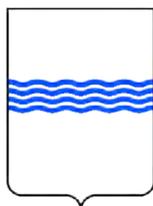


# PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN POTENZA NOMINALE 54.6 MW

REGIONE  
BASILICATA



PROVINCIA  
di POTENZA



ATELLA



AVIGLIANO



COMUNI di  
FILIANO



SAN FELE



POTENZA



Località "Agrifoglio"

Scala:

Formato Stampa:

-

A3

## PROGETTO DEFINITIVO

ELABORATO

**A.17.VIA.15.D TAV II**

SCHEDE FOTOINSERIMENTI: PO7 - PO12

Progettazione:

Committenza:



**R.S.V. Design Studio S.r.l.**

Piazza Carmine, 5 | 84077 Torre Orsaia (SA)  
P.IVA 05885970656  
Tel./fax: +39 0974 985490 | e-mail: info@rsv-ds.it



**Ripawind S.r.l.**

Via della Tecnica, 18 | 85100 Potenza (PZ)  
P.IVA 01960620761  
Indirizzo pec: ripawindsrl@pec.it



Catalogazione Elaborato

PZ\_AGF\_A17\_VIA15\_D\_TAVII\_SCHEDE FOTOINSERIMENTI: PO7-PO12.pdf

PZ\_AGF\_A17\_VIA15\_D\_TAVII\_SCHEDE FOTOINSERIMENTI: PO7-PO12.doc

Data	Motivo della revisione:	Redatto:	Controllato:	Approvato:
Luglio 2023	Prima emissione	CB	QV/AS	RSV

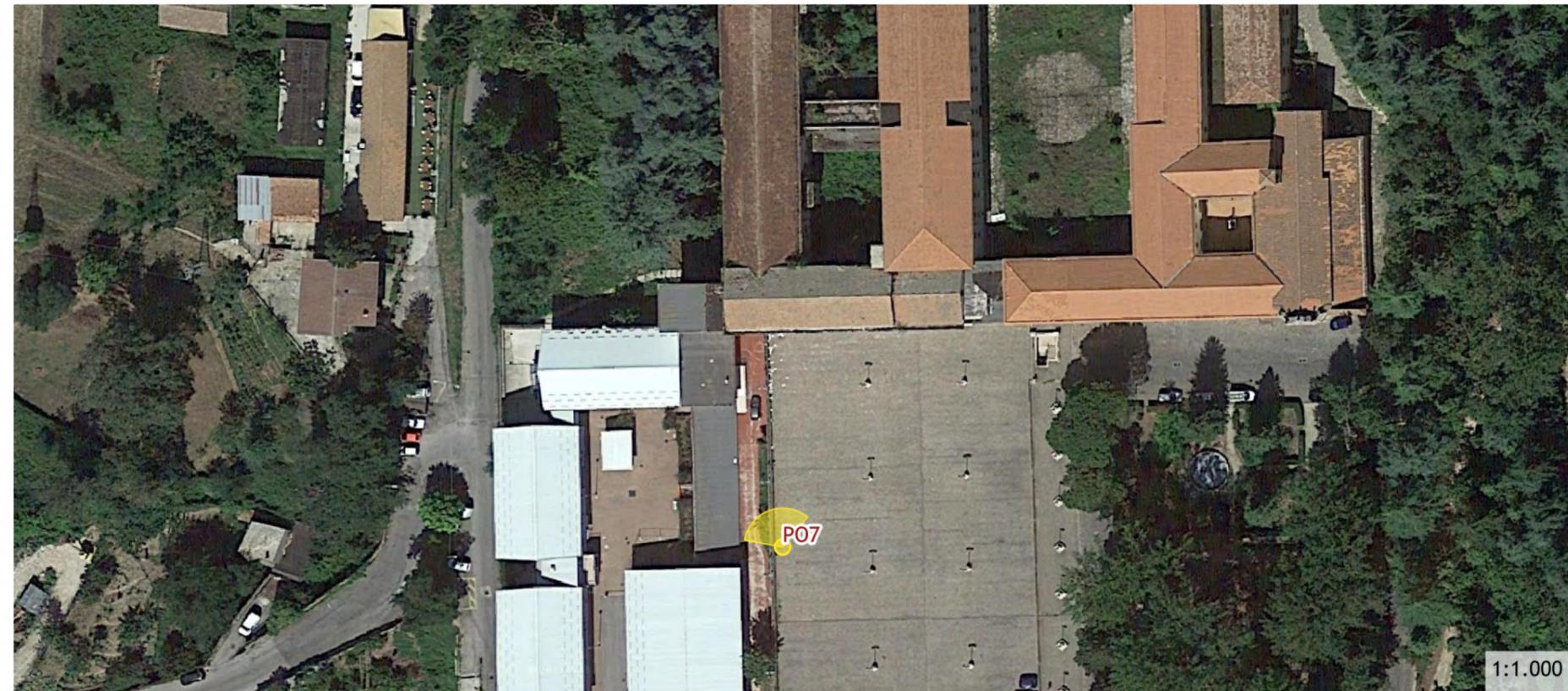
Il presente elaborato è di proprietà di R.S.V. Design Studio S.r.l. Non è consentito riprodurlo o comunque utilizzarlo senza autorizzazione scritta di R.S.V. Design Studio S.r.l.



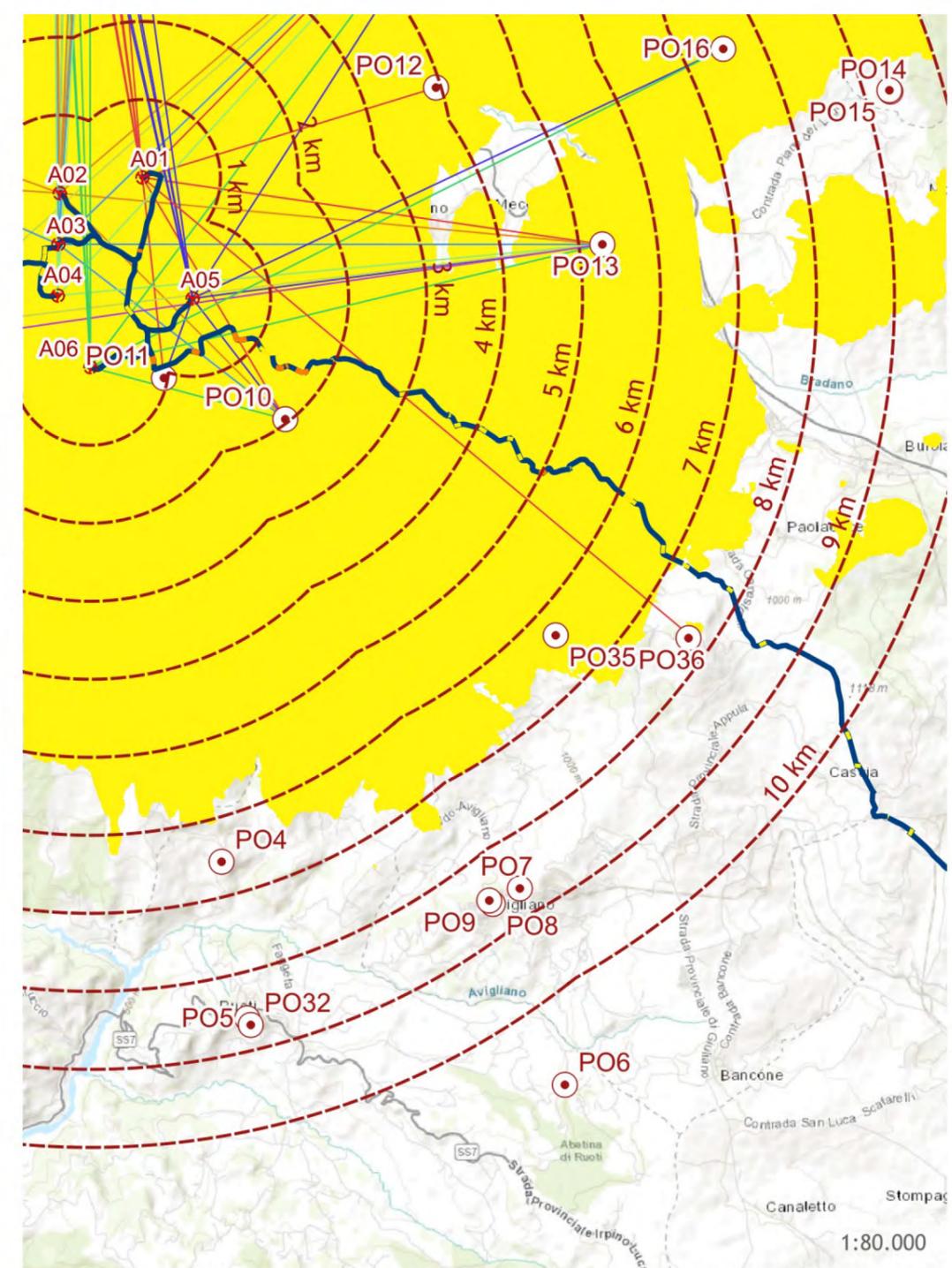
Fotorilievo



Fotosimulazione

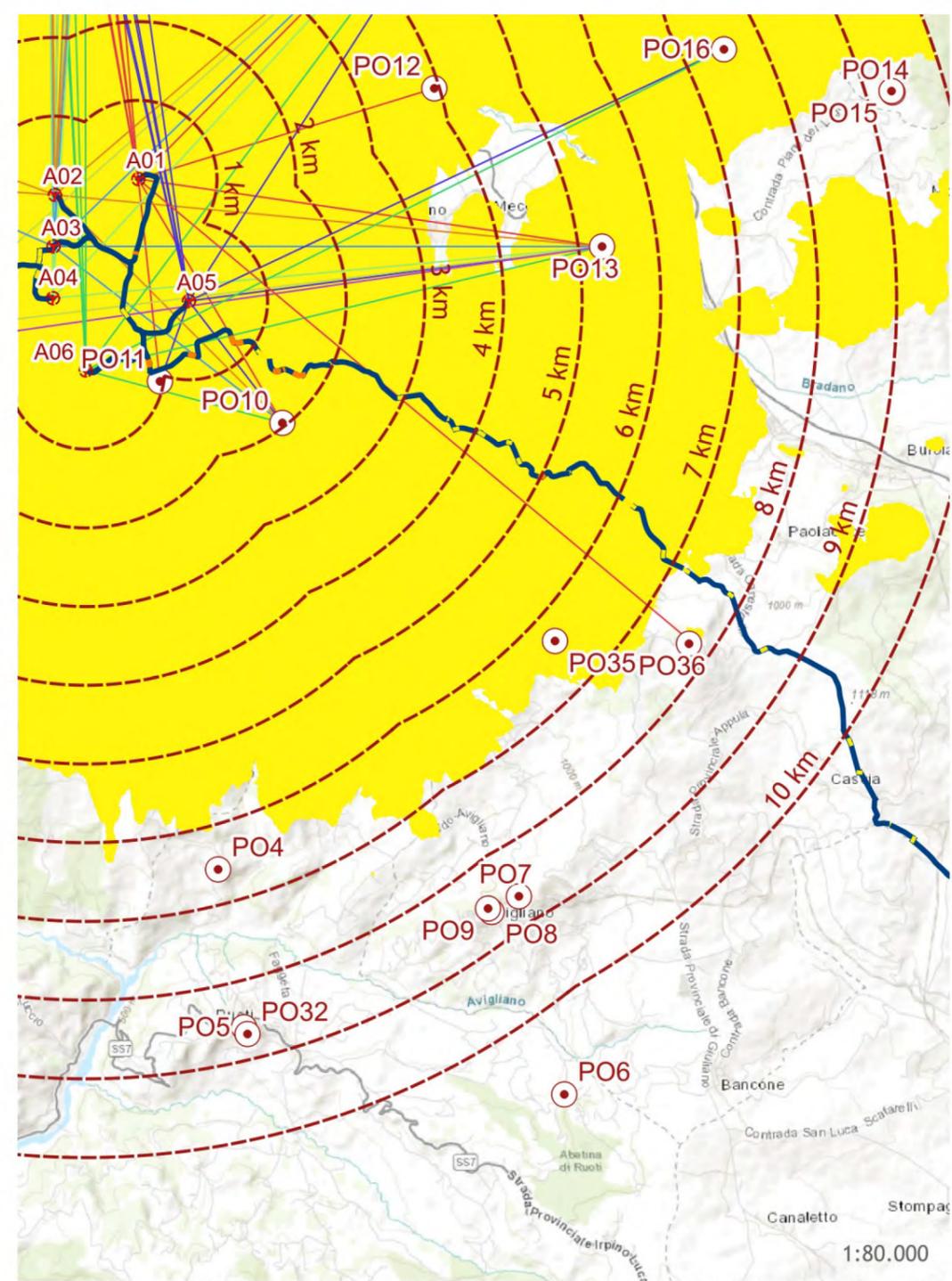
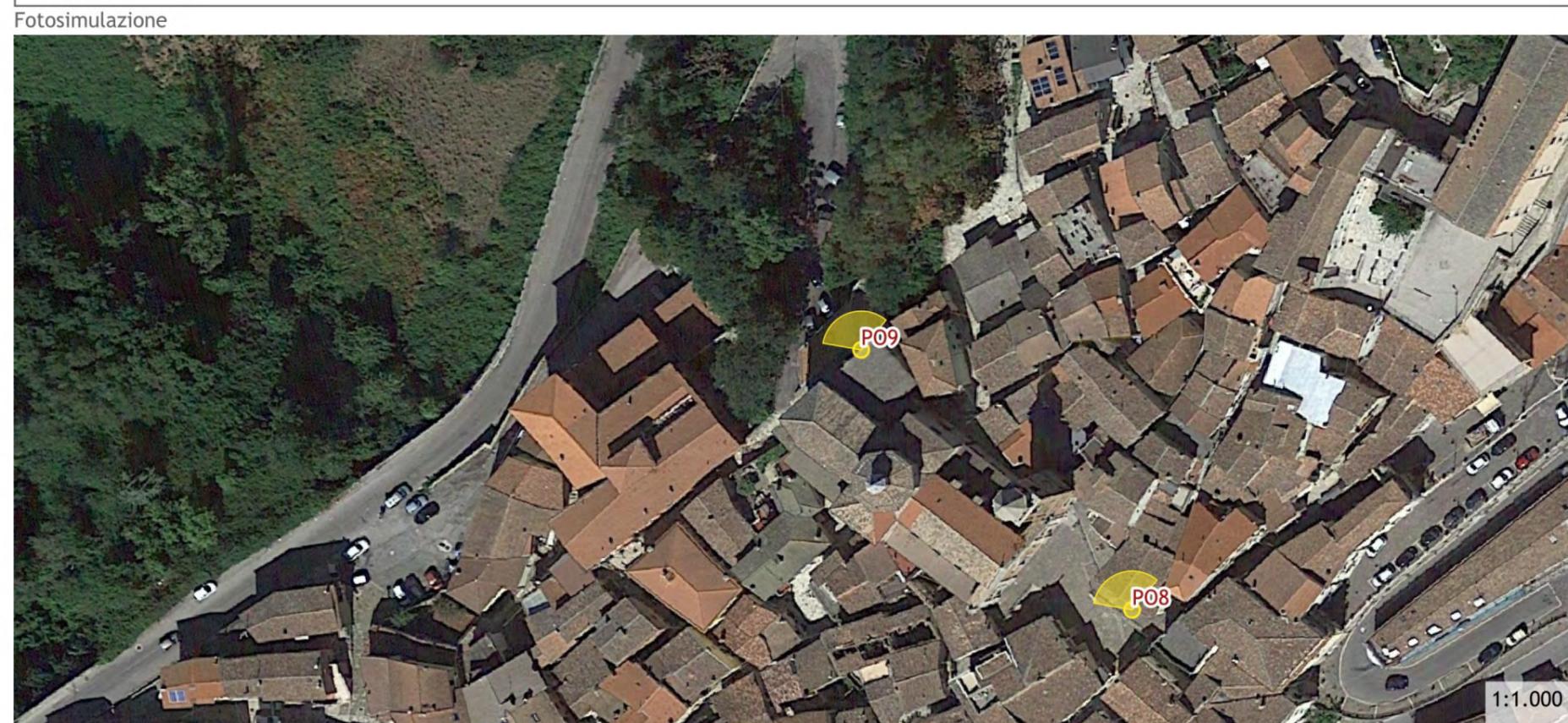
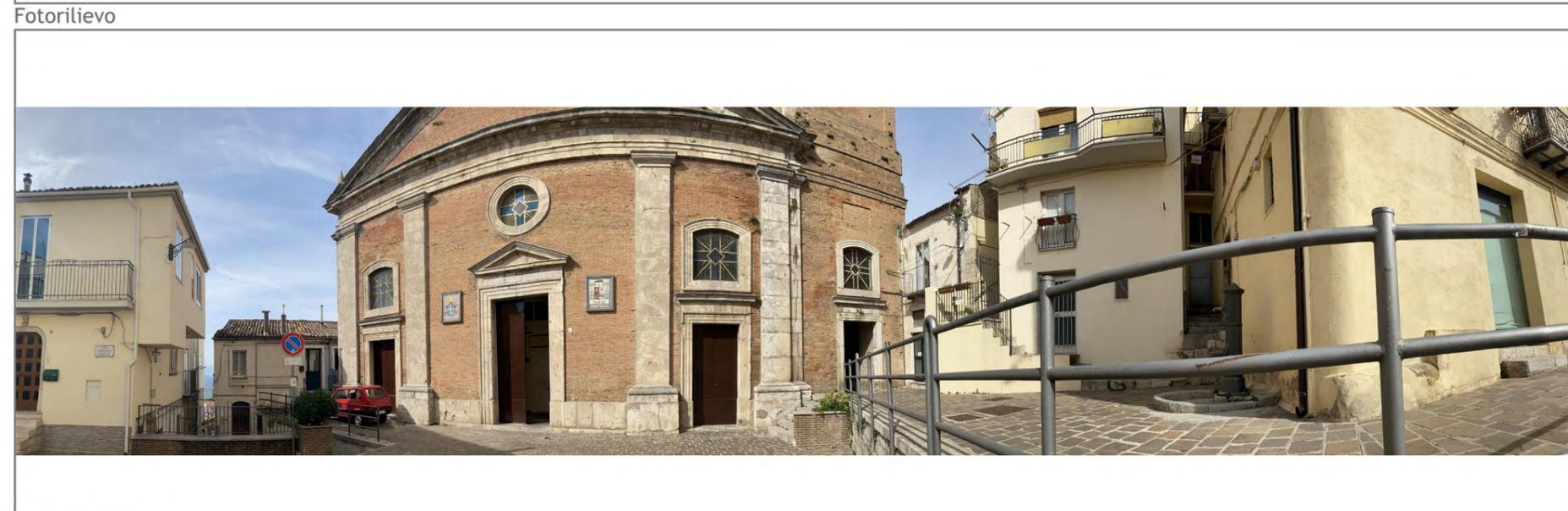


Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



Intervisibility Network (Punto Osservazione-WTG) su Intervisibilità Teorica Semplice

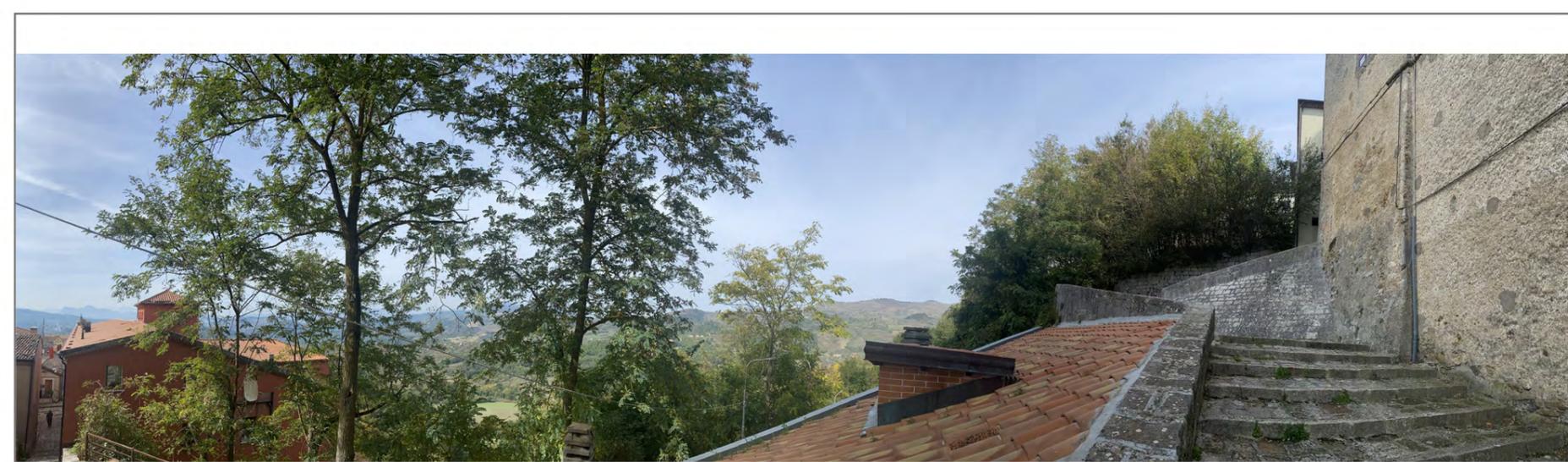
PUNTO OSSERVAZIONE N.07				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Chiesa e Monastero di Santa Maria degli Angeli e dei Riformati	Avigliano (PZ)	886 m	40° 43'57.61"	15° 43'9.65"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				0
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				0
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				0
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				8 - 9 km
<small>Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro in corrispondenza della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km.            (LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE - GLI IMPIANTI EOLICI: SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos)            Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.</small>				



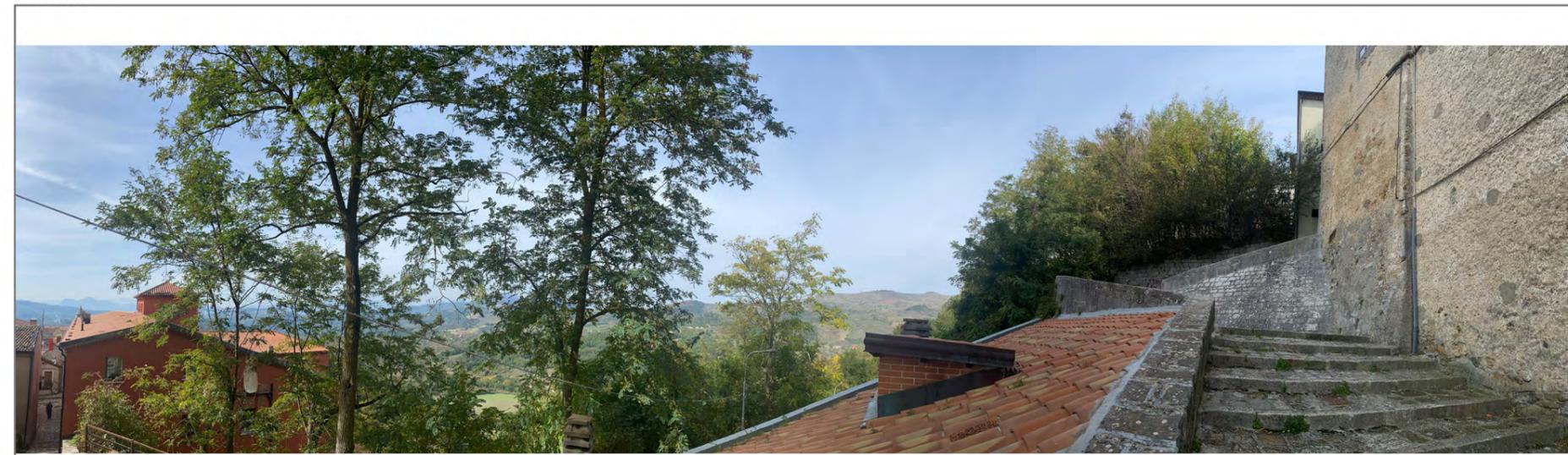
Intervisibility Network (Punto Osservazione-WTG) su Intervisibilità Teorica Semplice

PUNTO OSSERVAZIONE N.08				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Chiesa di Santa Maria del Carmine 1	Avigliano (PZ)	835 m	40° 43'51.27"	15° 42'54.81"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				0
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				0
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				0
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				8 - 9 km
<small>Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro in corrispondenza della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km.            (LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE - GLI IMPIANTI EOLICI: SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos)            Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.</small>				

Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



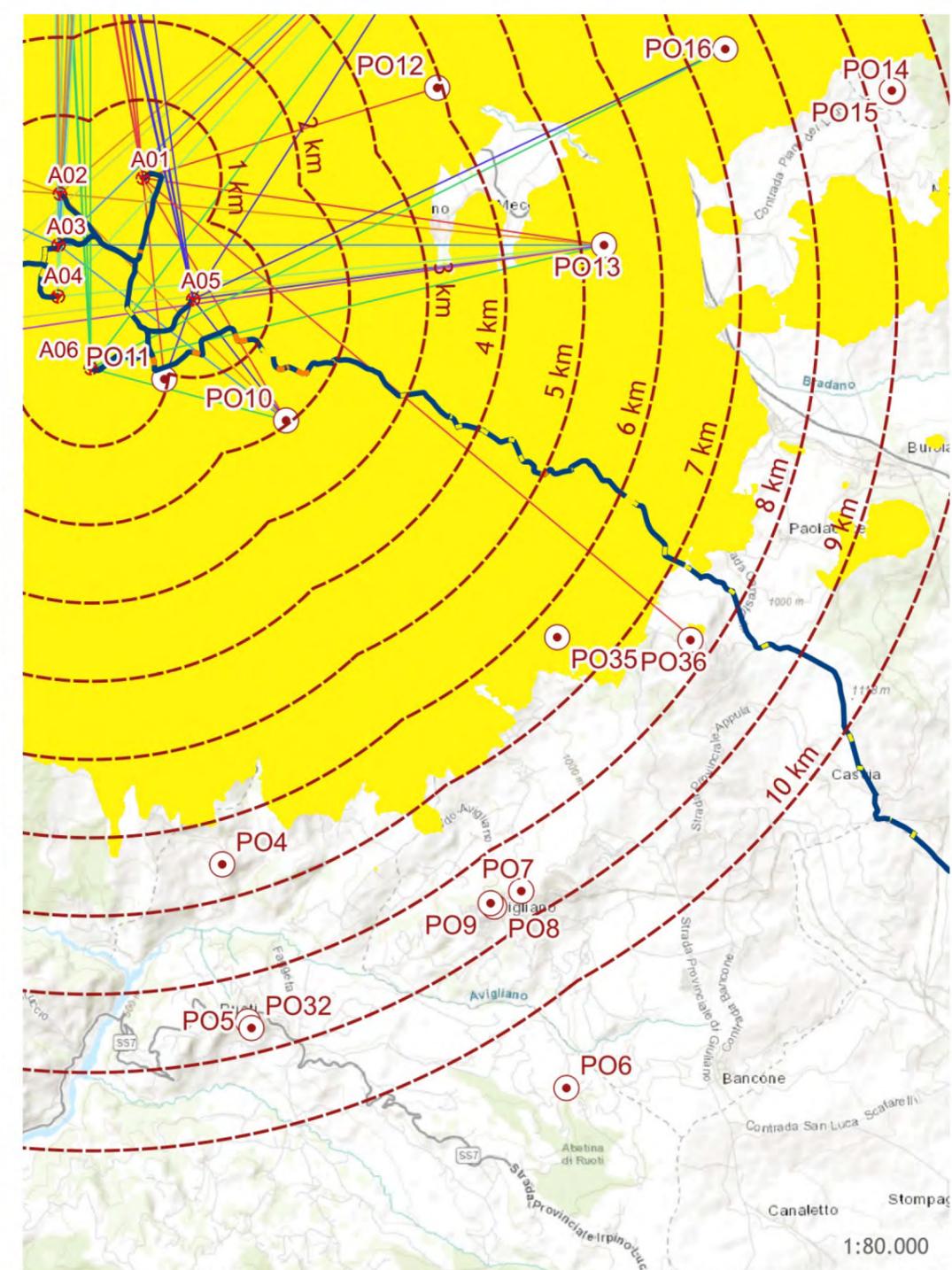
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



Intervisibility Network (Punto Osservazione-WTG) su Intervisibilità Teorica Semplice

PUNTO OSSERVAZIONE N.09				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Chiesa di Santa Maria del Carmine 2	Avigliano (PZ)	833 m	40° 43'52.69"	15° 42'52.89"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':			0	
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:			0	
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:			0	
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:			8 - 9 km	
<p>Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro in corrispondenza della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km.</p> <p>(LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE - GLI IMPIANTI EOLICI: SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos)</p> <p>Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.</p>				

1:1.000



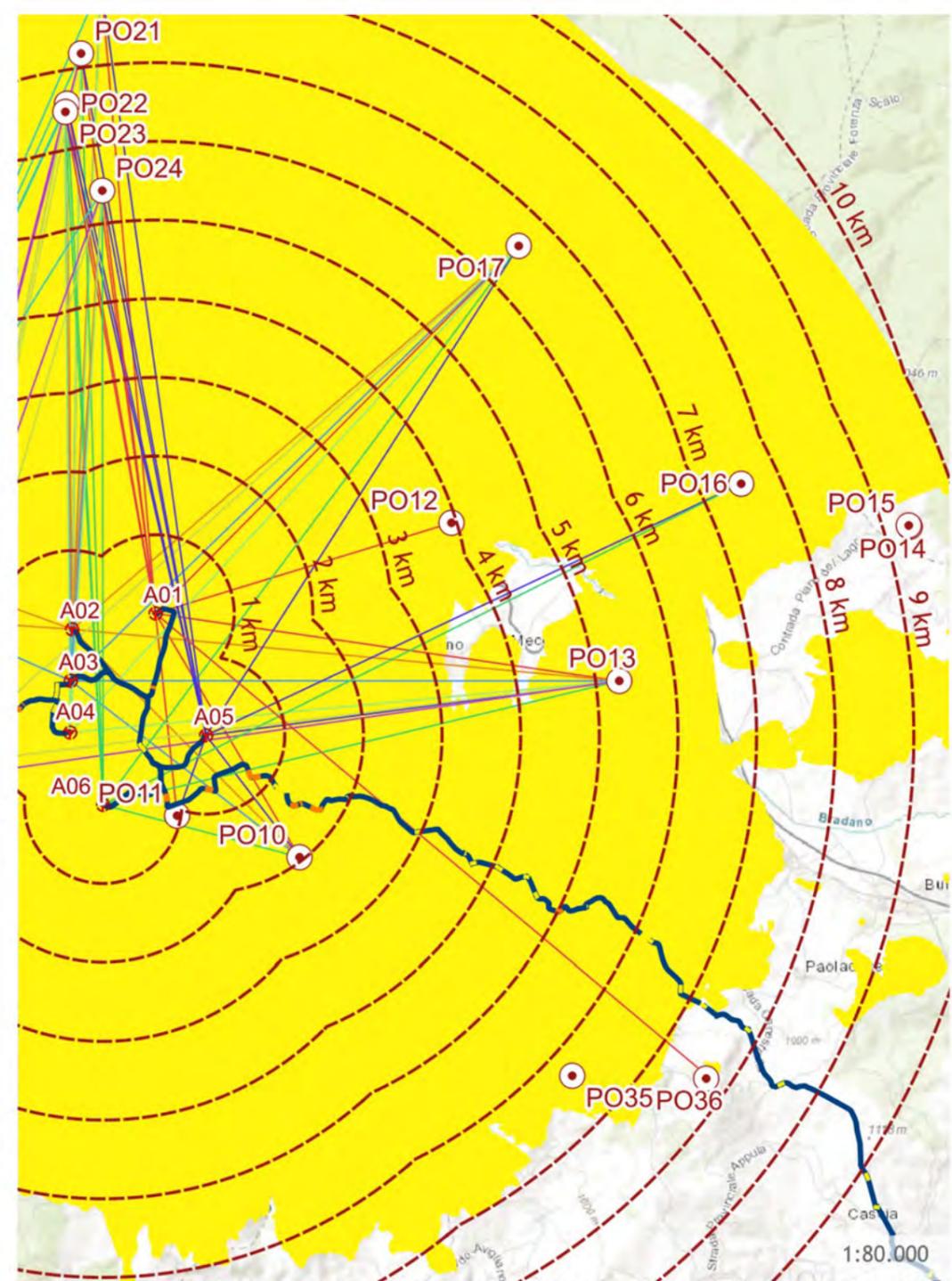
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



Intervisibility Network (Punto Osservazione-WTG) su Intervisibilità Teorica Semplice

PUNTO OSSERVAZIONE N.10				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Abitato di Sant'Antonio	Sant'Antonio (PZ)	732 m	40° 47'13.44"	15° 41'3.43"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				1
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				5
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				1
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				1 - 2 km

Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro in corrispondenza della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km.

(LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE -GLI IMPIANTI EOLICI- SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos)

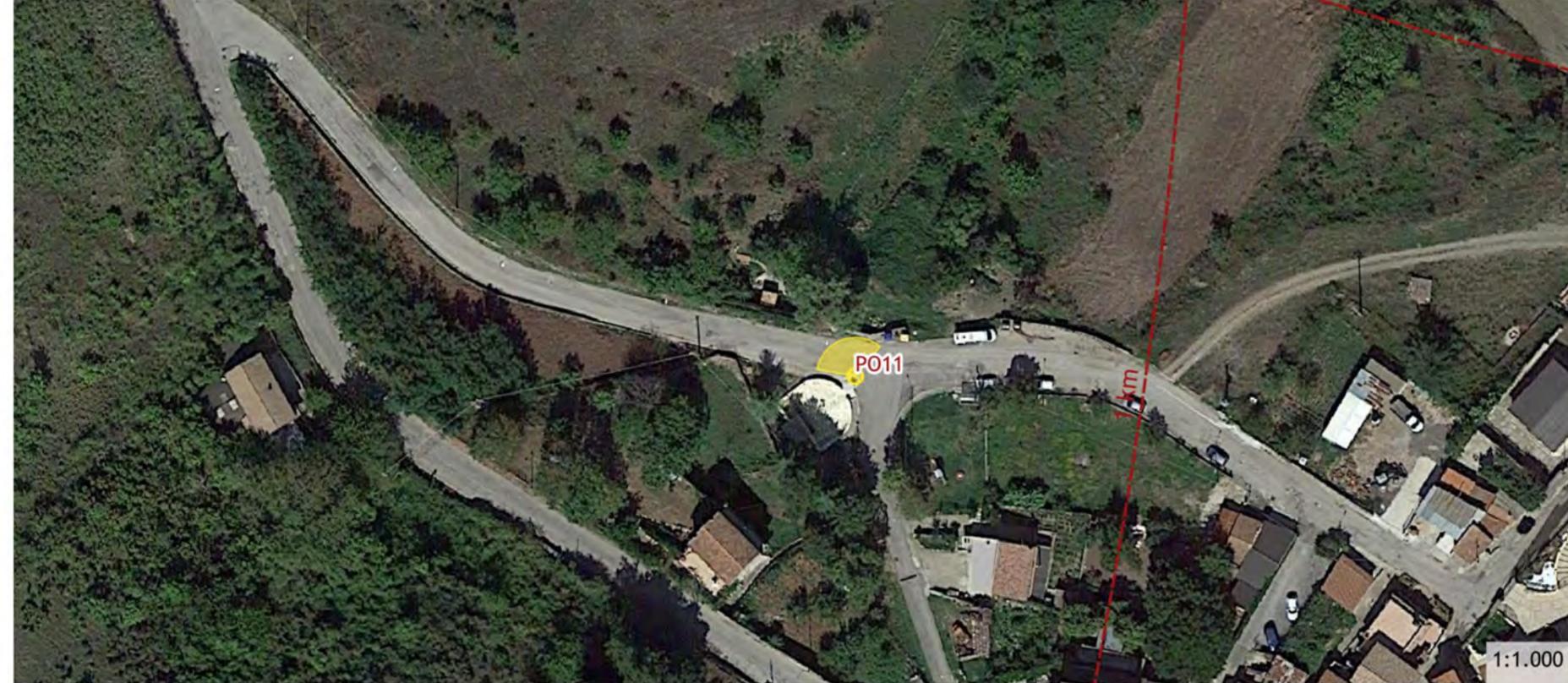
Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.



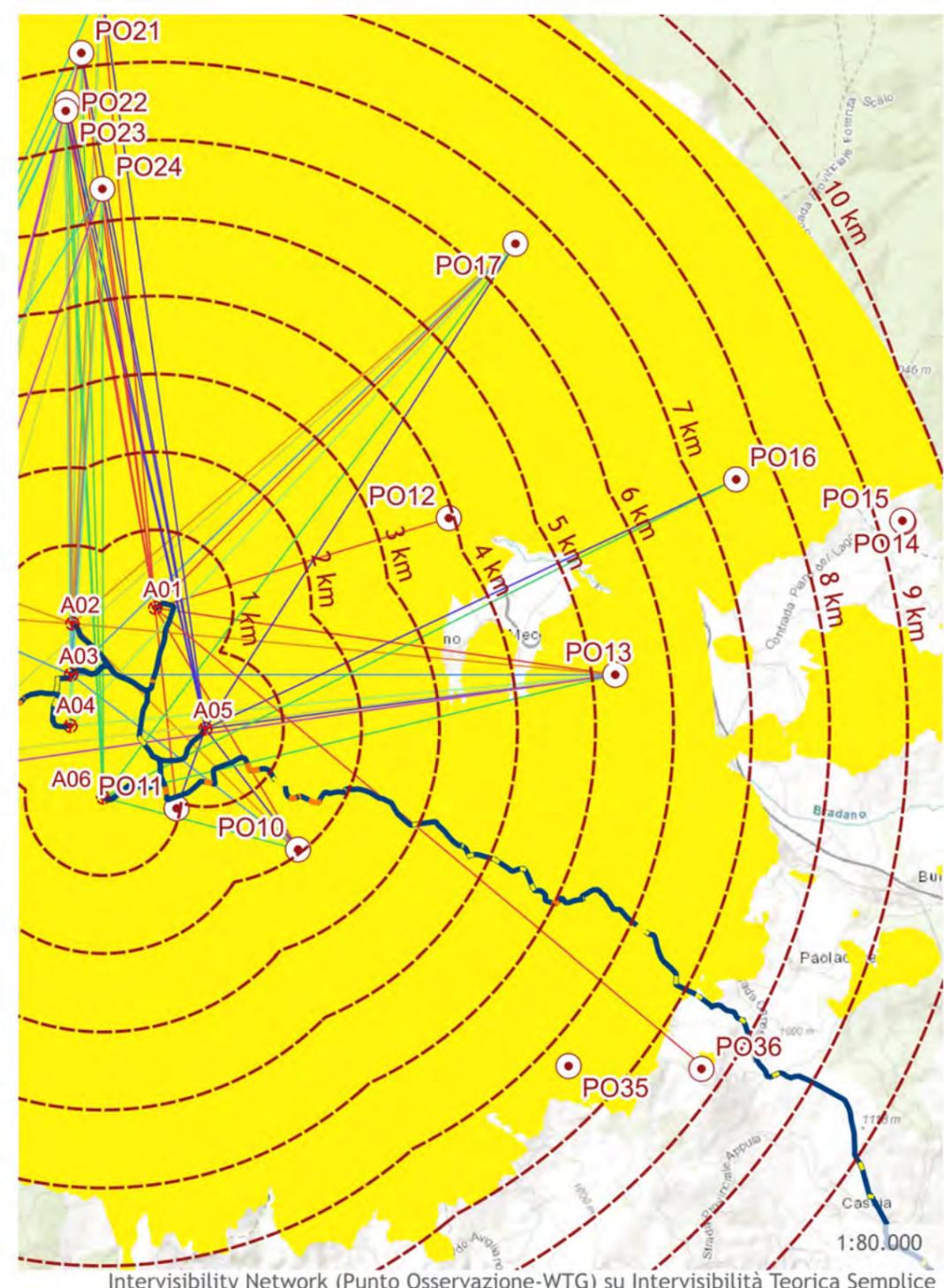
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



PUNTO OSSERVAZIONE N. 11				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Abitato di Sant'Ilario	Sant'Ilario (PZ)	810 m	40° 47'30.95"	15° 39'57.19"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				5
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				2
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				1
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				< 1 km

Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro in corrispondenza della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km.

(LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE - GLI IMPIANTI EOLICI: SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos)

Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.



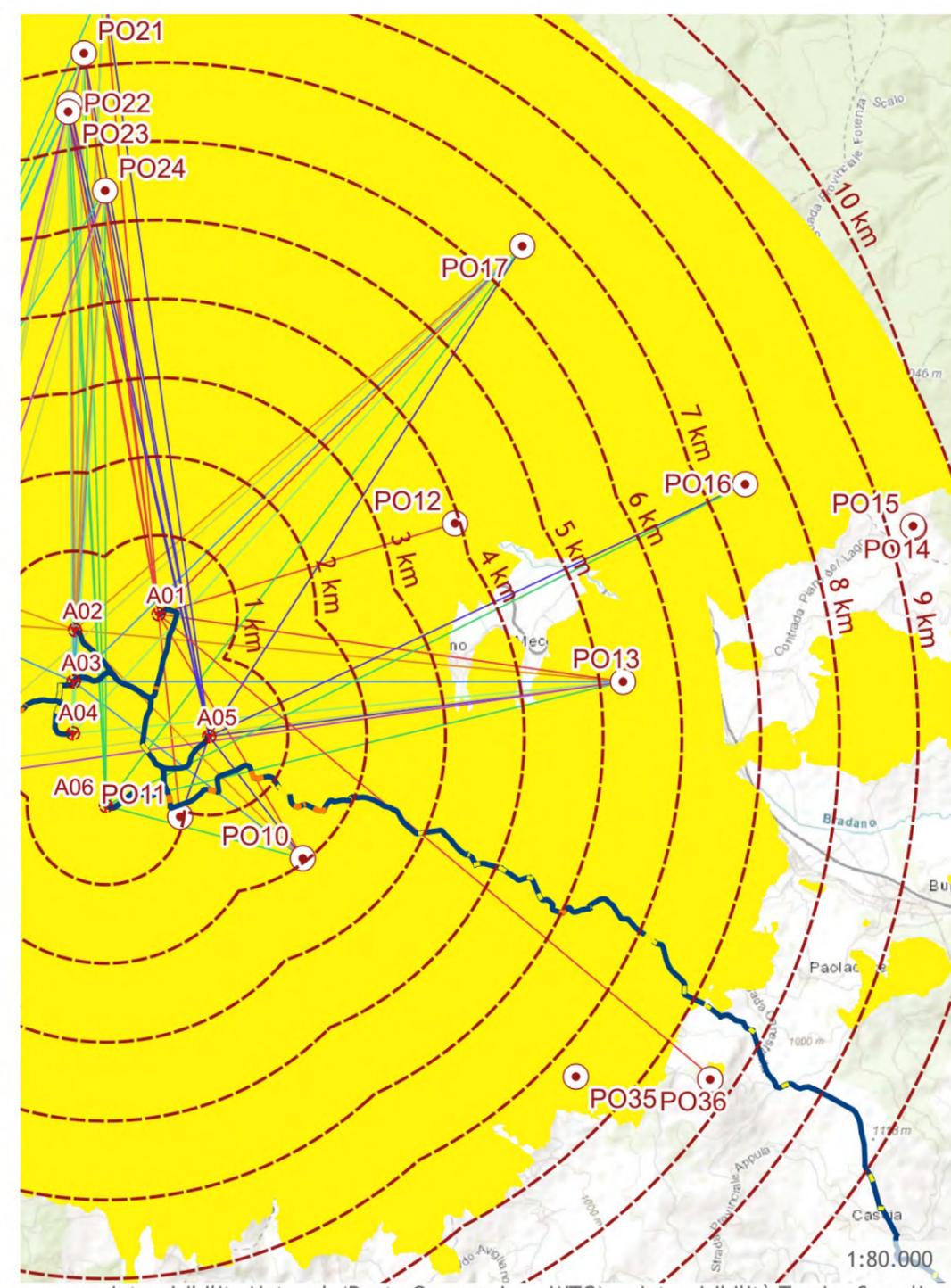
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



PUNTO OSSERVAZIONE N.12				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Palazzo Corbo	Iscalunga (PZ)	504 m	40° 49'30.77"	15° 42'27.34"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				1
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				0
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				0
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				3 - 4 km

Il potere risolutivo dell'occhio umano ad una distanza di 20 km, pari ad un arco di 1 minuto (1/60 di grado), è di circa 5.8 m, il che significa che sono visibili oggetti delle dimensioni maggiori di circa 6 m. Considerato che il diametro in corrispondenza della navicella generalmente non supera i 3 m di diametro, si può ritenere che a 20 km l'aerogeneratore ha una scarsa visibilità ad occhio nudo e conseguentemente che l'impatto visivo prodotto è sensibilmente ridotto, poiché un osservatore generalmente non percepisce il movimento delle pale per distanze maggiori di 10 km.

(LINEE GUIDA PER IL CORRETTO INSERIMENTO PAESAGGISTICO DEGLI INTERVENTI DI TRASFORMAZIONE TERRITORIALE - GLI IMPIANTI EOLICI: SUGGERIMENTI PER LA PROGETTAZIONE E LA VALUTAZIONE PAESAGGISTICA a cura di Anna Di Bene e Lionella Scazzos)

Pertanto per la redazione della mappa di intervisibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.