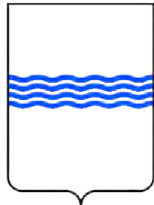


PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN PARCO EOLICO E DELLE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ALLA RTN POTENZA NOMINALE 54.6 MW

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 III

SCHEDE FOTOINSERIMENTI: PO13 - PO18

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_TAVIII_SCHEDE FOTOINSERIMENTI: PO13-PO18.pdf

PZ_AGF_A17_VIA15_D_TAVIII_SCHEDE FOTOINSERIMENTI: PO13-PO18.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.



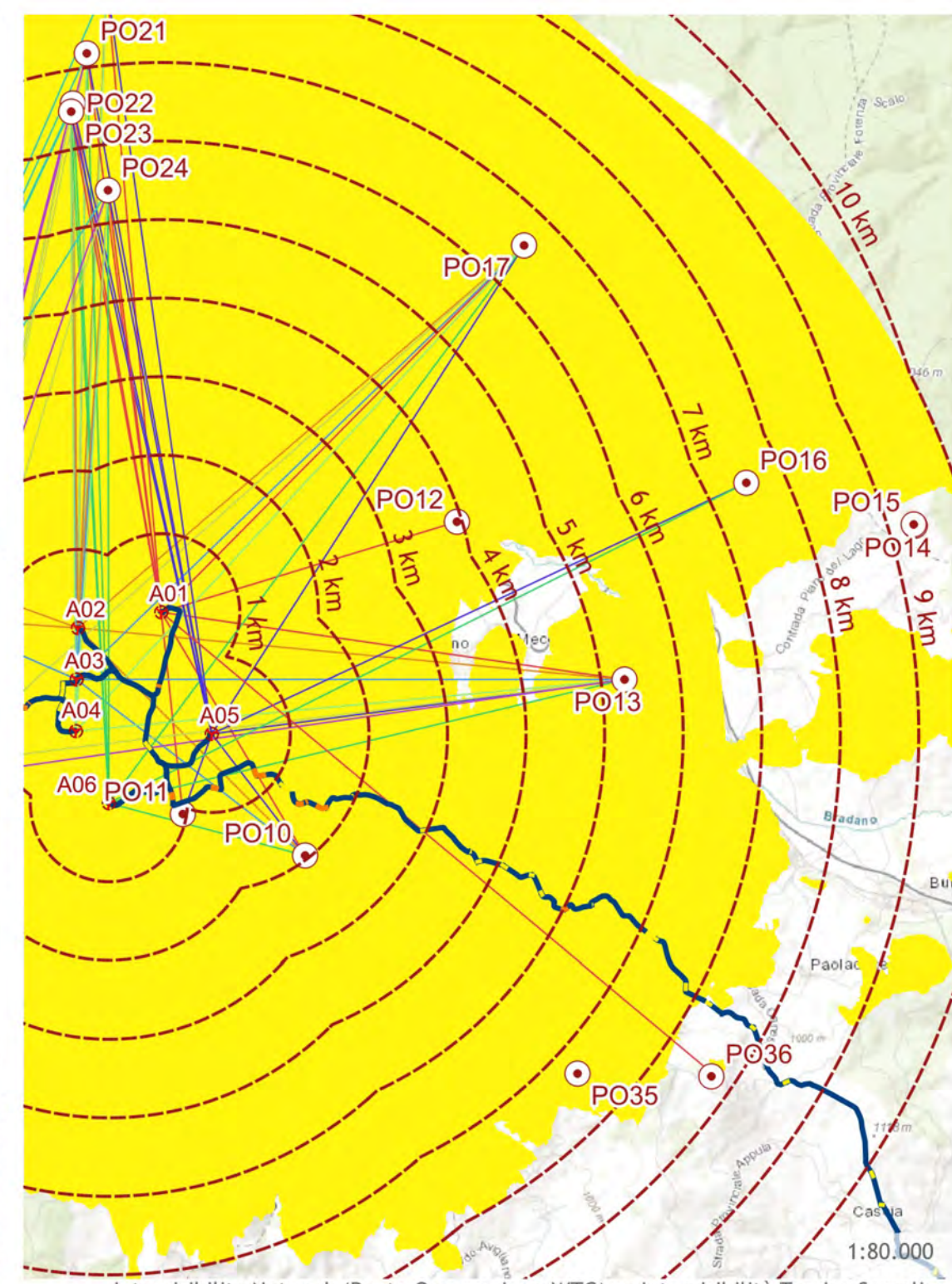
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



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

PUNTO OSSERVAZIONE N.13				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Castello di Lagopesole e Riserva Naturale Coste Castello	Lagopesole - Avigliano (PZ)	816 m	40° 48'25.03"	15° 43'57.69"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				2
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				8
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				9
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				5 - 6 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 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>				



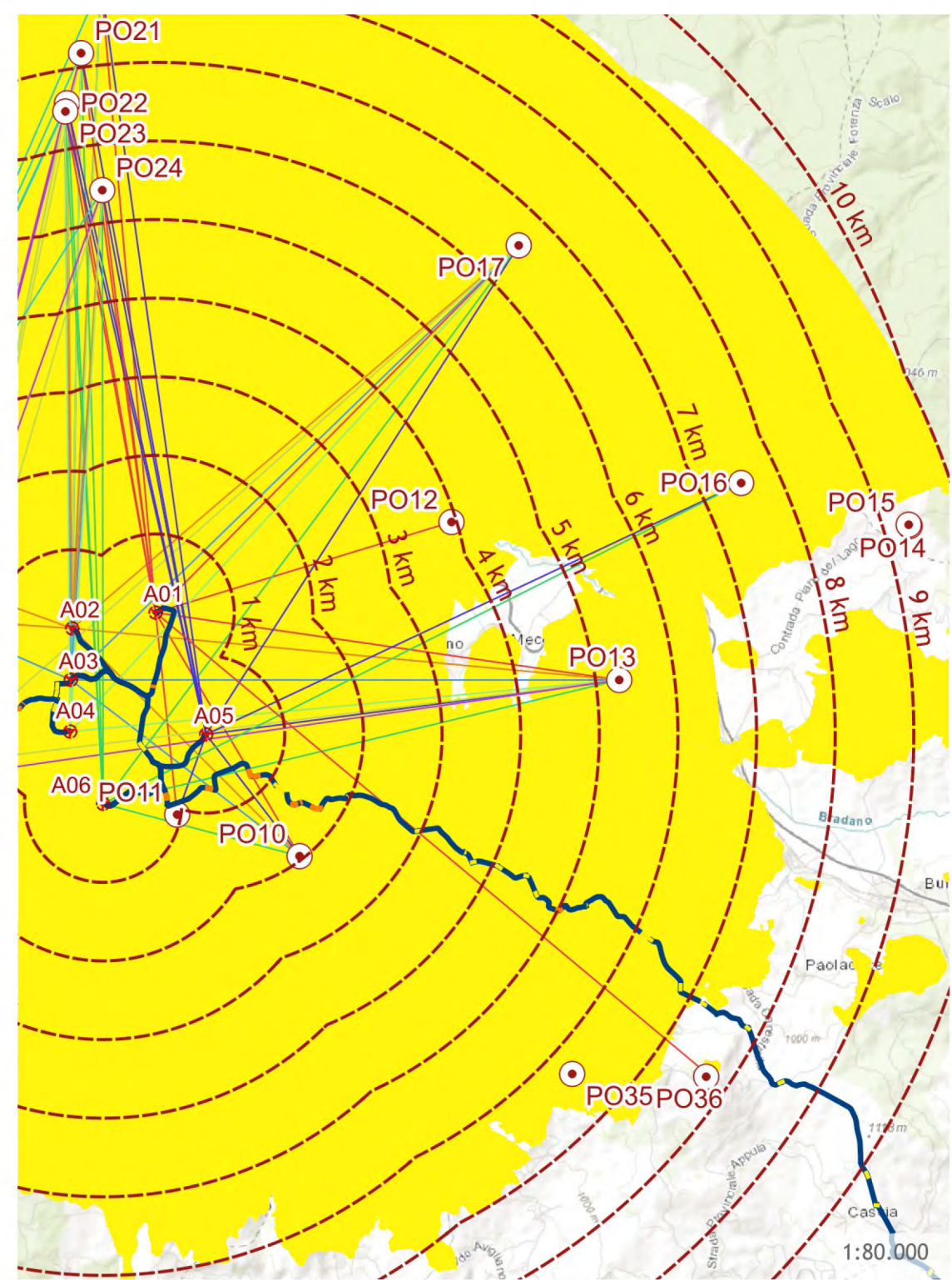
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



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

PUNTO OSSERVAZIONE N.14				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
Zona di "Tuppo dei Sassi" 1	Filiano (PZ)	780 m	N	E
			40° 49'27.53"	15° 46'36.05"
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:		9 - 10 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 intervistibilità 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

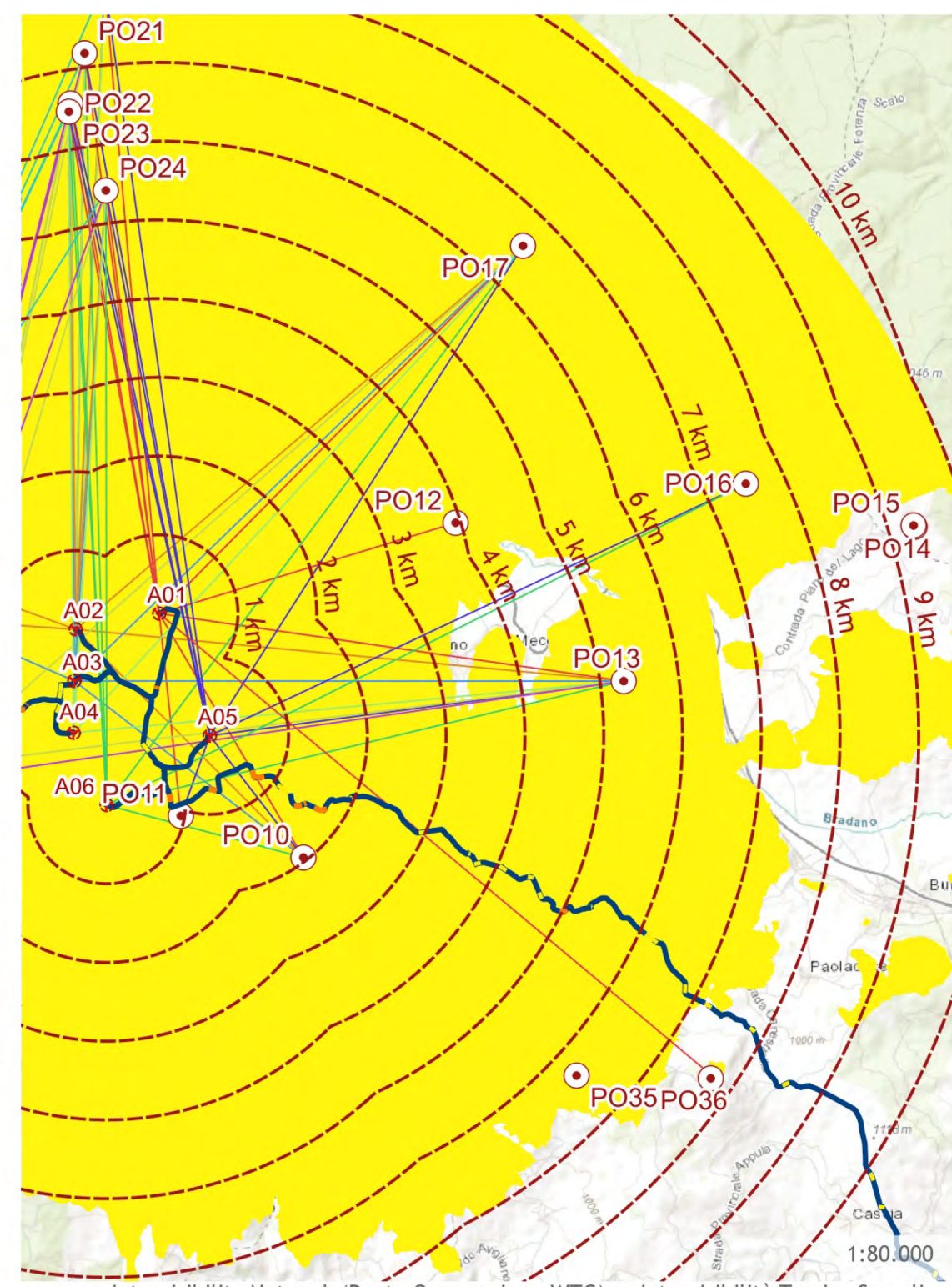


Fotosimulazione



1:1.000

Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



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

PUNTO OSSERVAZIONE N.15				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
Zona di "Tuppo dei Sassi" 2	Filiano (PZ)	781 m	N	E
			40° 49'28.06"	15° 46'35.54"
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:				9 - 10 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>				



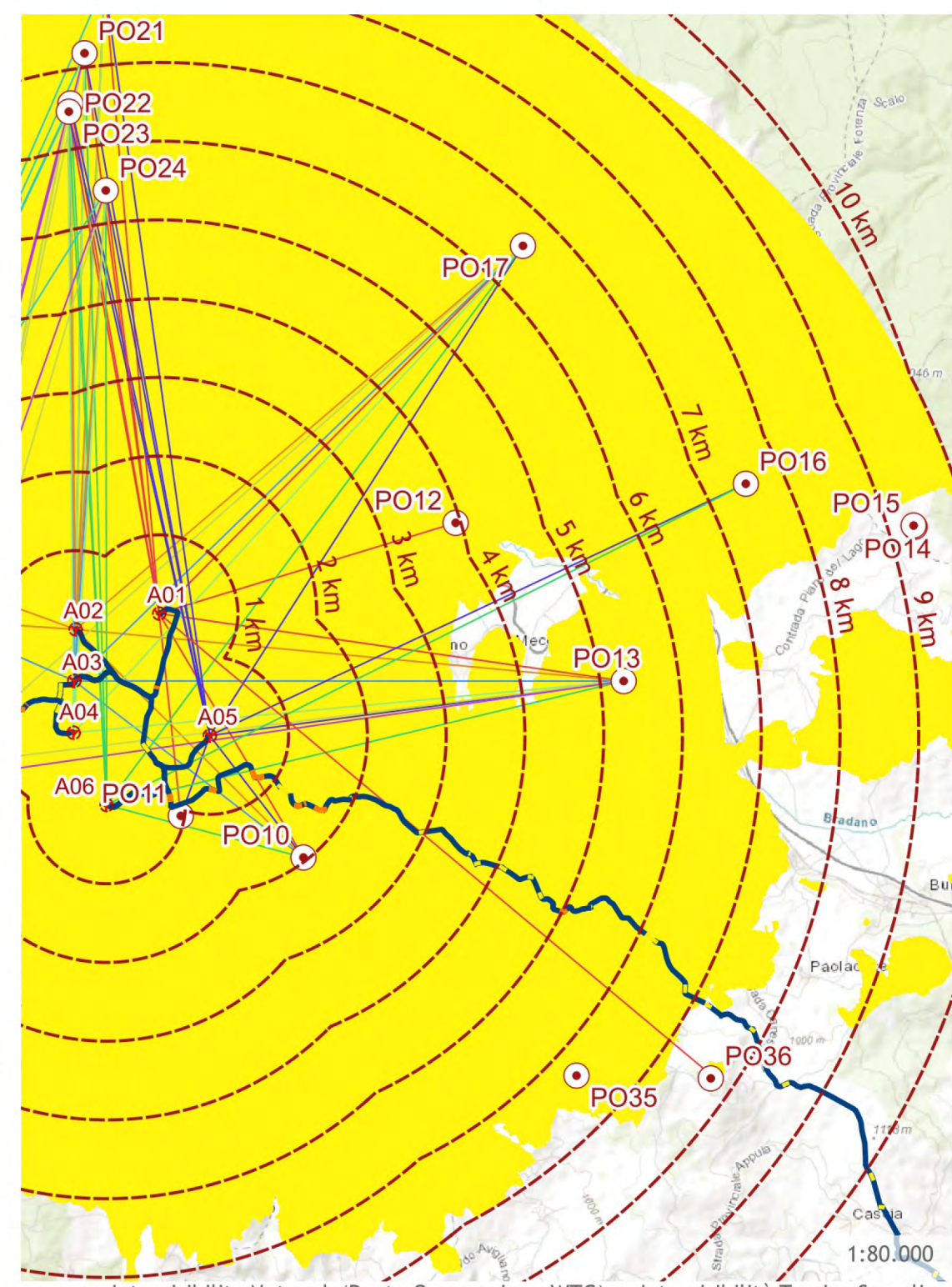
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



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

PUNTO OSSERVAZIONE N.16				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Chiesa di San Filippo Neri	Piano del Conte (PZ)	774 m	40° 51'24.63"	15° 45'4.77"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				1
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				2
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				0
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				7 - 8 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.



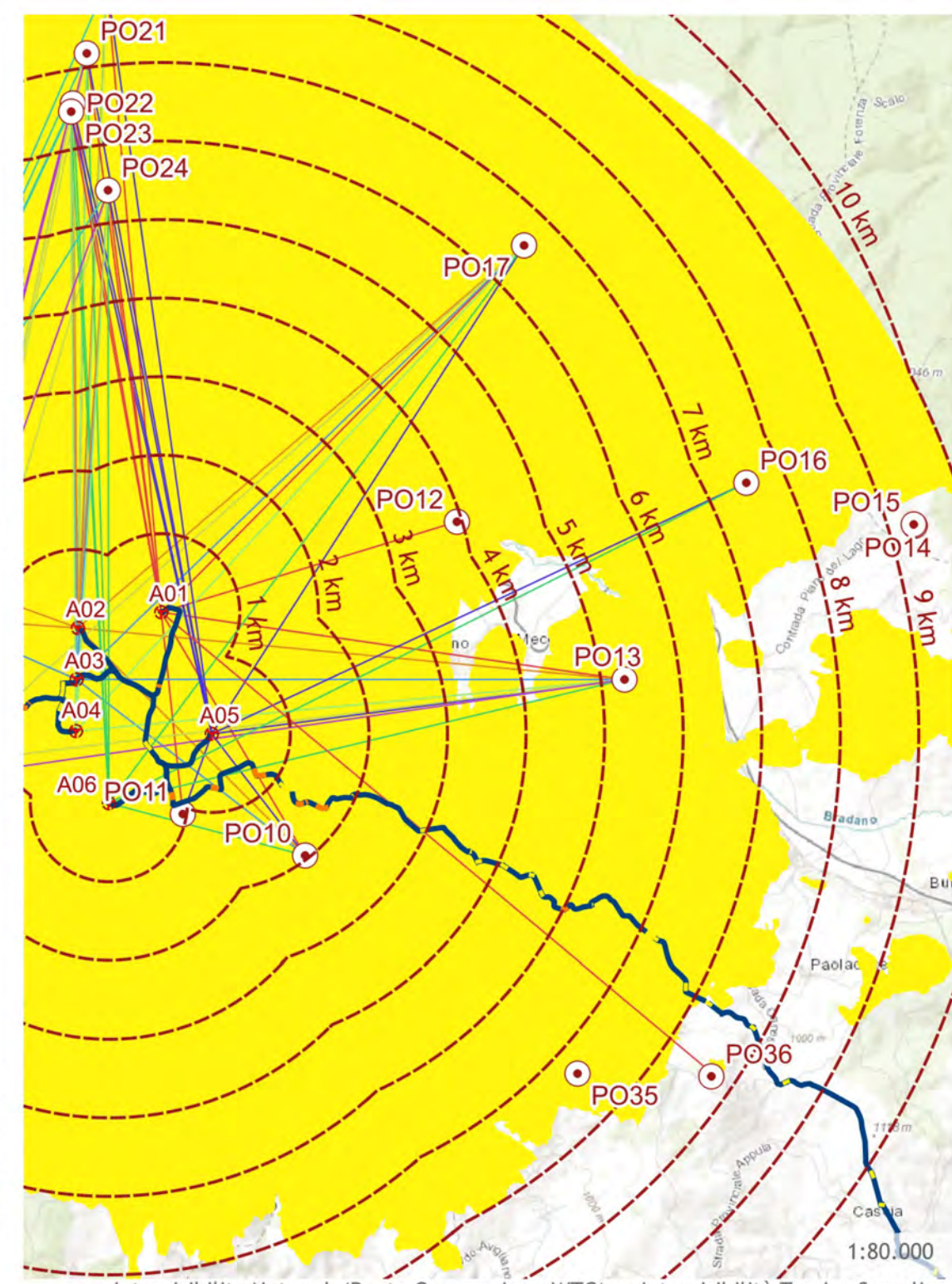
Fotorilievo



Fotosimulazione

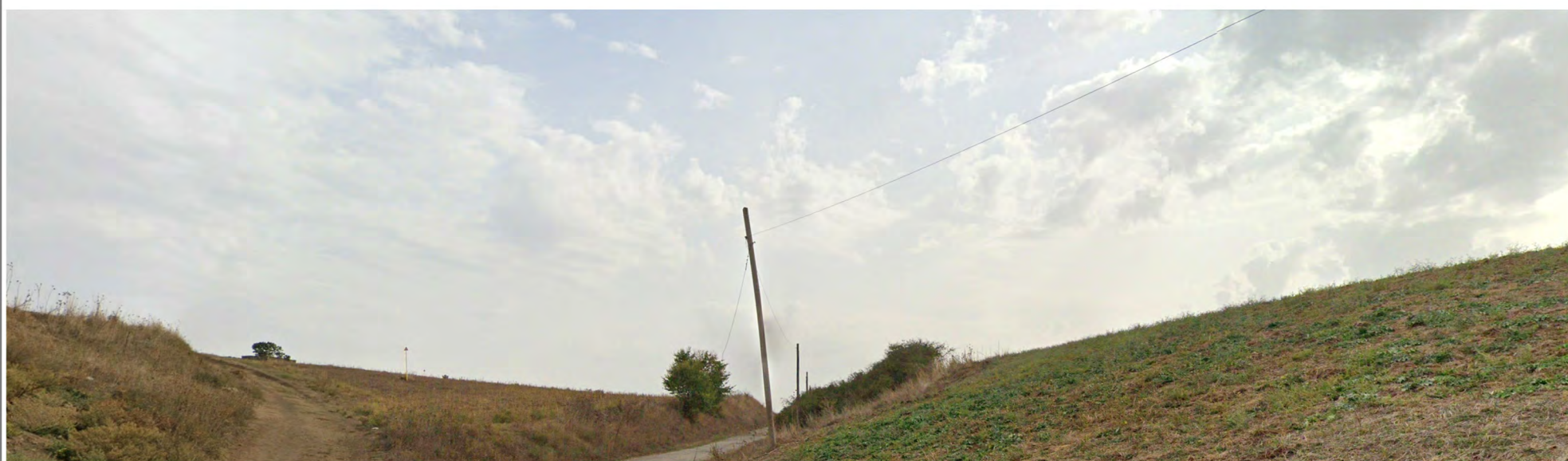


Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto

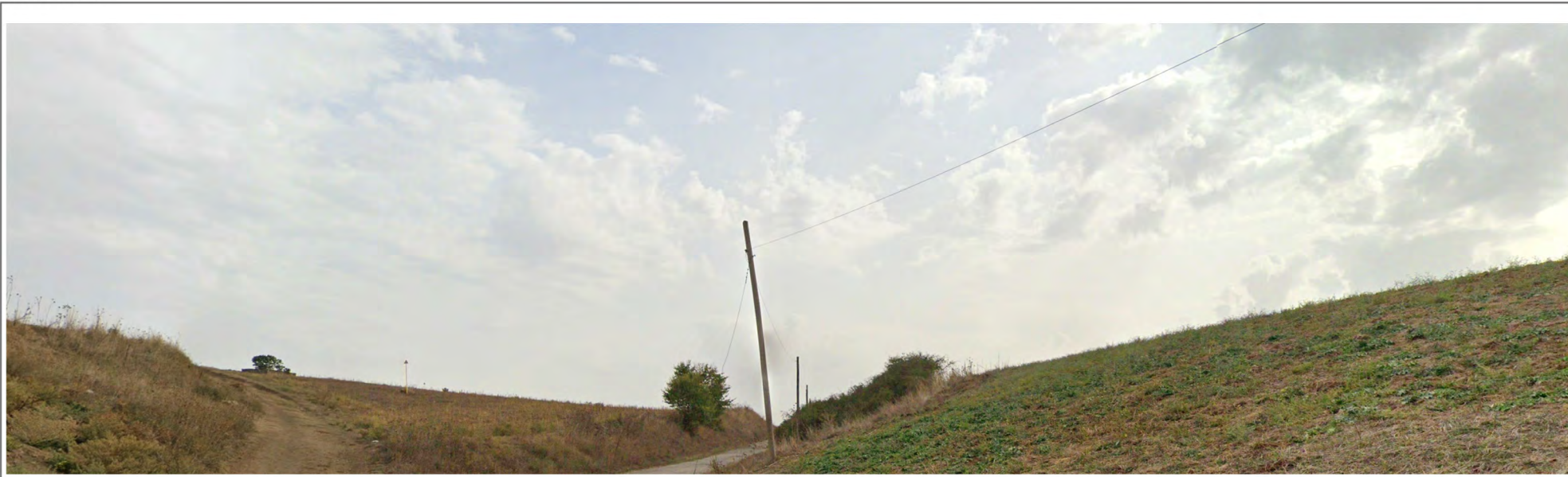


Intervisibility Network (Punto Osservazione-WTG) su Intervisibilità Teorica Semplice

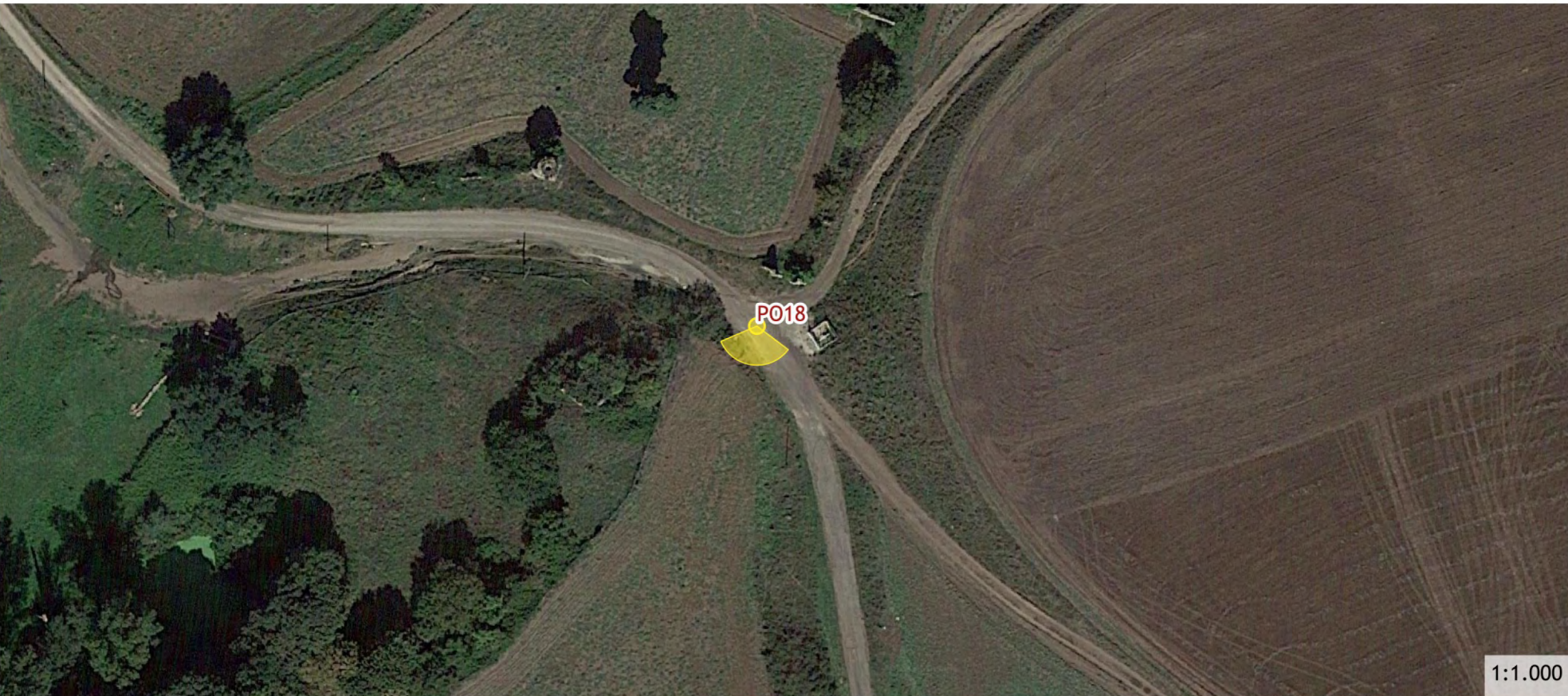
PUNTO OSSERVAZIONE N.17				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Abitato di Filiano	Filiano (PZ)	645 m	40° 51'24.63"	15° 43'5.05"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				3
N. WTG VISIBILI DA INTERVISIBILITY NETWORK:				7
N. WTG VISIBILI DA FOTOINSERIMENTO:				7
DISTANZA PUNTO DI OSSERVAZIONE-IMPIANTO:				6 - 7 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 intervistibilità teorica e per la parte di valutazione dell'impatto si è ritenuto ragionevole considerare un raggio di analisi di 10 km.</small>				



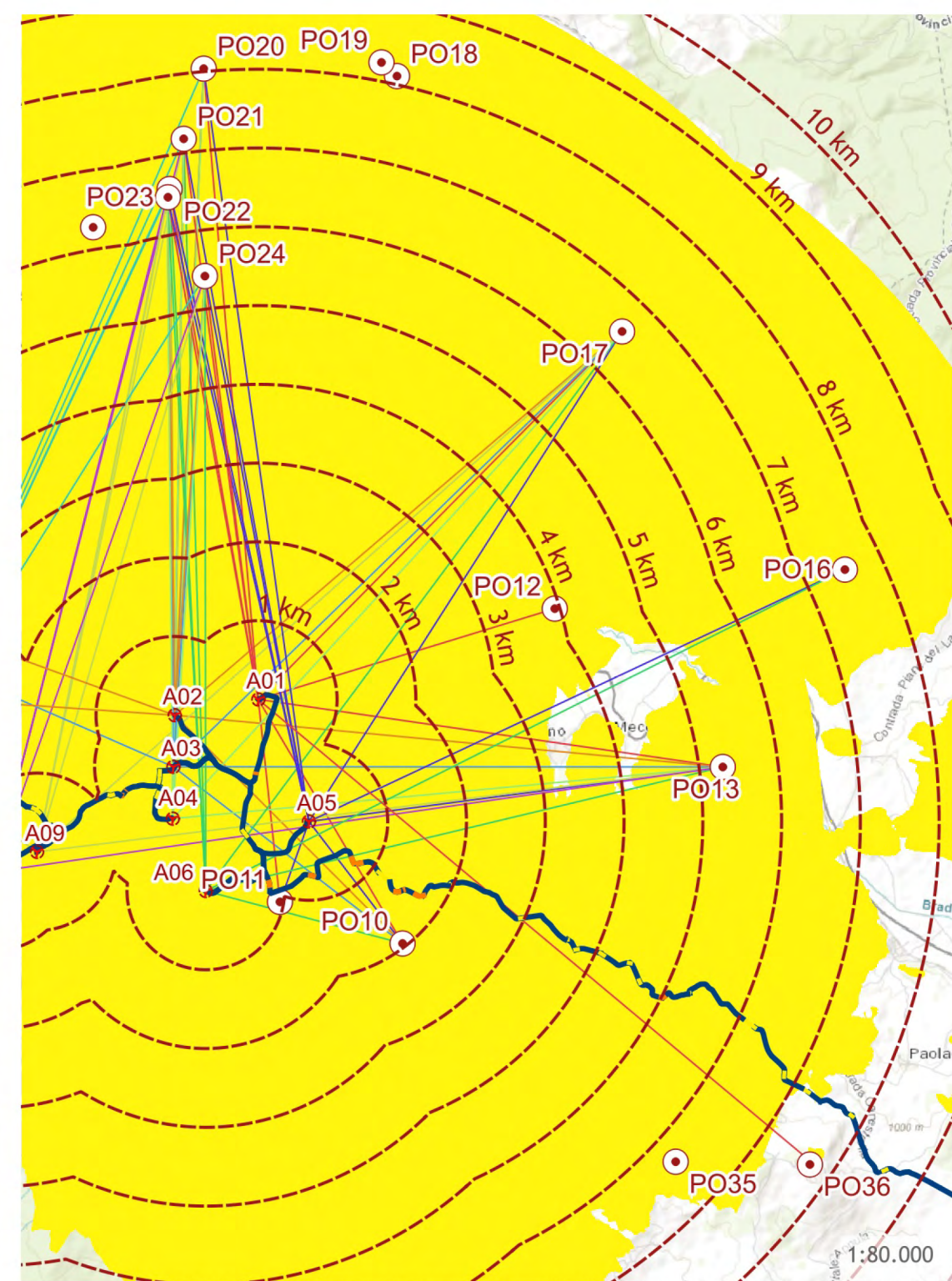
Fotorilievo



Fotosimulazione



Cono Ottico Punto Osservazione su Ortofoto



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

PUNTO OSSERVAZIONE N.18				
DENOMINAZIONE	COMUNE	QUOTA m s.l.m.	COORDINATE WG584 IN GD	
			N	E
Torre degli Embrici	Rionero in Vulture (PZ)	531 m	40° 53'11.13"	15° 41'1.99"
N. WTG TEORICAMENTE VISIBILI DA MAPPA DI INTERVISIBILITA':				3
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 Scuzzo) 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>				