



REGIONE PUGLIA
 COMUNE DI CERIGNOLA (FG) E
 COMUNE DI SAN FERDINANDO DI PUGLIA (BT)

PROGETTO

PROGETTO DEFINITIVO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO DENOMINATO "SAN CASSANIELLO" NEI COMUNI DI CERIGNOLA (FG) E SAN FERDINANDO DI PUGLIA (BT)

TITOLO

FOTOINSERIMENTI

PROGETTAZIONE



Via Degli Arredatori, 8
 70026 Modugno (BA) - Italy
 www.bfpgroup.net - info@bfpgroup.net
 tel (+39) 0805946361
 Azienda con Sistema di Gestione Certificato
 UNI EN ISO 9001:2015
 UNI EN ISO 14001:2015
 UNI ISO 45001:2018

Tecnico
 ing. Danilo POMPONIO
 ing. Mariano MARSEGLIA

Collaborazioni
 ing. Milena MIGLIONICO
 ing. Giulia CARELLA
 ing. Antonio CAPOBIANCO
 ing. Giovanna SCUDERI
 ing. Giuseppe Federico ZINGARELLI
 ing. Dionisio STAFFIERI

Responsabile Commessa
 ing. Danilo POMPONIO

PROPONENTE

INERGIA S.p.a.

Sede Operativa:
 Via Cola D'Amatrice n.1
 63100 ASCOLI PICENO
 Tel.: 0736/342490 Fax: 0736/341243

Sede legale:
 Via Tirso n.26
 00198 ROMA
 Tel.: 06/97746380 Fax: 06/97746381

www.inergia.it e-mail: info@inergia.it
 PEC: direzione.inergia@legalmail.it



VISTI

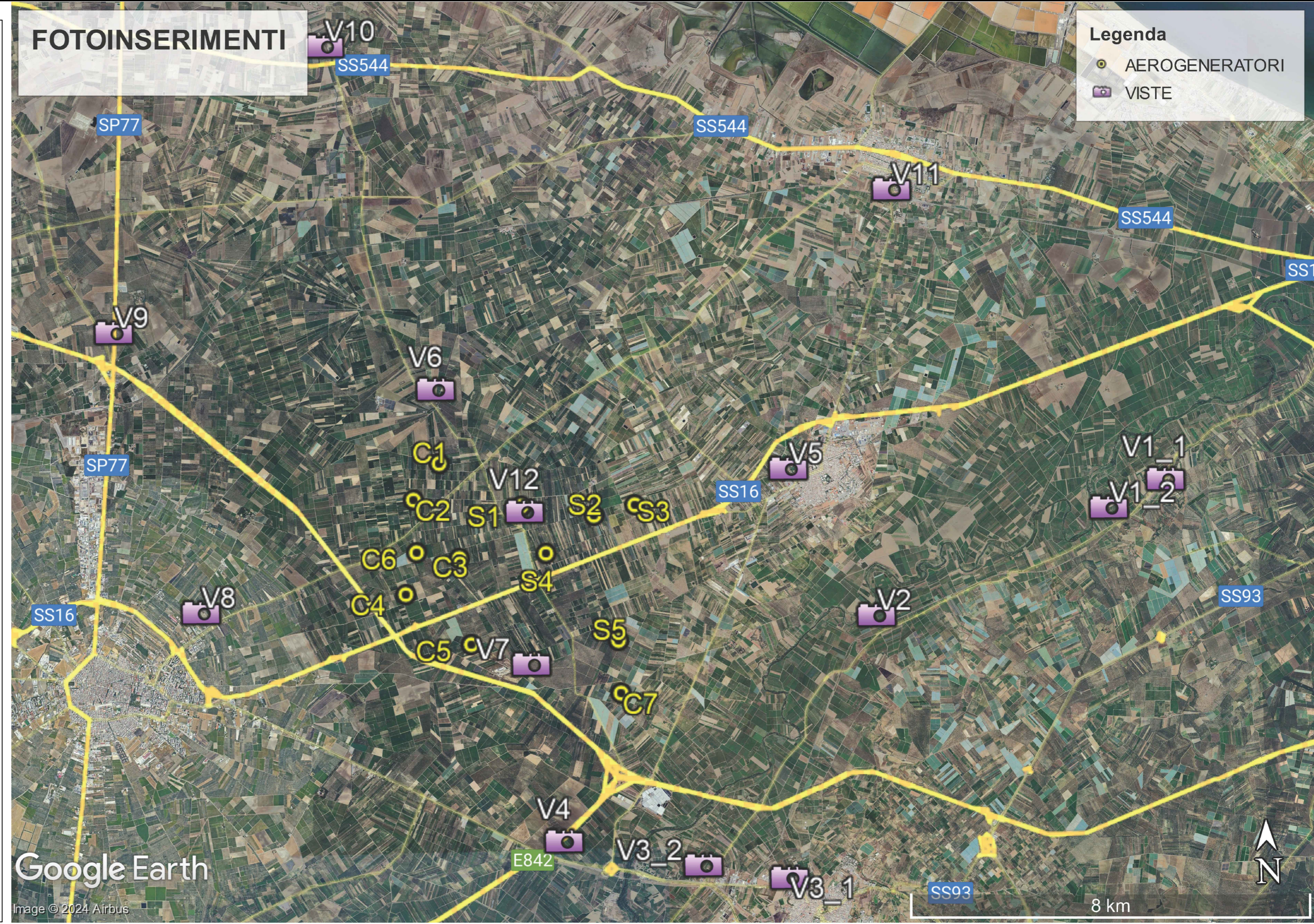
DATI PROGETTAZIONE

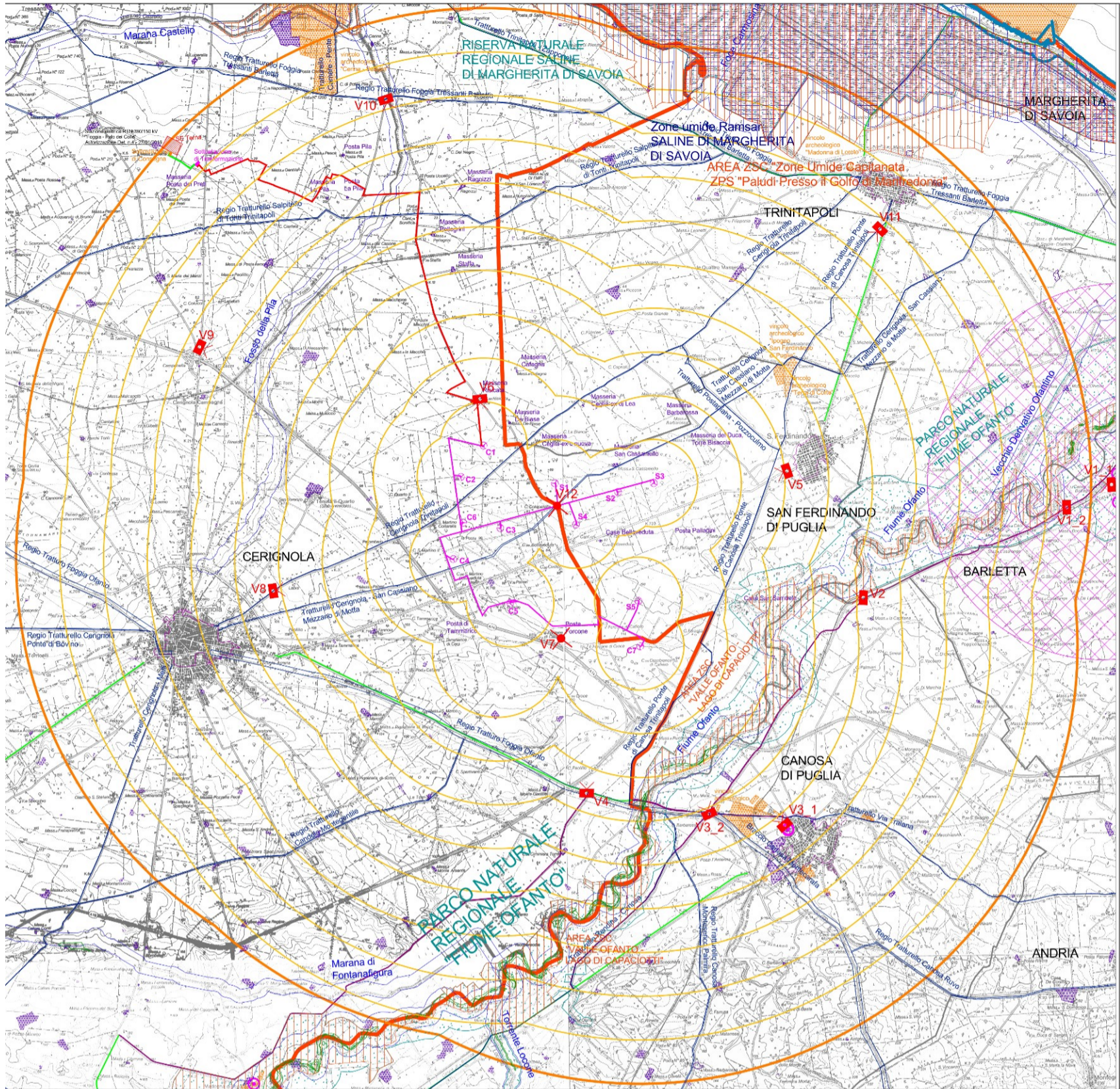
Cod. Progetto 23087	Commessa 23087	

Scala varie	Formato Stampa A3+	Cod.Elaborato EO-SFE-PD-SIA-10	Rev. a	Nome File EO-VAR-PD-SIA-10-FOTOINSERIMENTI.dwg	Foglio 1di 22
----------------	-----------------------	-----------------------------------	-----------	---	------------------

Rev.	Data	Descrizione	Elaborato	Controllato	Approvato
a	28/02/2024	Prima Emissione	G.Scuderi	A.Corradetti	R.Cairolì

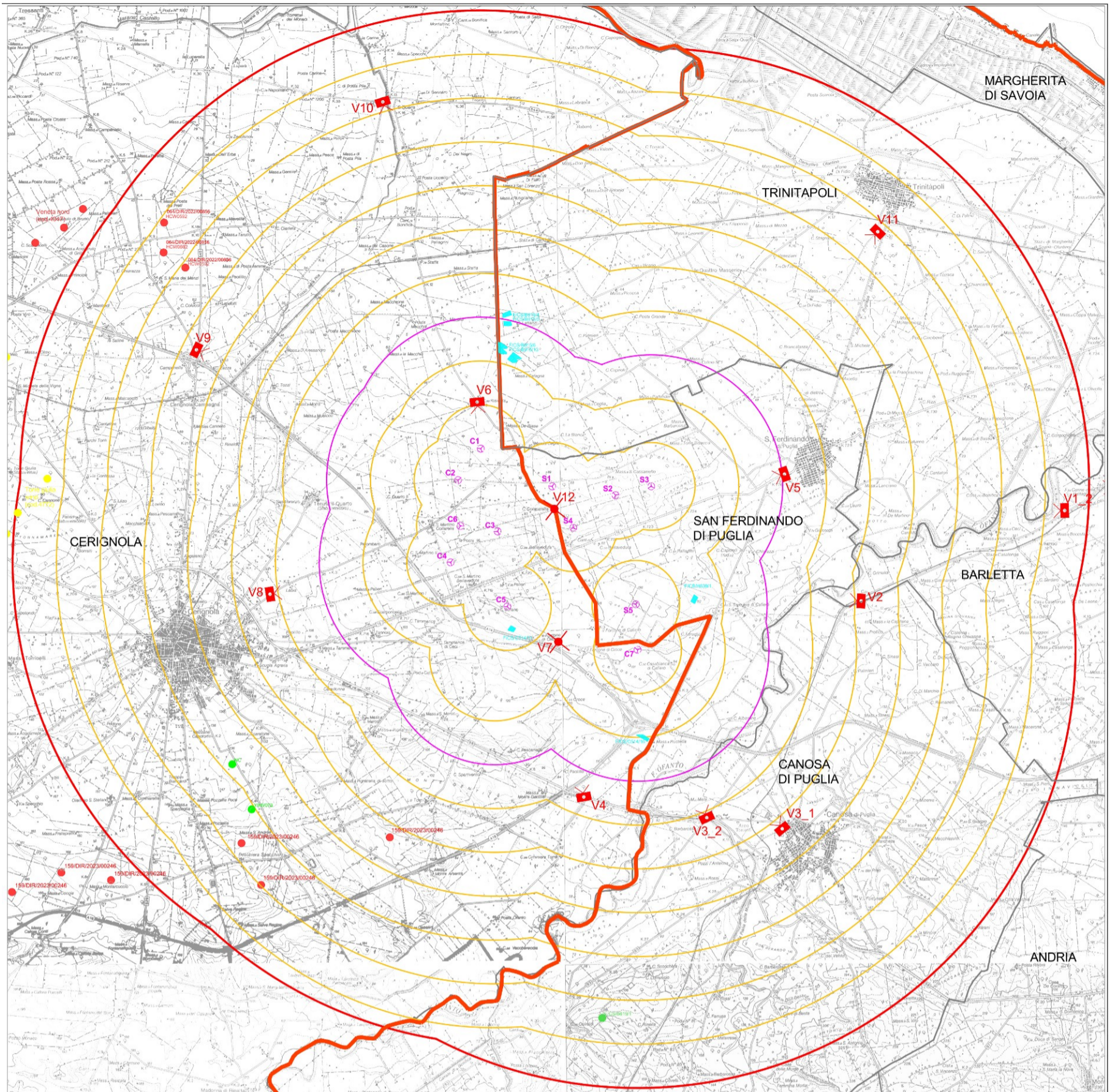
FOTOINSERIMENTI



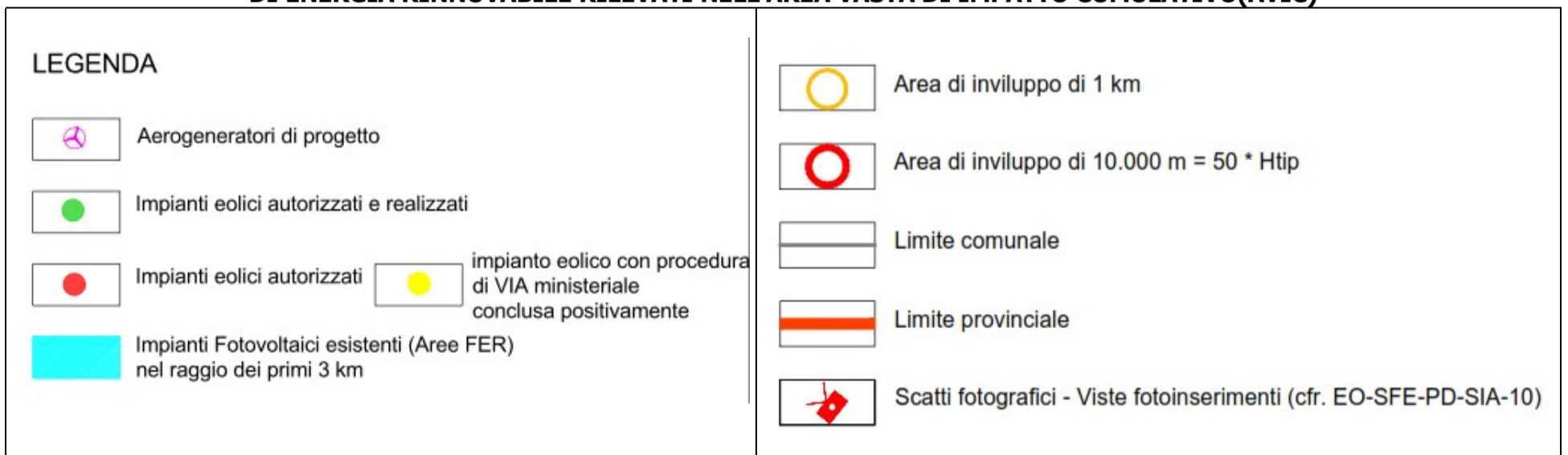


STRALCIO TAVOLA EO-SFE-PD-SIA-08 – CARTA DI CENTRI ABITATI E BENI CULTURALI E PAESAGGISTICI NELL'AREA DI 50 VOLTE ALTEZZA WTG (Linee Guida DM 2010)

LEGENDA		Beni Paesaggistici ed Ulteriori Contesti Paesaggistici della Regione Puglia in relazione alla visibilità	
	Aerogeneratori		BP - Fiumi, torrenti e acque pubbliche e relativo buffer di 150m (PPTR Puglia)
	Cavidotto interno		BP - Territori contermini ai laghi (300m)
	Cavidotto esterno		BP - Territori costieri (300m)
	Cavidotto AT		BP - Boschi
	Limite comunale		BP - Parco Naturale Regionale
	Limite provinciale		BP - Zone umide Ramsar
	Area di inviluppo di 10.000 m = 50 * Htip		UCP - Siti di rilevanza naturalistica ZSC - ZPS
	Area di inviluppo di 1 km		BP - Zone d'interesse archeologico
	Vn. Punti di scatto - Viste panoramiche fotoinserimenti (cfr. EO-SFE-PD-SIA-10)		UCP - Città consolidata
			UCP - Testimonianza della stratificazione insediativa: - segnalazioni architettoniche e segnalazioni archeologiche
			UCP - Testimonianza della stratificazione insediativa: aree appartenenti alla rete dei tratturi
			UCP - Strade a valenza paesaggistica
			UCP - Strade panoramiche
			UCP - Luoghi panoramici (punti)
			UCP - Coni Visuali

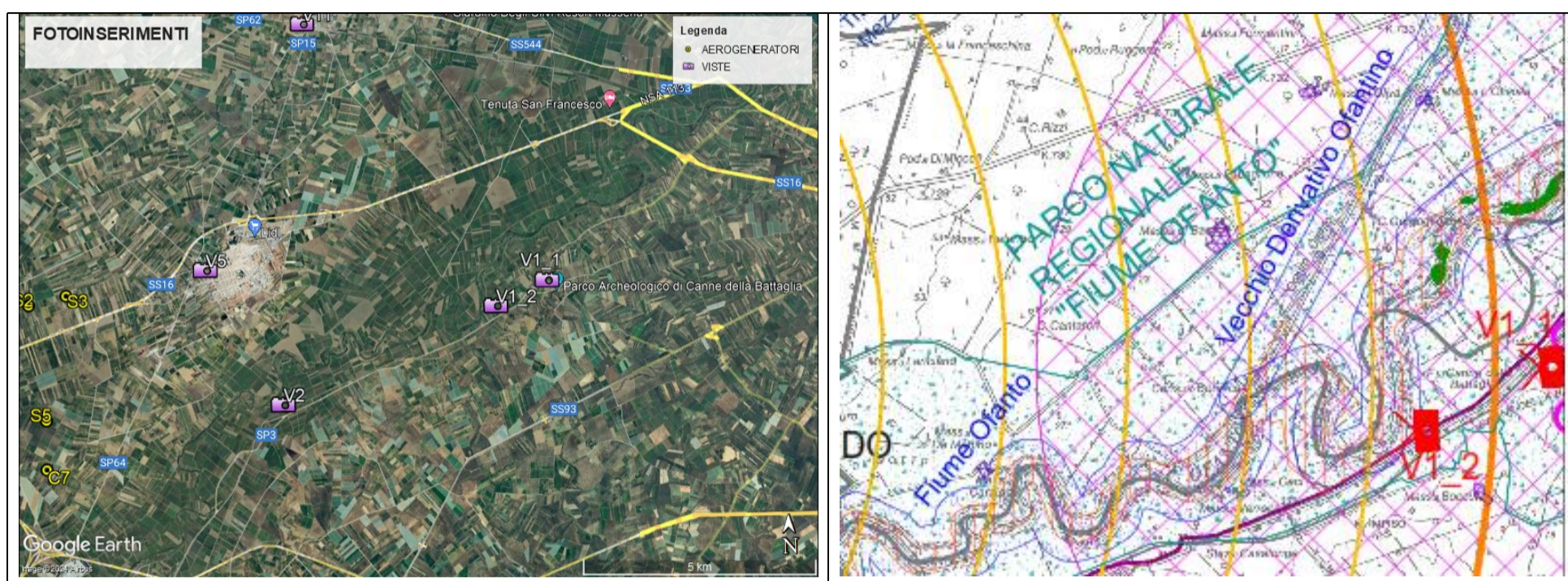


STRALCIO TAVOLA EO-SFE-PD-SIA-07 – INQUADRAMENTO TERRITORIALE DEL PARCO EOLICO DI PROGETTO E DEGLI IMPIANTI DI ENERGIA RINNOVABILE RILEVATI NELL'AREA VASTA DI IMPATTO CUMULATIVO(AVIC)



I punti di scatto V1_1 (596324.00 m E; 4572161.00 m N), **V1_2** (595188.00 m E; 4571608.00 m N)

Le viste sono da nord – est dell'area di progetto, in prossimità del Parco Naturale Regionale "Fiume Ofanto" che anche AREA ZSC "VALLE OFANTO - LAGO DI CAPACCIOTTI", sito natura 2000.



Vista V1_1

La Vista 1_1 è ad oltre 10 km dall'area di progetto, lungo la SP 142, nel piazzale di accesso del Parco archeologico di Canne delle Battaglie, individuato come luogo panoramico e cono visuale (UCP) nel PPTR. **L'impianto di progetto è quasi totalmente non visibile, solo la turbina C5 è teoricamente parzialmente visibile, ma data l'elevata distanza la reale percezione è nulla.**

Nel cono visivo non sono presenti impianti esistenti o autorizzati. **Effetto cumulativo nullo.**



Vista del parco archeologico di Poste delle Canne



Vista V1_1 ante operam



Vista V1_1 post operam

Vista V1_2

La Vista 1_2 è in agro di Barletta, lungo la SP 21, classificata strada panoramica secondo il PPTR Regione Puglia. Il Punto di scatto è ad oltre 9 km dall'area di progetto, lungo il fiume Ofanto che risulta nascosto dal vigneto antistante (Bene Paesaggistico nel PPTR).

L'impianto di progetto è non visibile, l'elevata distanza e le coltivazioni esistenti nascondono la vista dell'impianto. Nel cono visivo non sono presenti impianti esistenti o autorizzati. **Effetto cumulativo nullo**



Vista V1_2 ante operam



Vista V1_2 post operam

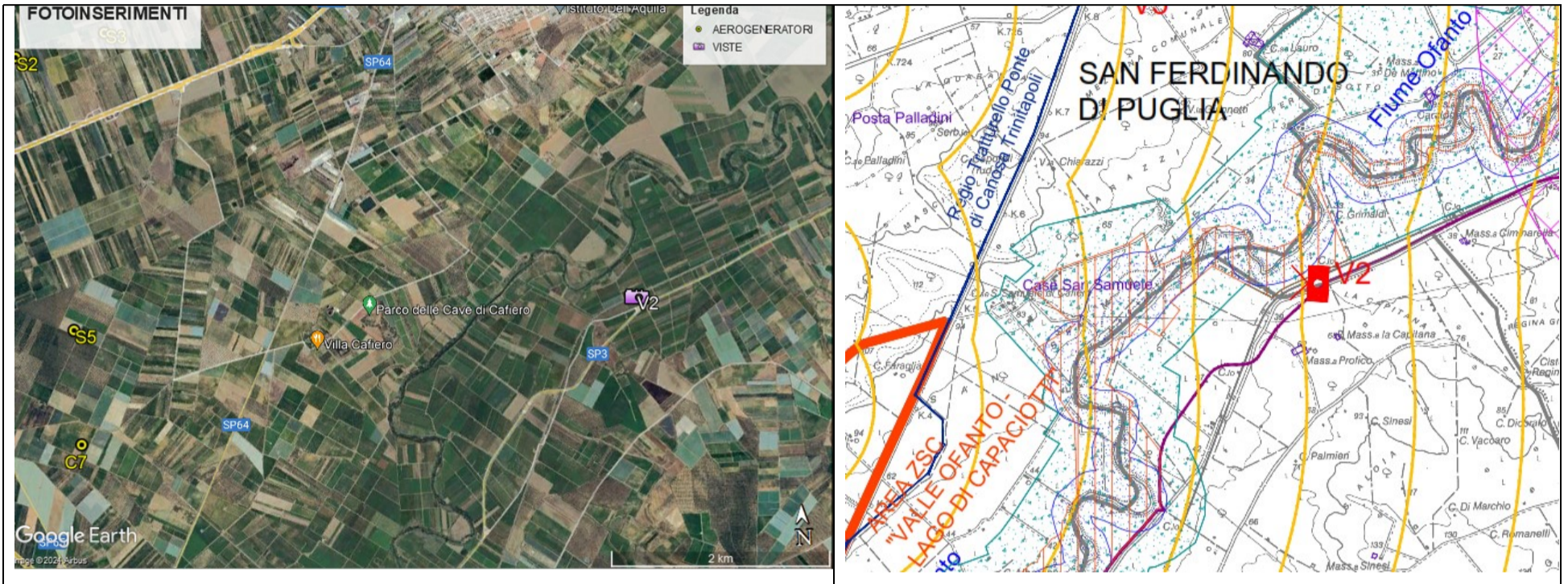
Il punto di scatto V2 (590532.00 m E; 4569518.00 m N)

La Vista è in agro di Canosa di Puglia, lungo la SP 21, classificata strada panoramica secondo il PPTR Regione Puglia. Il Punto di scatto è ad oltre 5 km dall'area di progetto, lungo il fiume Ofanto (Bene Paesaggistico nel PPTR), la cui vegetazione ripariale è identificabile nello scatto.

Lo scatto è lungo il perimetro del Parco Naturale Regionale "Fiume Ofanto" che anche AREA ZSC "VALLE OFANTO - LAGO DI CAPACCIOTTI", sito natura 2000.

L'impianto di progetto è parzialmente visibile, sono visibili solo i tratti terminali delle pale eoliche di alcune turbine, **la percezione visiva reale è trascurabile**, l'elevata distanza e le coltivazioni esistenti creano barriera visiva alla torre dell'aerogeneratore.

Nel cono visivo è presente ad oltre 15 km dal punto di scatto, l'impianto autorizzato HCW0592, per cui **l'Effetto cumulativo sarà nullo o trascurabile**.



Vista 2 ante operam

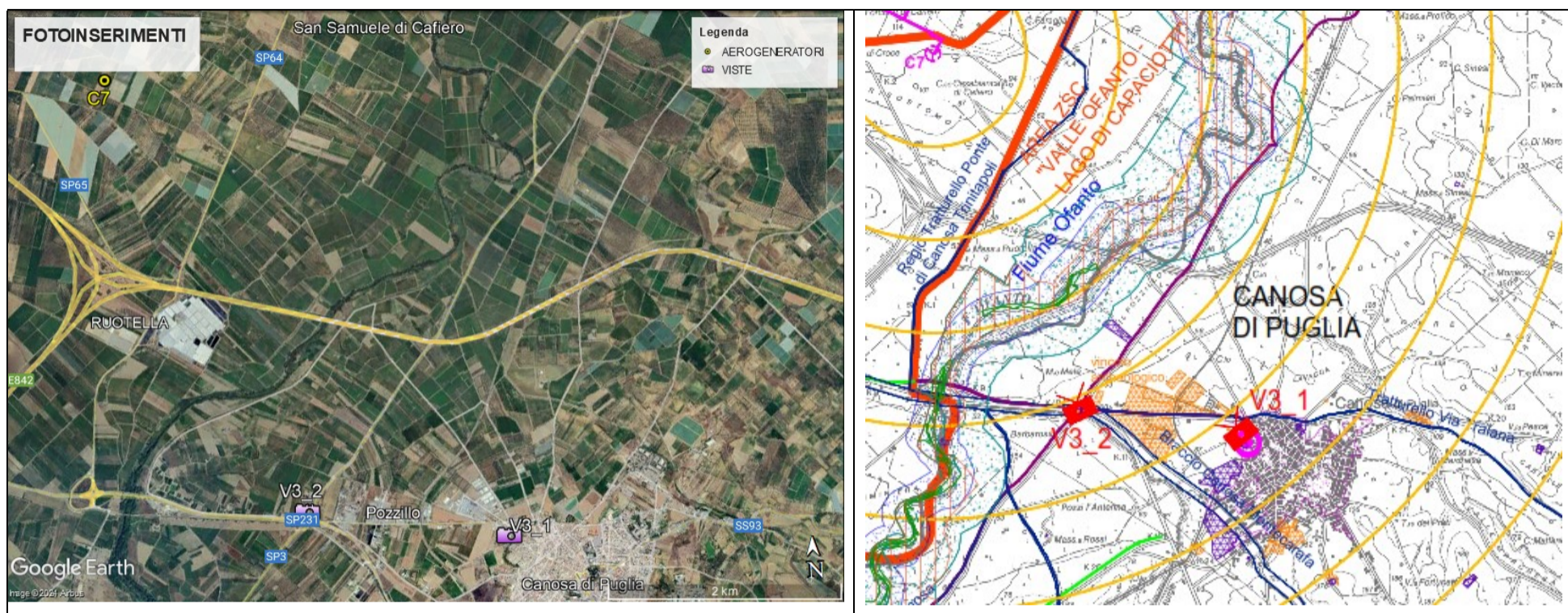


Vista 2 post operam

Punti di scatto V3_1 (588742.00 m E; 4564332.00 m N) e **V3_2** (587028.00 m E; 4564597.00 m N)

Le viste sono dal paese di Canosa di Puglia, a sud – est dell'area di progetto ad una distanza di 4 km (V3_2) e di 5,2 km (V3_1).

Nel cono visivo è presente ad oltre 17 km, l'impianto autorizzato HCW0592, per cui l'**Effetto cumulativo sarà nullo o trascurabile**.



Vista V3_1

La Vista 3_1 è dal centro urbano di Canosa di Puglia, da una balconata lungo la recinzione del Castello di Canosa di Puglia. Nell'area del castello il PPTR ha segnalato due punti panoramici (UCP).

Il punto di scatto è ad una quota superiore rispetto all'area di progetto, per cui la vista del parco eolico è totale, però data l'elevata distanza dell'impianto, **la percezione complessiva è trascurabile**. Gli aerogeneratori non sarebbero realmente identificabili, se non fossero segnalati con le linguette nel fotoinserimento.



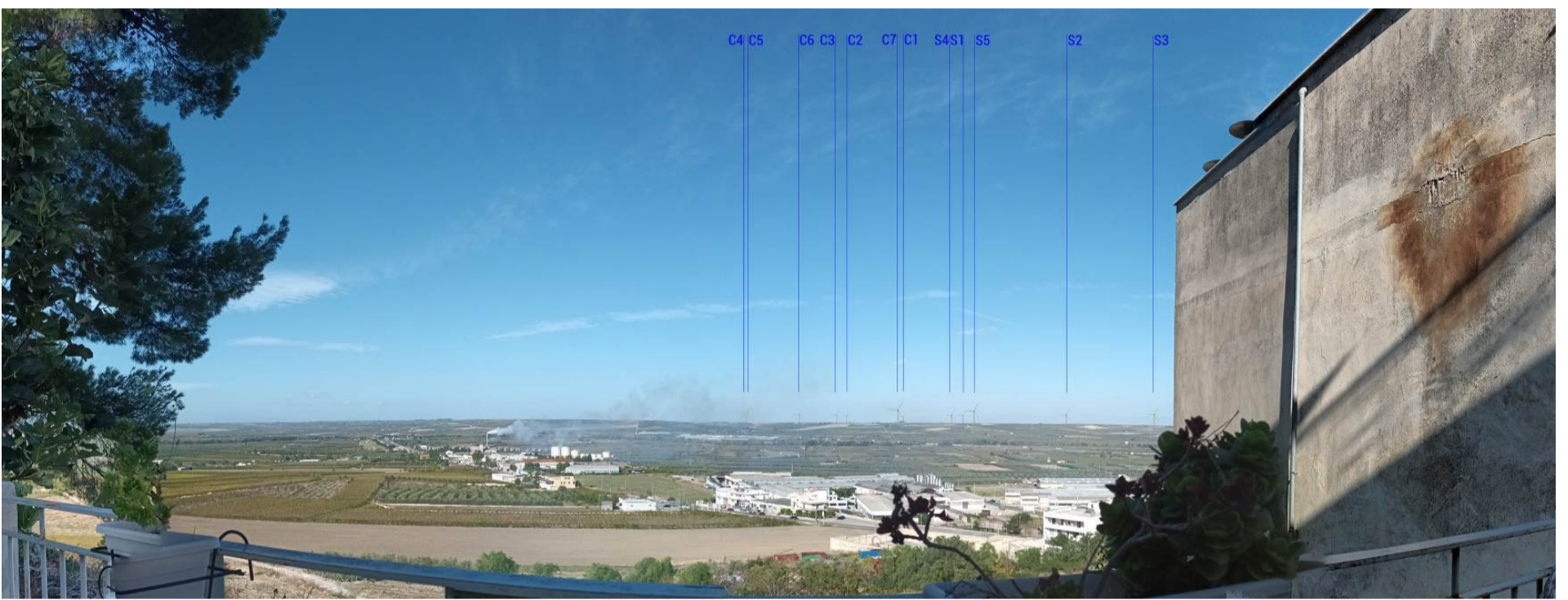
Vista del centro urbano di Canosa dal punto di scatto V3_1



Vista del punto di scatto V3_1, lungo la recinzione del castello.



Vista 3_1 ante operam



Vista 3_1 post operam

Vista V3_2

La Vista è dalla periferia del paese di Canosa di Puglia, all'incrocio tra la SP 20 e la SP 21, entrambe classificate strade panoramiche secondo il PPTR. Il punto di scatto è in prossimità dei numerosi siti archeologici segnalati dal PPTR come Bene Paesaggistico "Zone di interesse archeologico", in prossimità del Mausoleo di Bagnoli. Inoltre il punto di scatto è all'incrocio tra l'antico tracciato del Braccio Canosa Montecarafa e il Regio Tratturo Foggia Ofanto. Inoltre ci troviamo lungo un affluente del fiume Ofanto.

Nonostante lo scatto V3_2 sia posto a 4 km, quindi a media distanza dall'area di progetto, **l'impianto di progetto è quasi totalmente non visibile**, nel contesto antropizzato. Sono visibili solo i tratti terminali delle pale eoliche delle turbine C7 e S5.



Vista del Mausoleo di Bagnoli



Vista del paese di Canosa di Puglia.



Vista 3_2 ante operam



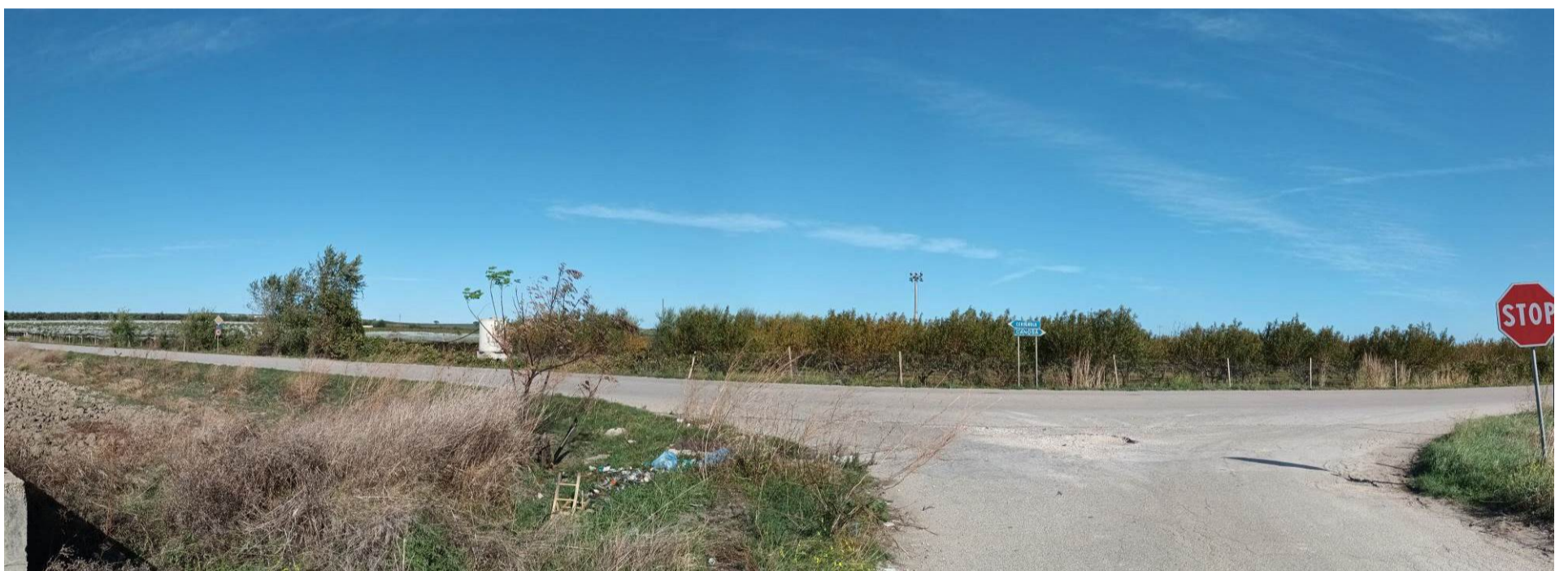
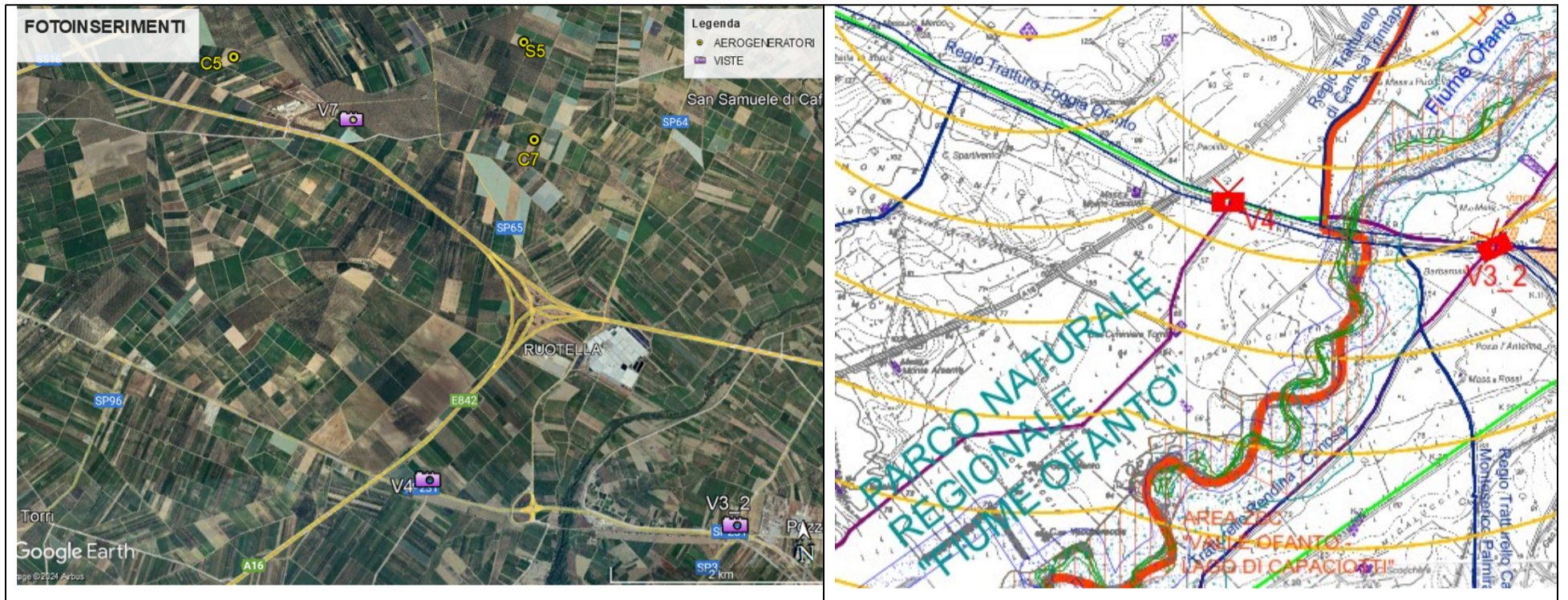
Vista 3_2 post operam

Punto di scatto V4 (584252.00 m E; 4565101.00 m N)

La Vista è all'incrocio tra la SP 95bis, classificata a valenza paesaggistica secondo il PPTR e la SP 91, classificata strada panoramica secondo il PPTR. Inoltre la SP 95bis, coincide con l'antico tracciato del Regio Tratturo Foggia Ofanto.

Il punto di scatto è adiacente al tracciato del Fiume Ofanto, e quindi lungo il perimetro del Parco Naturale Regionale "Fiume Ofanto" che anche AREA ZSC "VALLE OFANTO - LAGO DI CAPACCIOTTI", sito natura 2000.

Il fotoinserimento è stato scelto a sud dell'area di progetto, ad una distanza di circa 3.5 km dalla turbina più vicina. Nonostante sia stato scelto un punto a media distanza dal parco eolico, **l'impianto di progetto è quasi totalmente non visibile**, poiché gli alberi e i cespugli presenti creano barriera visiva. Sono visibili solo i tratti terminali delle pale eoliche delle turbine C7 e S5. Nel cono visuale è presente, a meno di 2 km di distanza l'impianto fotovoltaico esistente F/CS/C514/16, ovviamente non visibile. **Effetto cumulativo nullo.**



Vista 4 ante operam



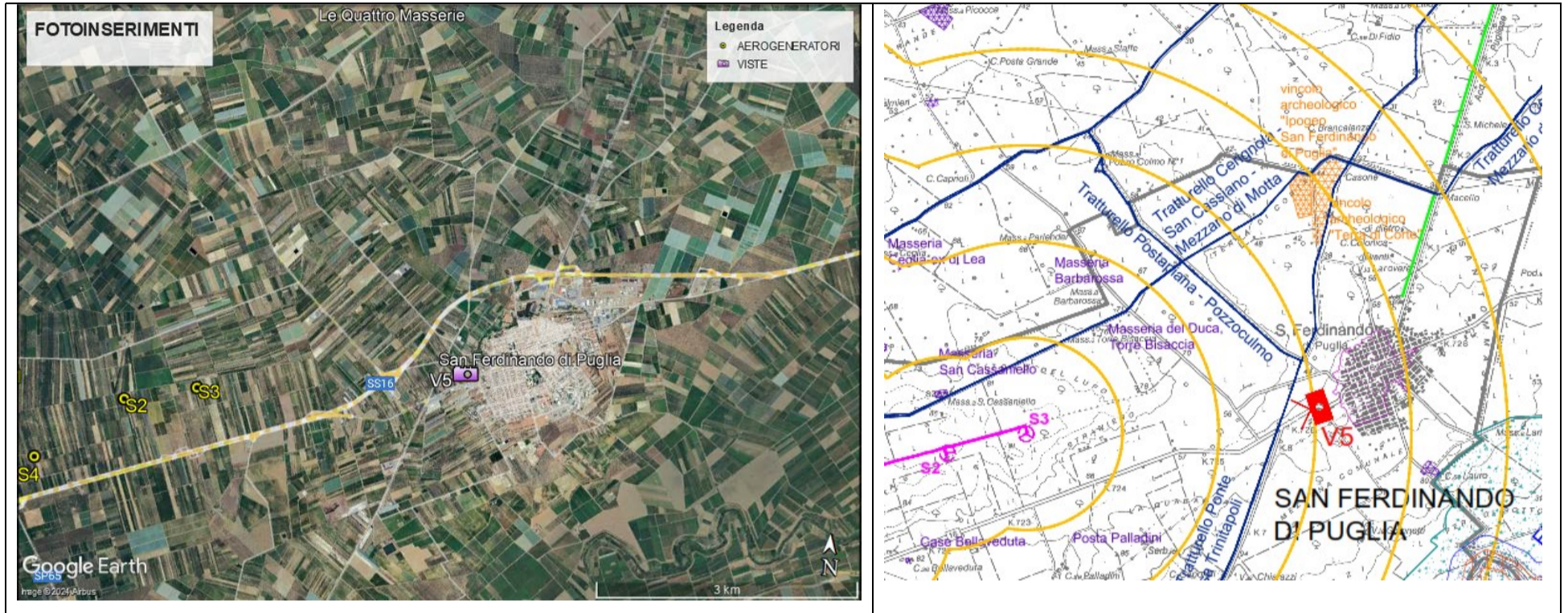
Vista 4 post operam

Punti di scatto V5 (588802.00 m E; 4572446.00 m N)

La Vista è dalla periferia del paese di San Ferdinando di Puglia, a sud dei siti archeologici "Terra di Corte" e di "Ipogeo San Ferdinando di Puglia", segnalati dal PPTR come Bene Paesaggistico "Zone di interesse archeologico".

Il fotoinserimento è stato scelto ad est dell'area di progetto, ad una distanza di circa 3 km dalla turbina più vicina. Nonostante sia stato scelto un punto a media distanza dal parco eolico, **l'impianto di progetto è totalmente non visibile**, in quanto l'andamento semi-pianeggiante del territorio e gli elementi verticali presenti creano barriera visiva.

Nel cono visivo sono presenti due aerogeneratori esistenti non visibili, di cui uno solo schedato come YIHV073, ad oltre 14 km dal punto di scatto, posti dietro la turbina C5. Inoltre sarà presente ad oltre 17 km dal punto di scatto, l'impianto con procedura di VIA ministeriale conclusa positivamente "Torre giulia wind (cod.4772)", posto dietro la turbina C2. Di conseguenza **l'Effetto cumulativo sarà nullo o trascurabile**.



Vista 5 ante operam



Vista 5 post operam

Punti di scatto V6 (581780.00 m E; 4574088.00 m N)

La Vista è in avvicinamento all'area di impianto, lungo la SP65, solo ad 1 km a nord dalla turbina più vicina che è la C1.

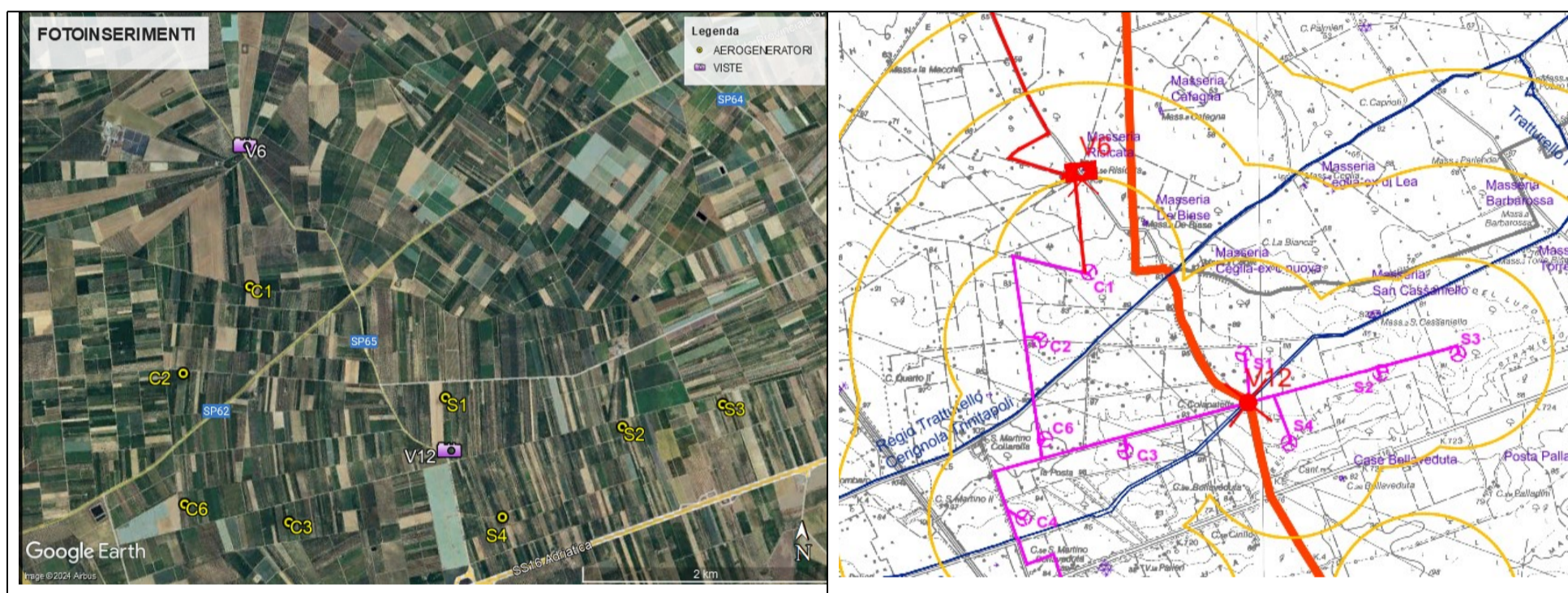
Il punto di scatto è stato scelto adiacente alla Masseria Riscata, classificata segnalazione architettonica (UCP) nel PPTR.

Nonostante l'estrema vicinanza del punto di scatto, **l'impianto di progetto è quasi totalmente non visibile**, gli alberi presenti creano barriera visiva. Sono l'aerogeneratore C1 è visibile quasi totalmente, mentre delle macchine S1, S4 e S5, sono teoricamente visibili i tratti terminali delle pale eoliche, ma concretamente non identificabili se non segnalate con le linguette nella foto.

Nel cono visuale è presente:

- a meno di 5 km di distanza l'impianto fotovoltaico esistente F/CS/C514/16, ovviamente **non visibile**.
- in direzione opposta al parco eolico sono presenti a meno 2 km dal punto di scatto 4 impianti fotovoltaici: F/CS/B915/4, F/CS/B915/5, F/CS/B915/6 e F/CS/B915/13, tutti **non visibili**;
- ad oltre 10 km l'impianto autorizzato 159/DIR/2023/00246;
- ad oltre 14 km un aerogeneratore esistente, schedato E/CS/B619/1, **non visibile**;

Di conseguenza l'Effetto cumulativo sarà nullo o trascurabile.



Vista 6 – direzione nord – est (area di installazione dei 4 fotovoltaici – non visibili)



Vista 6 ante operam



Vista 6 post operam

Punti di scatto V7 (583631.00 m E; 4568612.00 m N)

La Vista è in avvicinamento all'area di impianto ed è posta nell'area di impianto a poco più di 1 km dalla turbina più vicina che è la C5.

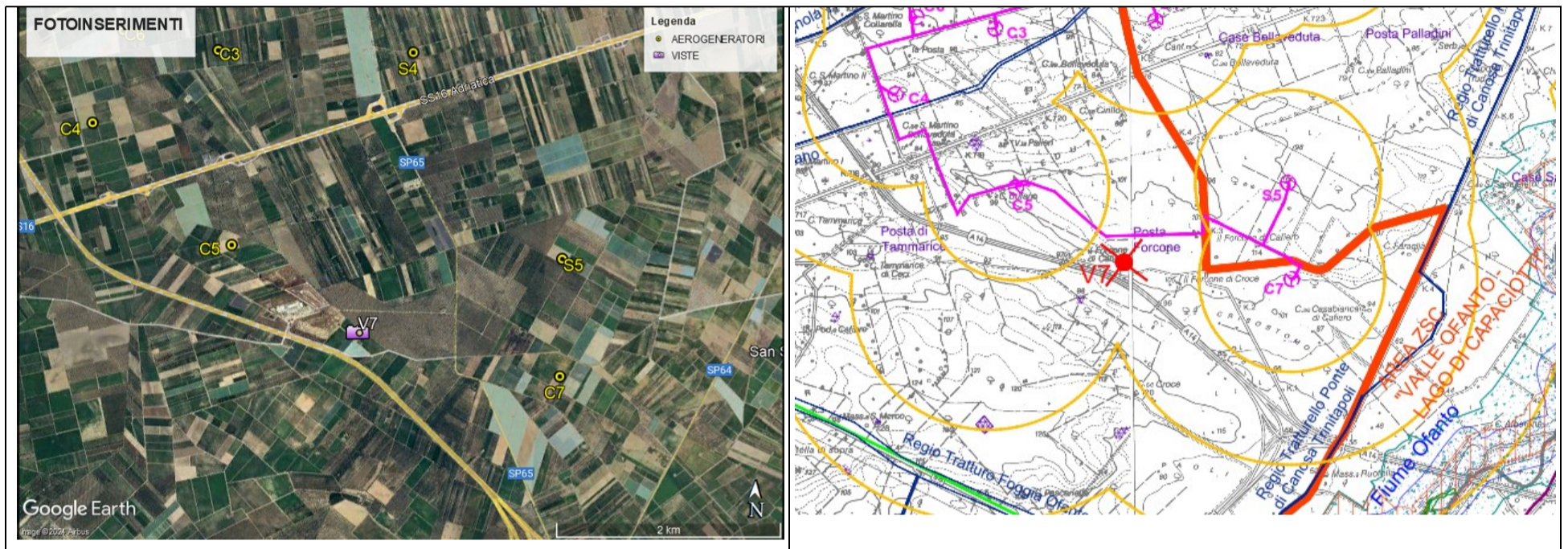
Il punto di scatto è stato scelto adiacente alla Posta Forcone, classificata segnalazione architettonica (UCP) nel PPTR.

Nonostante l'estrema vicinanza del punto di scatto, **l'impianto di progetto è parzialmente visibile**, i vigneti presenti creano barriera visiva.

Sono ben identificabili gli aerogeneratori C4, C5 e C6, mentre degli aerogeneratori S7 e C7 sono visibili solo i tratti terminali delle pale eoliche.

Nel cono visuale è presente a meno di 1 km di distanza l'impianto fotovoltaico esistente F/CS/C514/16, **non visibile**.

Dal punto di scatto, in direzione opposta all'impianto di progetto sono presenti a media distanza gli aerogeneratori esistenti, schedati E/CS/B619/1, YIHV073 e uno indicato (NC) perchè non classificato dalla regione, **solo parzialmente visibili**, ma data l'elevata distanza non realmente identificabili se non segnalati. Inoltre ci sarà ad oltre 4 km l'impianto autorizzato 159/DIR/2023/00246, in direzione opposta all'impianto di progetto. Di conseguenza **l'Effetto cumulativo sarà modesto**.



Vista 7 ante operam – direzione est – nord - ovest



Vista 7 post operam



Vista 7 – direzione sud-ovest

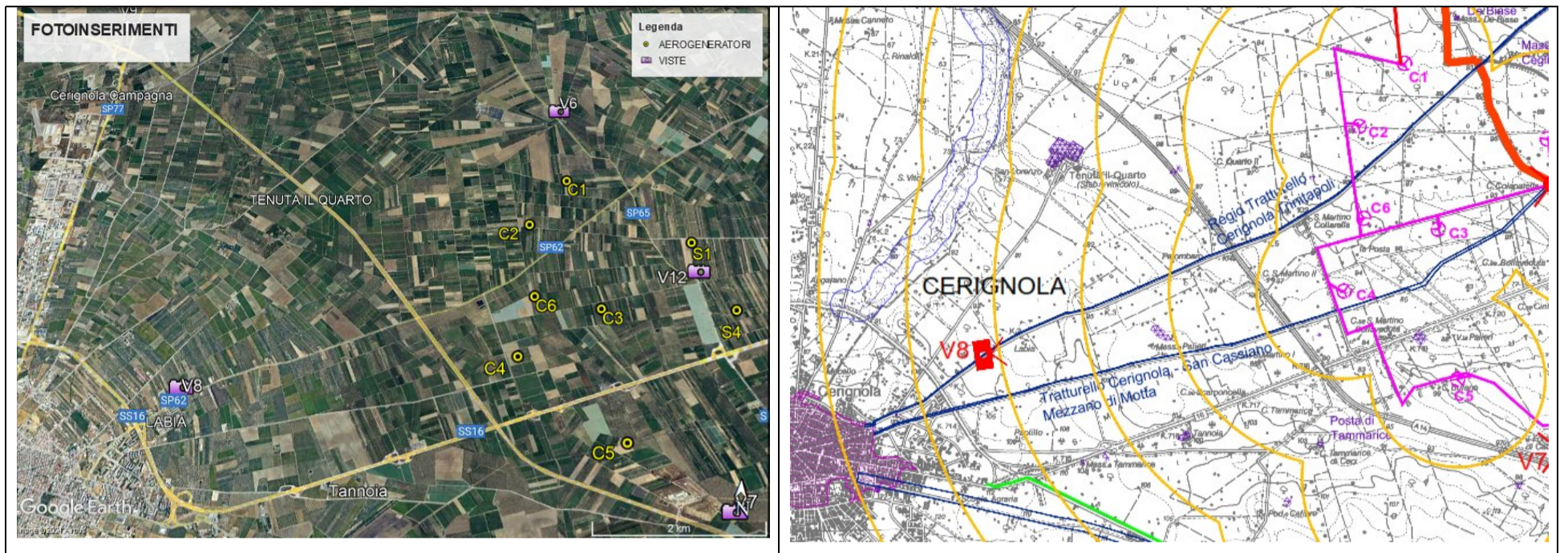


Vista 7 – direzione sud-est

Punti di scatto V8 (577058.00 m E; 4569700.00 m N)

La Vista è dalla periferia del centro abitato di Cerignola, lungo la SP62 che coincide con l'antico tracciato del Regio Tratturello Cerignola Trinitapoli. Il fotoinserimento è stato scelto ad ovest dell'area di progetto, ad una distanza di circa 4 km dalla turbina più vicina. Nonostante sia stato scelto un punto a media distanza dal parco eolico, **l'impianto di progetto è totalmente non visibile**, l'andamento semi-pianeggiante del territorio e gli elementi verticali presenti creano barriera visiva.

Nel cono visivo non sono presenti altri impianti eolici e i fotovoltaici sono a distanza significativa. **Effetto cumulativo nullo.**



Vista 8 ante operam



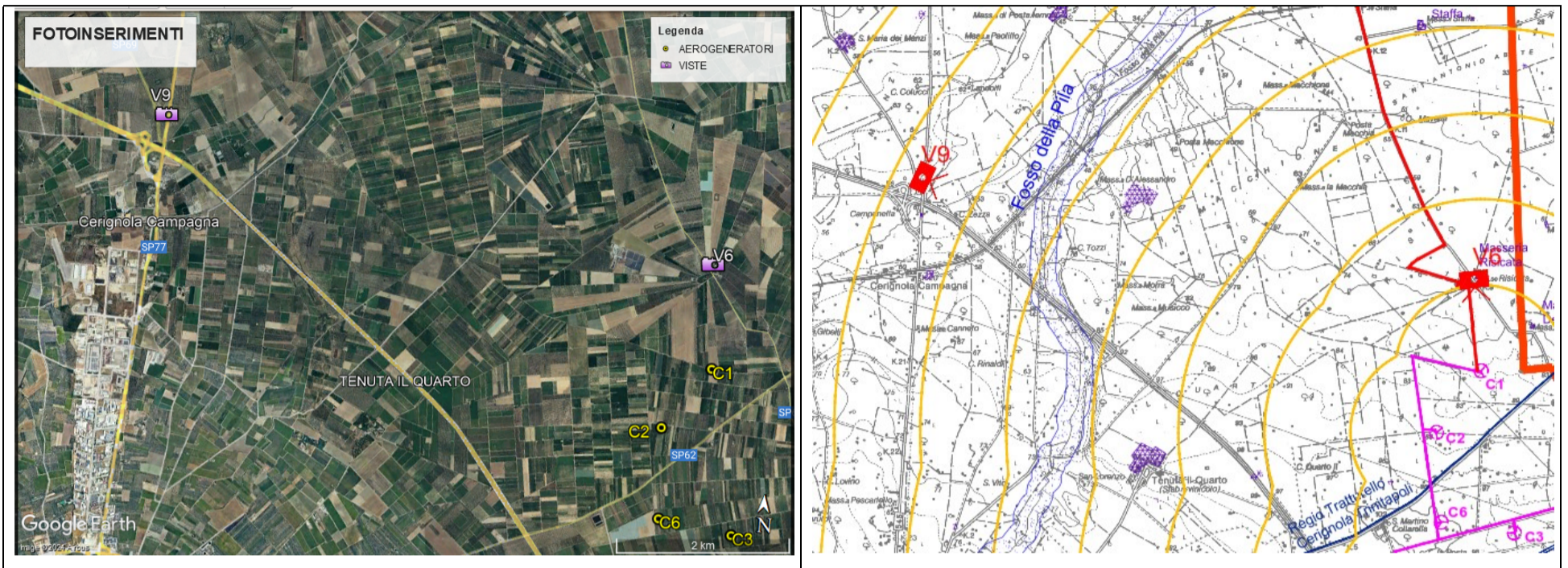
Vista 8 post operam

Punti di scatto V9 (575369.00 m E; 4575282.00 m N)

La Vista è lungo la SP77, in prossimità dell'autostrada A14, a nord del paese di Cerignola.

Lo scatto V9 è posto a circa 7 km a nord-ovest dell'area di progetto, **l'impianto di progetto è solo teoricamente parzialmente visibile, data l'elevata distanza non è realmente identificabile**, se non segnalato con le linguette nello scatto.

Nel cono visivo non sono presenti altri impianti eolici e i fotovoltaici sono a distanza significativa. **Effetto cumulativo nullo.**



Vista 9 ante operam



Vista 9 post operam

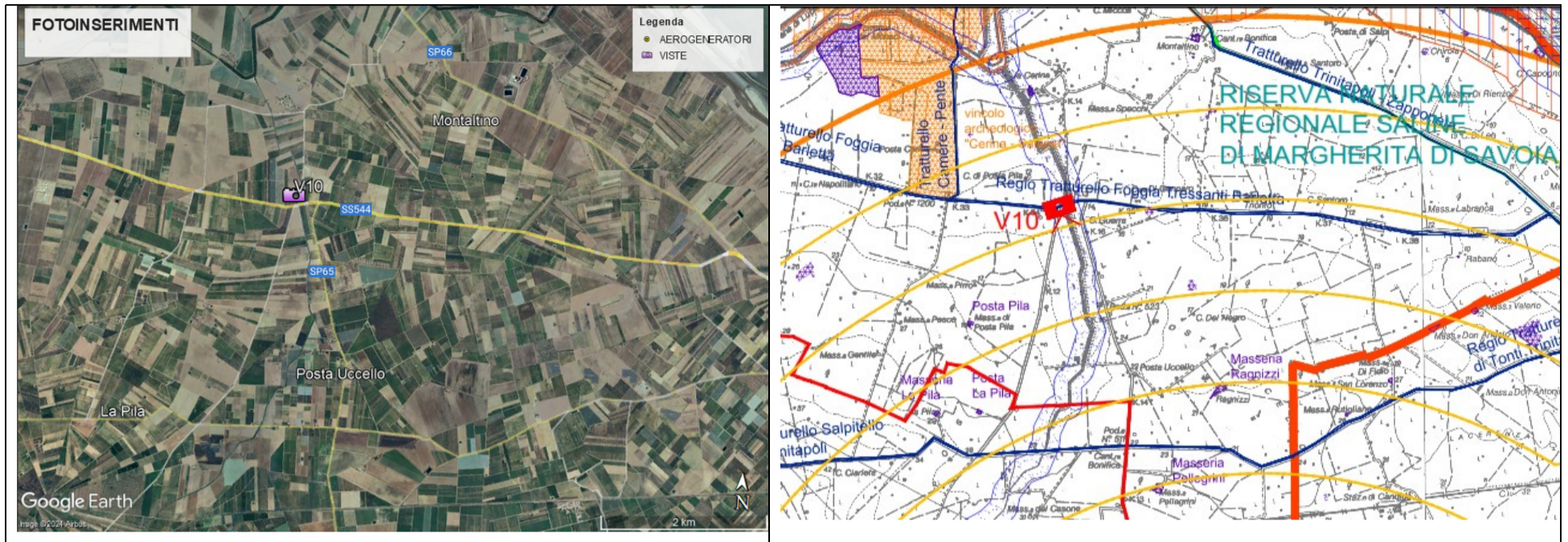
Punti di scatto V10 (579625.00 m E; 4580942.00 m N)

La Vista è lungo la SP544, che coincide con l'antico tracciato del Regio Tratturello Foggia Tressanti Barletta, in prossimità del corso d'acqua Fosso della Pila (Bene paesaggistico nel PPTR) e sito archeologico vincolo "Cerina - Salapia" (BP del PPTR).

Lo scatto si trova a sud delle Saline di Margherita di Savoia, e quindi della relativa Riserva Naturale Regionale e dell' AREA ZSC "Zone Umide Capitanata e ZPS "Paludi Presso il Golfo di Manfredonia", siti natura 2000.

Il fotoinserimento V10 è posto a circa 8 km a nord dell'area di progetto, **l'impianto di progetto è teoricamente visibile**, ma data l'elevata distanza **la percezione visiva reale è trascurabile** e si mimetizza con gli elementi verticali presenti, quali tralicci e alberature.

Nel cono visivo non sono presenti altri impianti eolici e i fotovoltaici sono a distanza significativa. **Effetto cumulativo nullo.**



Vista 10 ante operam



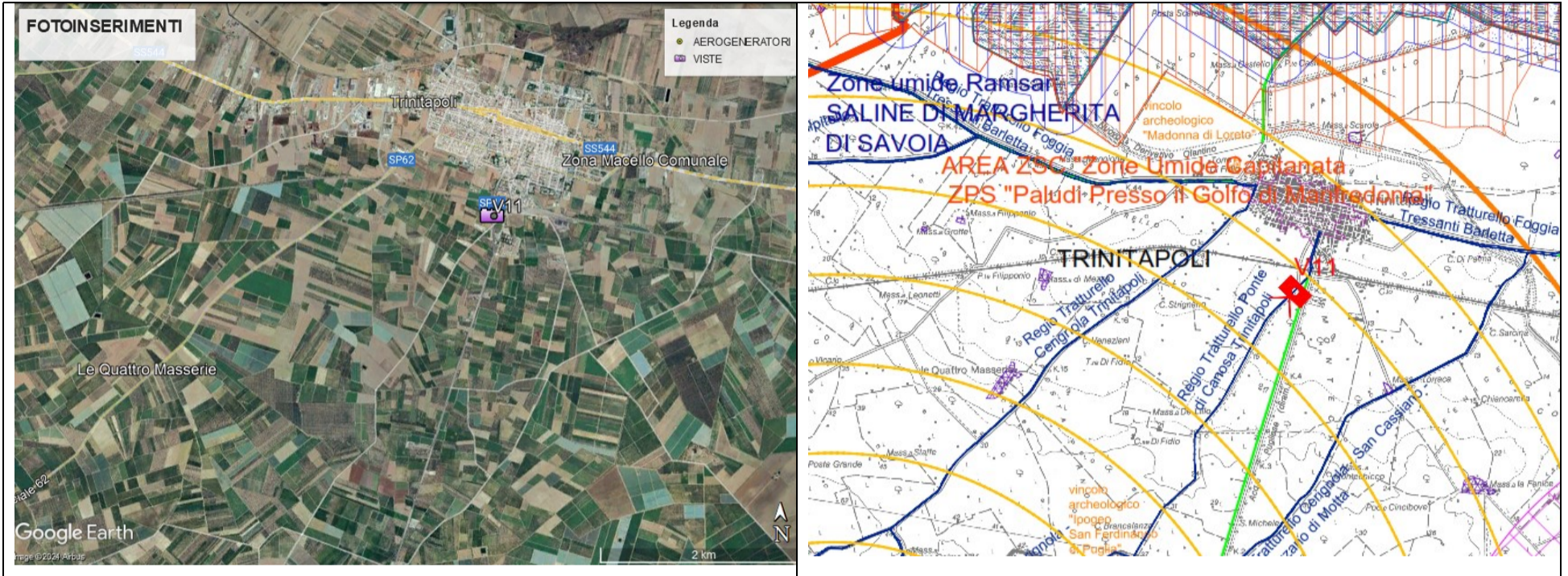
Vista 10 post operam

Punti di scatto V11 (590923.00 m E; 4577975.00 m N)

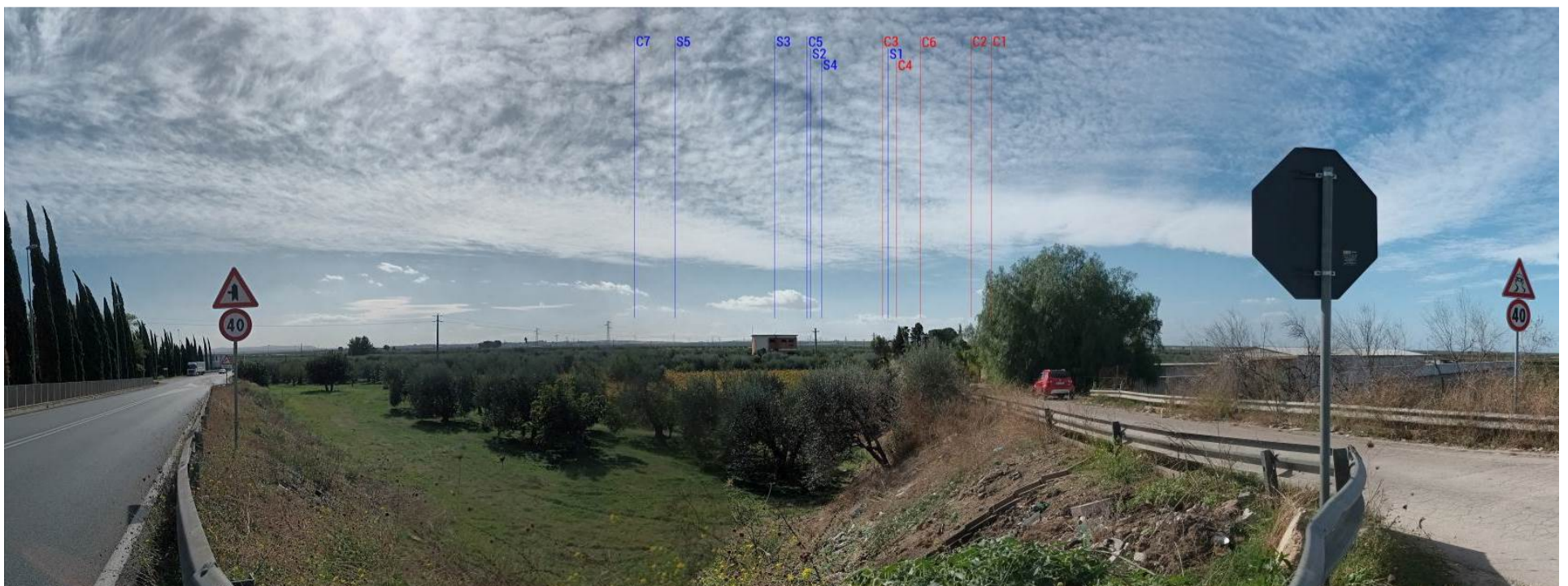
La Vista è dalla periferia del centro abitato di Trinitapoli, lungo la SP63 che coincide con l'antico tracciato del Regio Tratturello Ponte di Canosa Trinitapoli, in prossimità dell'incrocio con la strada a valenza paesaggistica SP15.

Il fotoinserimento è stato scelto a nord-est dell'area di progetto, ad una distanza di circa 8 km dalla turbina più vicina, **l'impianto di progetto è teoricamente parzialmente visibile**, ma data l'elevata distanza **la percezione visiva reale è trascurabile** e si mimetizza con gli elementi verticali presenti, quali tralicci e alberature.

Nel cono visivo non sono presenti altri impianti eolici e i fotovoltaici sono a distanza significativa. **Effetto cumulativo nullo.**



Vista 11 ante operam



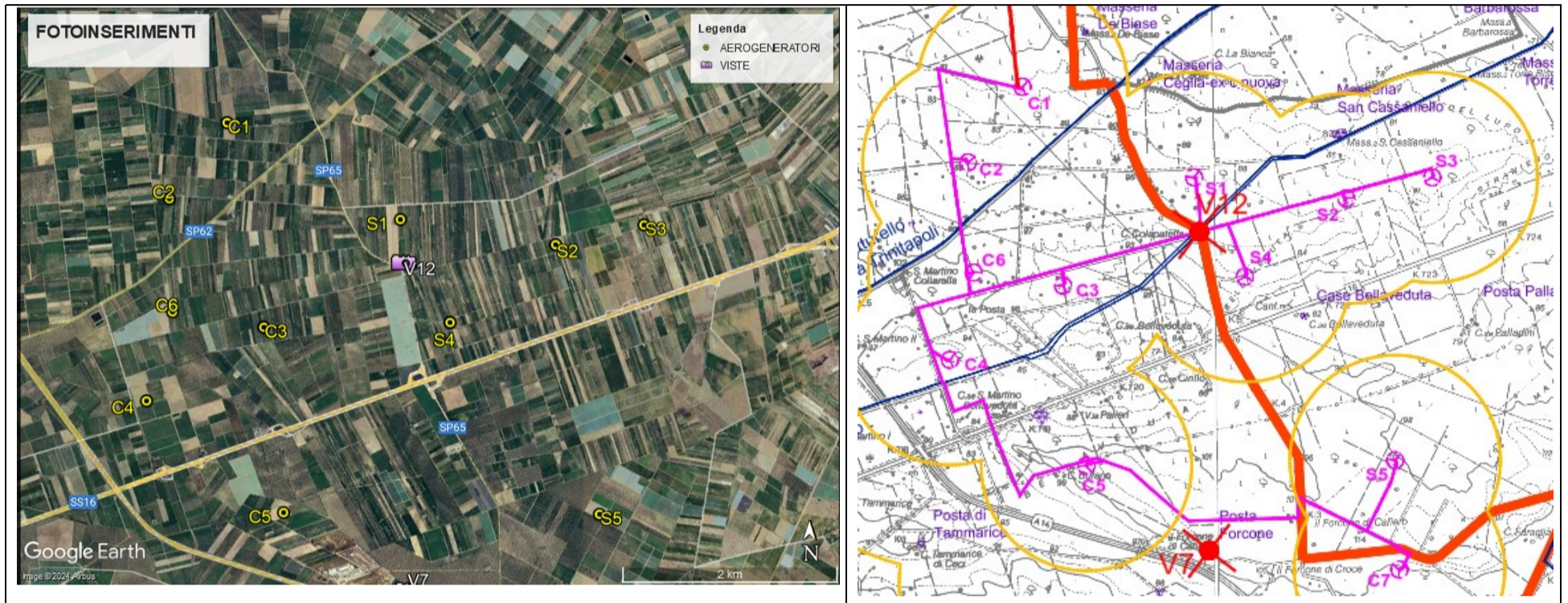
Vista 11 post operam

Punti di scatto V12 (583529.00 m E; 4571646.00 m N)

La Vista è nell'area di impianto a soli 500 m dalla turbina più vicina che è la S4. Lo scatto è lungo la SP 65, che rappresenta la linea di confine provinciale, in corrispondenza dell'incrocio con il tracciato storico del Tratturello Cerignola - San Cassiano - Mezzano di Motta.

Nonostante l'estrema vicinanza del punto di scatto, **l'impianto di progetto è parzialmente visibile**, perché i vigneti e gli alberi presenti creano barriera visiva, solo 4 dei 12 aerogeneratori sono visibili nella loro interezza.

Nei coni visivi sono presenti tutti gli impianti eolici esistenti, autorizzati e con VIA e i fotovoltaici esistenti. Tutti gli impianti esistenti sono a distanza significativa, per cui negli scatti non sono visibili, **l'Effetto cumulativo sarà nullo o trascurabile**.



Vista 12a ante operam



Vista 12a post operam



Vista 12b ante operam



Vista 12b post operam



Vista 12c ante operam



Vista 12c post operam