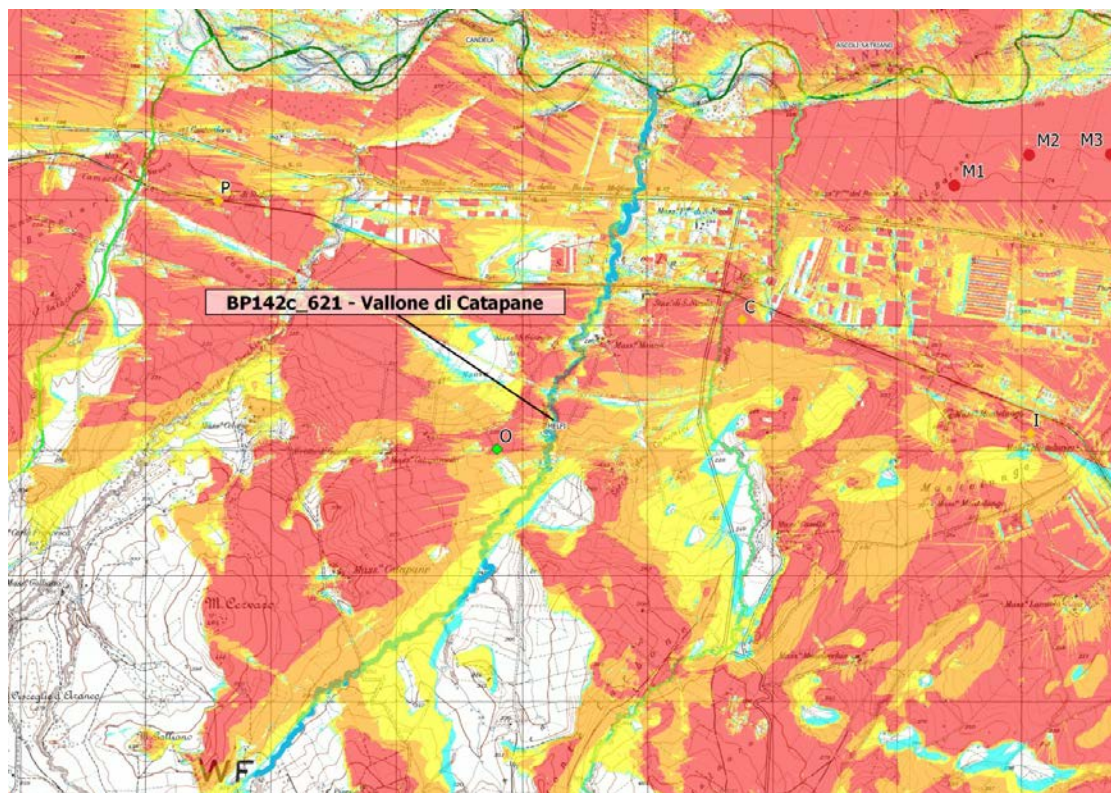


Figura 25 – BP142c_621 - Vallone di Catapane sovrapposto alla carta dell'intervisibilità



- Il *Regio Tratturello Rendina-Canosa* è stato considerato nei fotoinserti prodotti con i punti B (BPT142m_230 - nr 005 -PZ Regio tratturello Foggia-Ordona-Lavello) ed N (BPT142m_230 - nr 005 -PZ Regio tratturello Foggia-Ordona-Lavello). Entrambi i punti sono posizionati in aree ad elevata visibilità dell'impianto in progetto come si può osservare dallo stralcio della carta dell'intervisibilità riportato di seguito. Infatti, sia dal punto B sia dal punto N, sono visibili i 7 aerogeneratori dell'impianto in progetto.

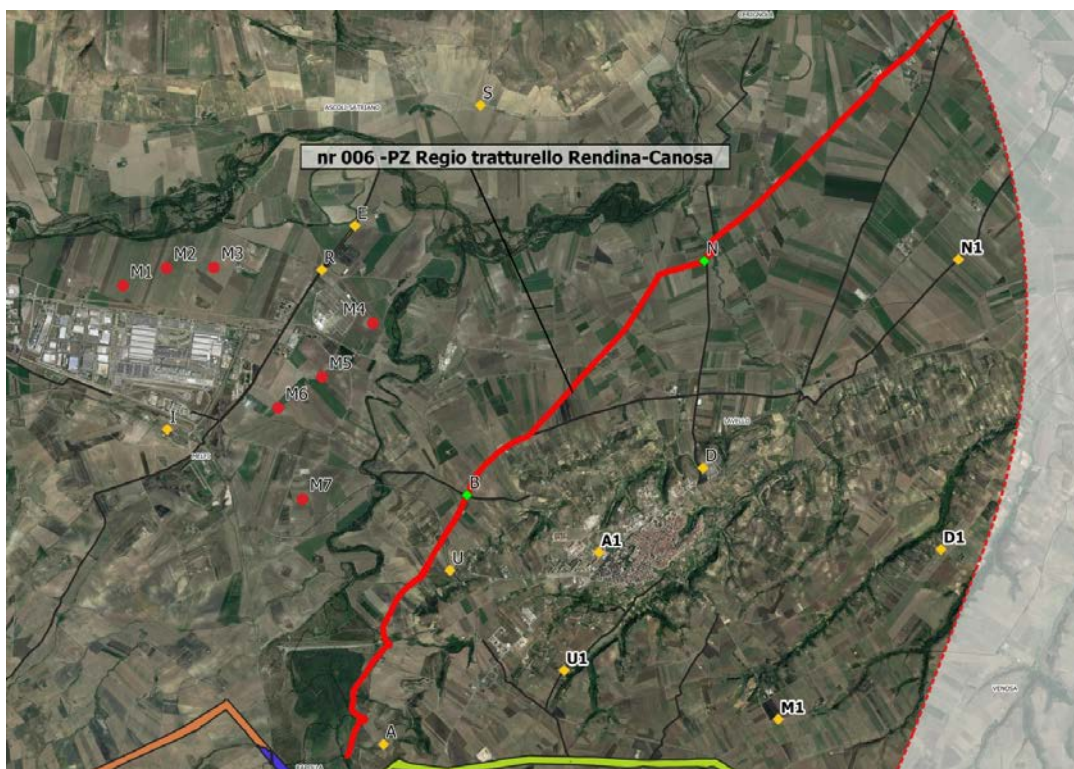


Figura 26 – nr 006 - PZ Regio tratturello Rendina-Canosa

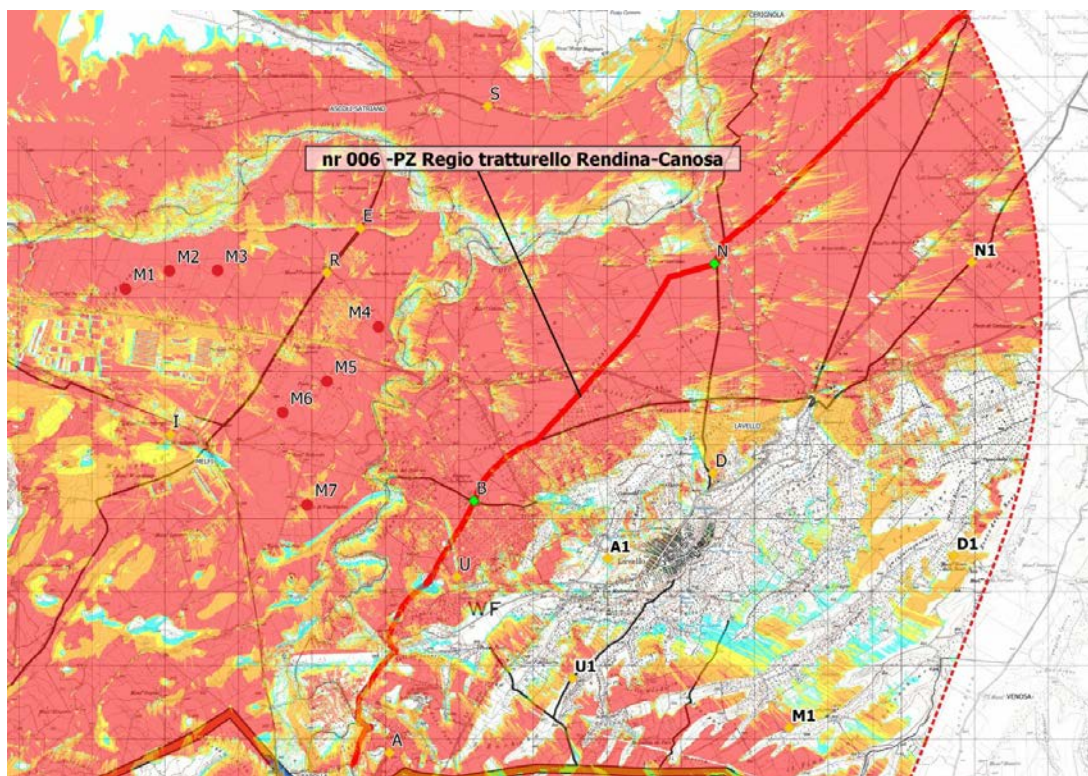


Figura 27 - nr 006 - PZ Regio tratturello Rendina-Canosa sovrapposto alla carta dell'intervisibilità

- Il *Regio Tratturello Lavello-Ascoli-Foggia* è stato considerato nel fotoinserimento N (BP142c_591 - Ruscello Carpellotto e Vallone Cupa - Torrente Crappellotto). Tale punto, dal quale sono visibili i 7 aerogeneratori dell'impianto in progetto, è situato in un'area accessibile e di maggiore visibilità dell'impianto come si può osservare dallo stralcio della carta dell'intervisibilità seguente.



Figura 28 - nr 007 - PZ Regio tratturello Lavello-Ascoli-Foggia

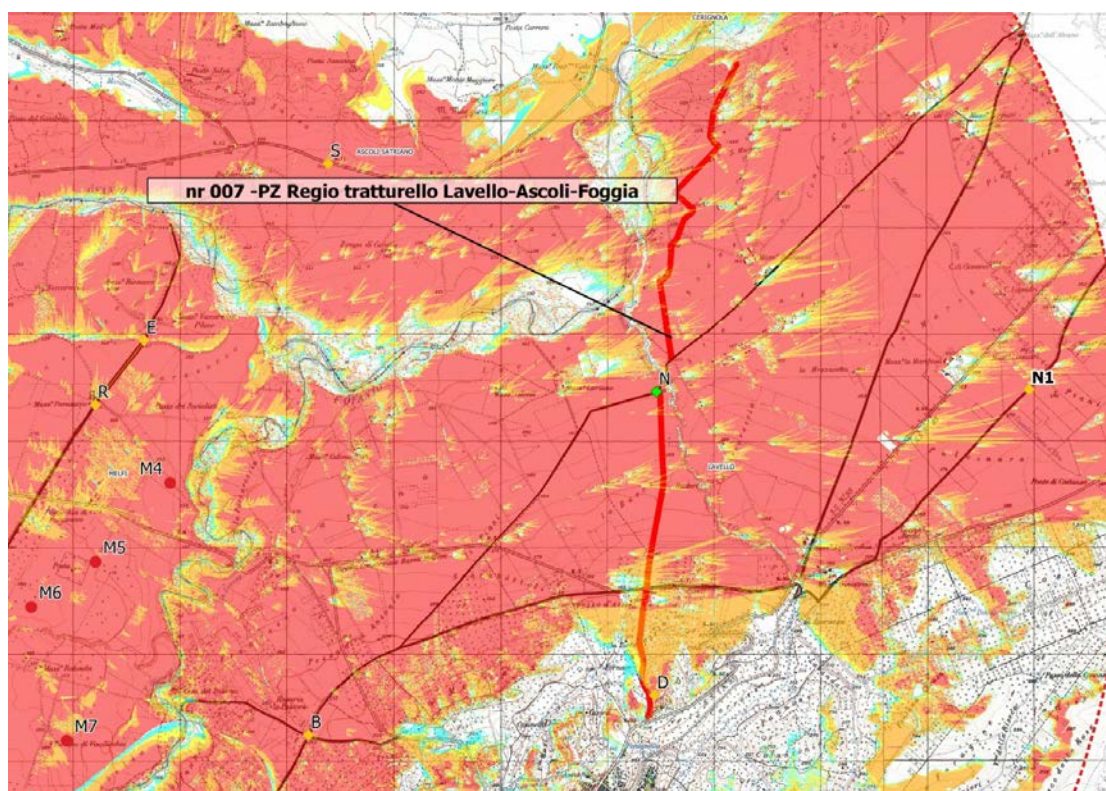


Figura 29 - nr 007 - PZ Regio tratturello Lavello-Ascoli-Foggia sovrapposto alla carta dell'intervisibilità