



Committente:

RWE

RWE RENEWABLES ITALIA S.R.L.
via Andrea Doria, 41/G - 00192 Roma
P.IVA/C.F. 06400370968

Titolo del Progetto:

PARCO EOLICO "ALAS"

- Comuni di Ittiri e Villanova Monteleone (SS) -

Documento:

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

N° Documento:

PEALAS-S03.05

ID PROGETTO:

PEALAS

DISCIPLINA:

P

TIPOLOGIA:

FORMATO:

A4

Elaborato:

Fascicolo sezioni di vista

FOGLIO:

SCALA:

Nome file:

PEALAS-S03.05_Fascicolo sezioni di vista

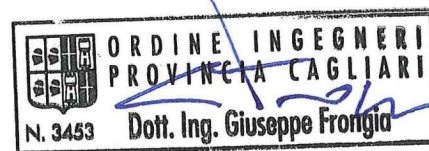


Progettista:

Ing. Giuseppe Frongia

Gruppo di progettazione:

Ing. Giuseppe Frongia
(coordinatore e responsabile)
Ing. Marianna Barbarino
Ing. Enrica Batzella
Ing. Antonio Dedoni
Ing. Gianluca Melis
Ing. Emanuela Spiga
Dott. Andrea Cappai
Dott. Matteo Tatti



Studi geologici, agronomici e ambientali a cura di:



Gruppo di lavoro:

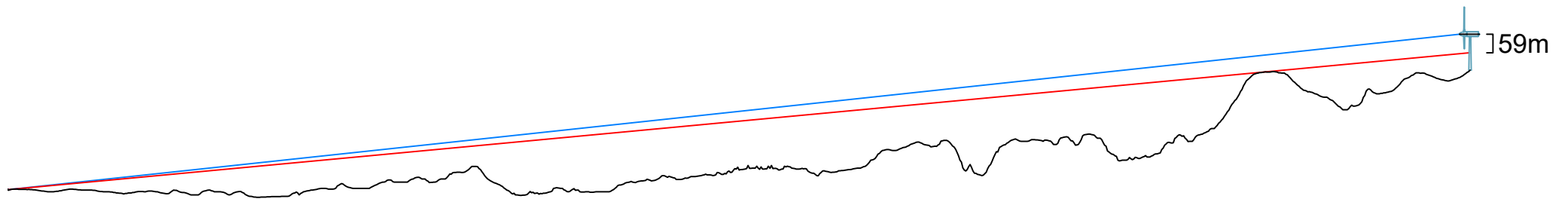
Dott.ssa Maria Antonietta Marino
Dott. Gualtiero Bellomo
Prof. Vittorio Amadio Guidi
Dott. Fabio Interrante

VAMIRGEOIND
AMBIENTE GEOLOGIA E GEOFISICA s.r.l.
Direttore Tecnico
Dott.ssa MARINO MARIA ANTONIETTA

Rev:	Data Revisione	Descrizione Revisione	Redatto	Controllato	Approvato
00	27/11/2020	PRIMA EMISSIONE	VAMIRGEOIND	GF	RWE

Profilo 1 - PEALAS 1

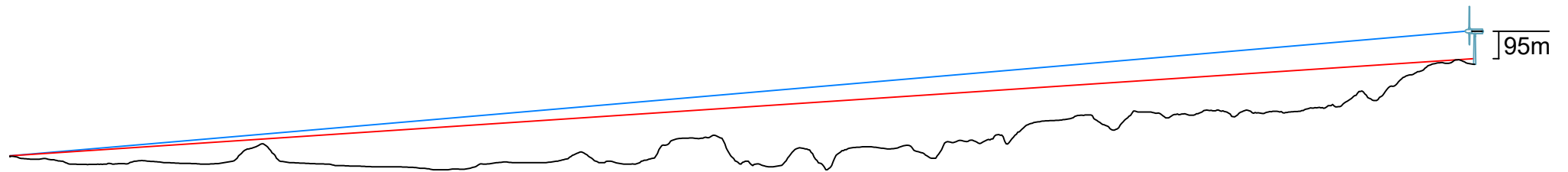
distanza: 23.232 m



La sezione parte dal vasto altopiano compreso tra Sassari ed il parco eolico da dove, teoricamente, si vede tutto il parco. Come si evince dalla sezione, da questo punto si vedono solo le pale e la parte terminale del fusto, per m 59, che in questo tratto ha diametro decrescente inferiore a 6 m. Se ne deduce che, vista la notevole distanza superiore a 20 km, nella realtà il parco non è visibile dal punto n. 1

Profilo 2 - PEALAS 11

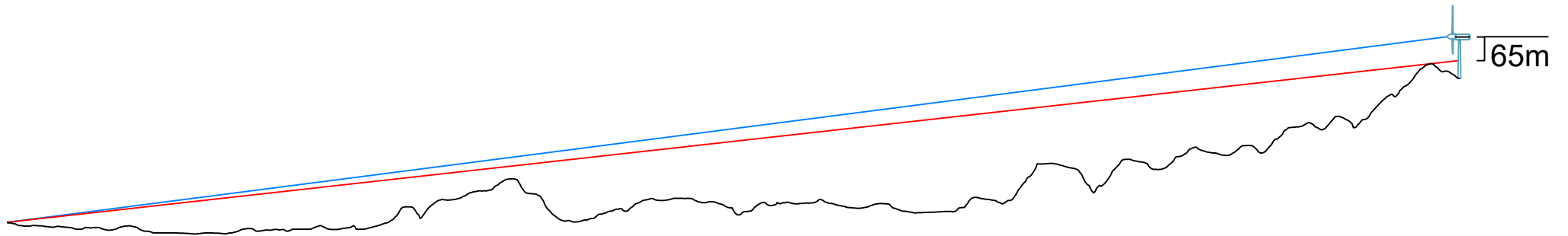
distanza: 25.425 m



La sezione parte dal vasto altopiano compreso tra Sassari ed il parco eolico da dove, teoricamente, si vede tutto il parco. Come si evince da questa sezione, da questo punto si vedono solo le pale e la parte terminale del fusto, per m 95, che in questo tratto ha diametro decrescente inferiore a 6 m. Se ne deduce che, vista la distanza notevole superiore a 20 km, nella realtà il parco non è visibile dal punto n. 2

Profilo 3 - PEALAS 6

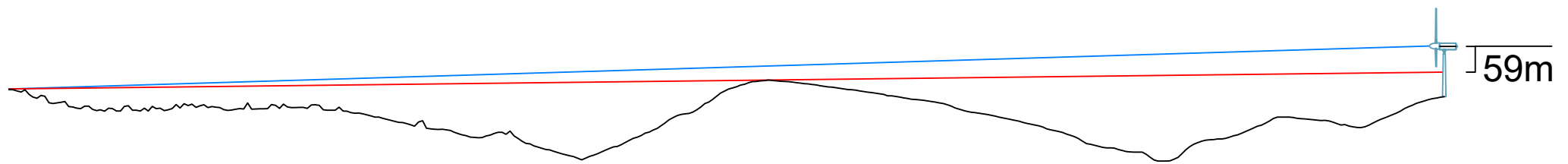
distanza: 19.939 m



La sezione parte dal vasto altopiano compreso tra Sassari ed il parco eolico da dove, teoricamente, si vede tutto il parco. Come si evince da questa sezione, da questo punto si vedono solo le pale e la parte terminale del fusto, per m 65, che in questo tratto ha diametro decrescente inferiore a 6 m. Se ne deduce che, vista la distanza notevole di circa 20 km, nella realtà il parco non è visibile dal punto n. 3

Profilo 4 - PEALAS 4

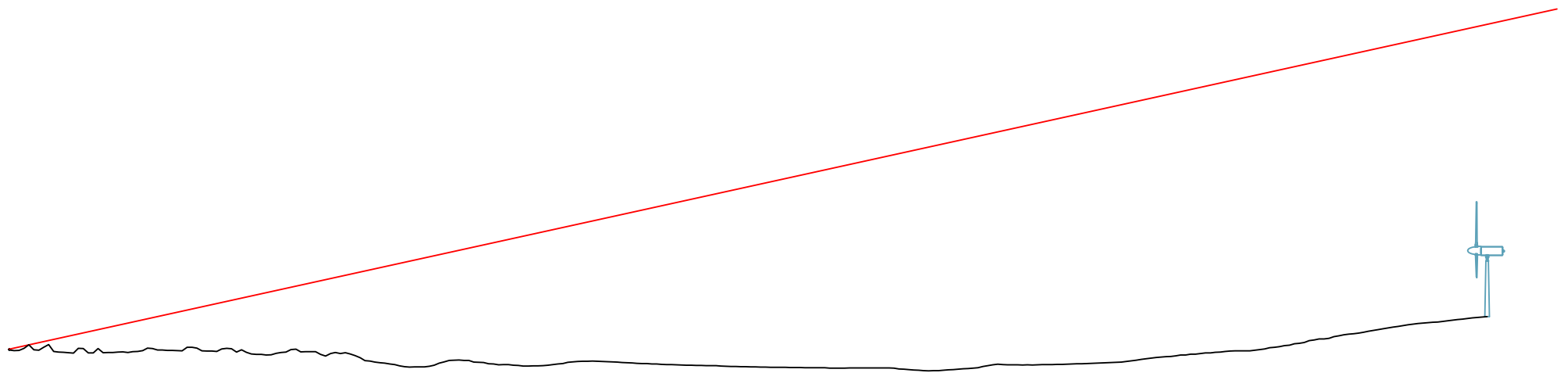
distanza: 4.661 m



Il punto iniziale è all'interno del centro abitato di Ittiri, alla periferia Nord, da cui, teoricamente, dovrebbe essere visibile (vedi carta della visibilità di dettaglio) tutto il parco ma, in realtà, la presenza di un rilievo riduce la visibilità solo alle pale ed agli ultimi 59 m del fusto.

Profilo 5 - PEALAS 2

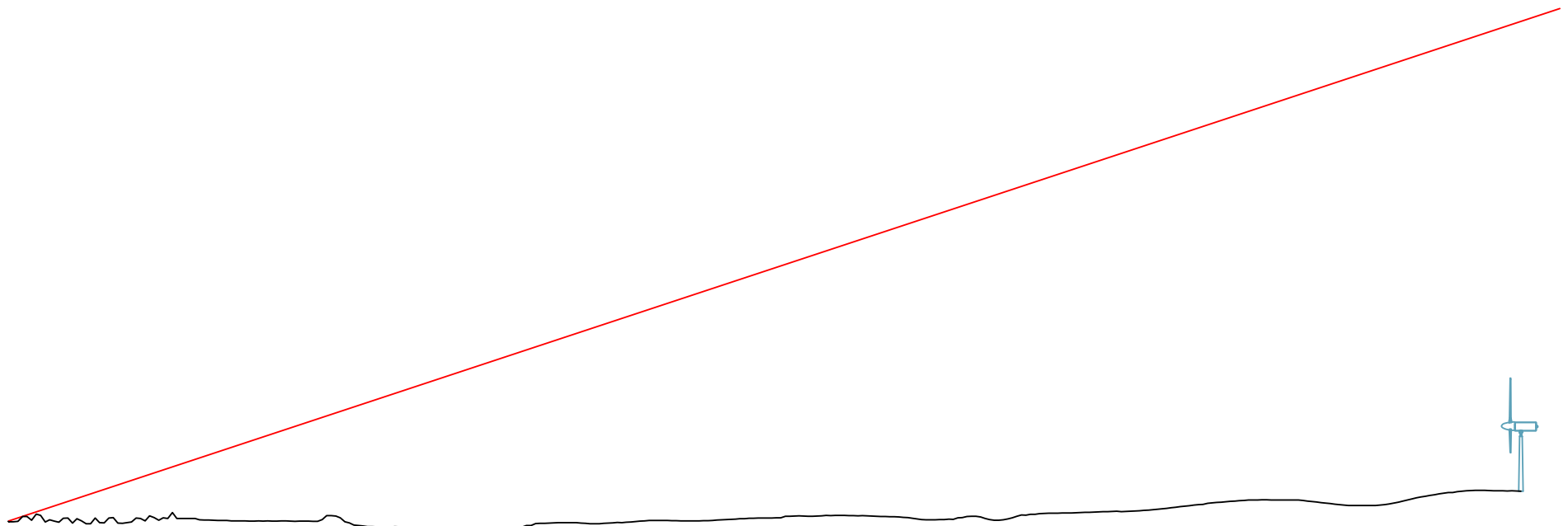
distanza: 3.228 m



Il punto è ubicato nel centro abitato di Ittiri dove il parco non è visibile (vedi carta di dettaglio). La previsione è confermata

Profilo 6 - PEALAS 1

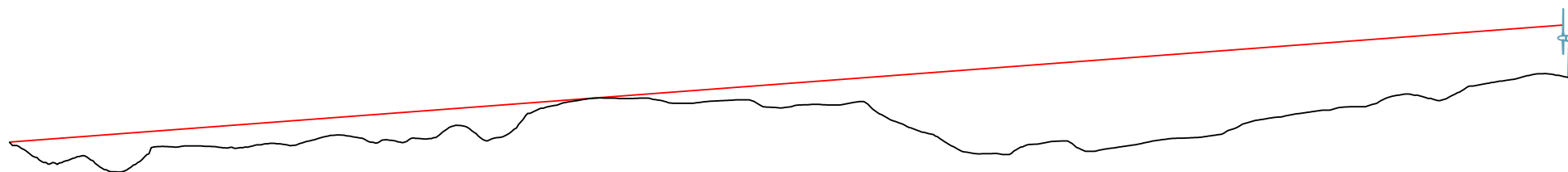
distanza: 3.344 m



Il punto è ubicato nel centro abitato di Ittiri dove il parco non è visibile (vedi carta di dettaglio). La previsione è confermata

Profilo 7 - PEALAS 8

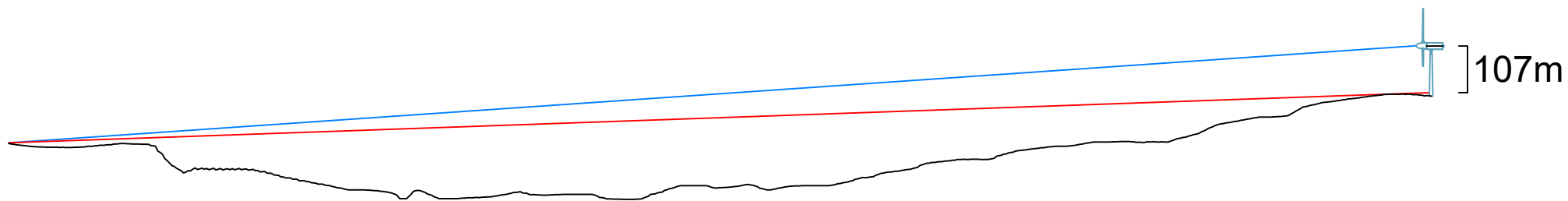
distanza: 9.105 m



Il punto è ubicato nel centro abitato di Romana da cui teoricamente dovrebbero essere visibili 2-3 aerogeneratori. In realtà, per la presenza di un rilievo, sono visibili solo le pale. Considerata la distanza di oltre 9 km le stesse non sono visibili.

Profilo 8 - PEALAS 8

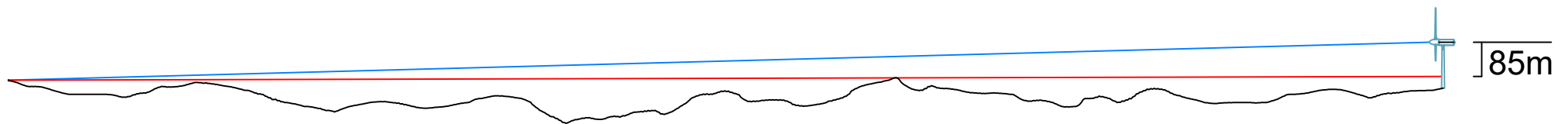
distanza: 6.520 m



Il punto è ubicato nei pressi del nuraghe Su Nie, a nord del complesso archeologico di Sa Tanca 'e Sa Mura.

Profilo 9 - PEALAS 11

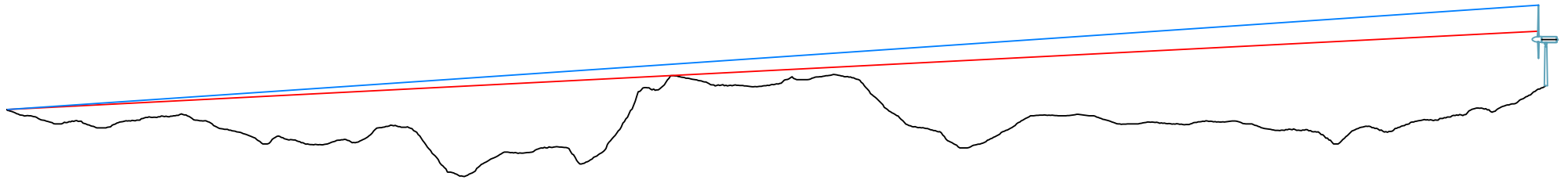
distanza: 8.963 m



Il punto di vista è ubicato nell'unica piccola porzione dell'area di interesse pubblico Villanova Monteleone da dove teoricamente il parco dovrebbe essere visibile. Nella realtà, come si evidenzia anche dalle sezioni 9 bis, 9 ter e 9 quater, la visibilità del parco è essenzialmente limitata alle pale e ad una modesta porzione della parte terminale del fusto.

Profilo 9 bis - PEALAS 6

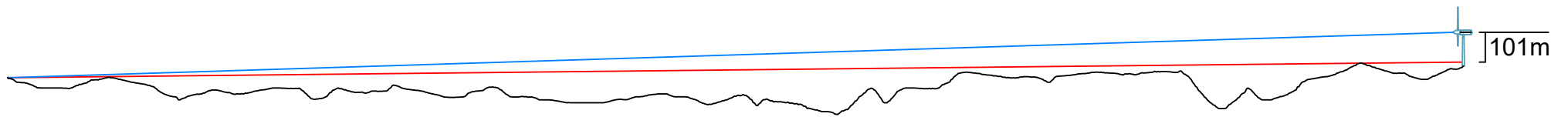
distanza: 12.730 m



Il punto di vista è ubicato nell'unica piccola porzione dell'area di interesse pubblico Villanova Monteleone. Nella realtà, come si evidenzia dalle sezioni 9, 9 ter e 9 quater, la visibilità del parco è essenzialmente limitata alle pale e ad una modesta porzione della parte terminale del fusto.

Profilo 9 ter - PEALAS 1

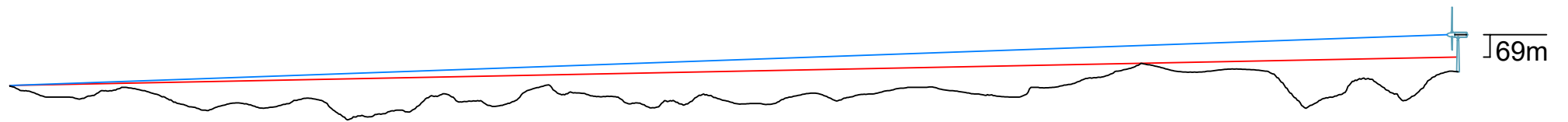
distanza: 16.503 m



Il punto di vista è ubicato nell'unica piccola porzione dell'area di interesse pubblico Villanova Monteleone. Nella realtà, come si evidenzia dalle sezioni 9, 9 bis e 9 quater, la visibilità del parco è essenzialmente limitata alle pale e ad una modesta porzione della parte terminale del fusto.

Profilo 9 quater - PEALAS 2

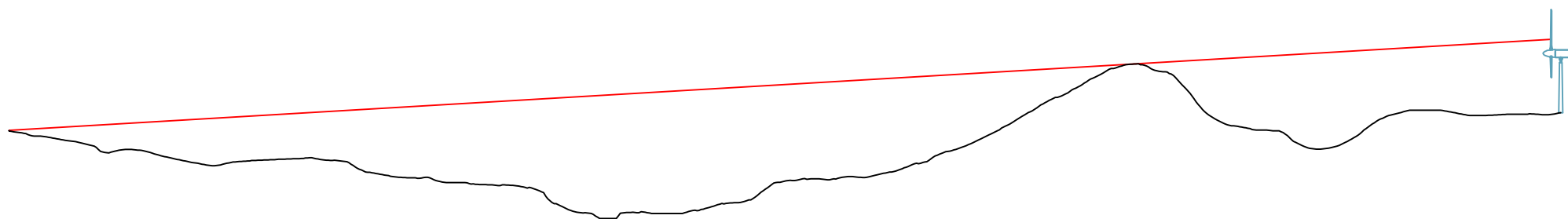
distanza: 14.917 m



Il punto di vista è ubicato nell'unica piccola porzione dell'area di interesse pubblico Villanova Monteleone. Nella realtà, come si evidenzia dalle sezioni 9, 9 bis e 9 ter, la visibilità del parco è essenzialmente limitata alle pale e ad una modesta porzione della parte terminale del fusto.

Profilo 10 - PEALAS 11

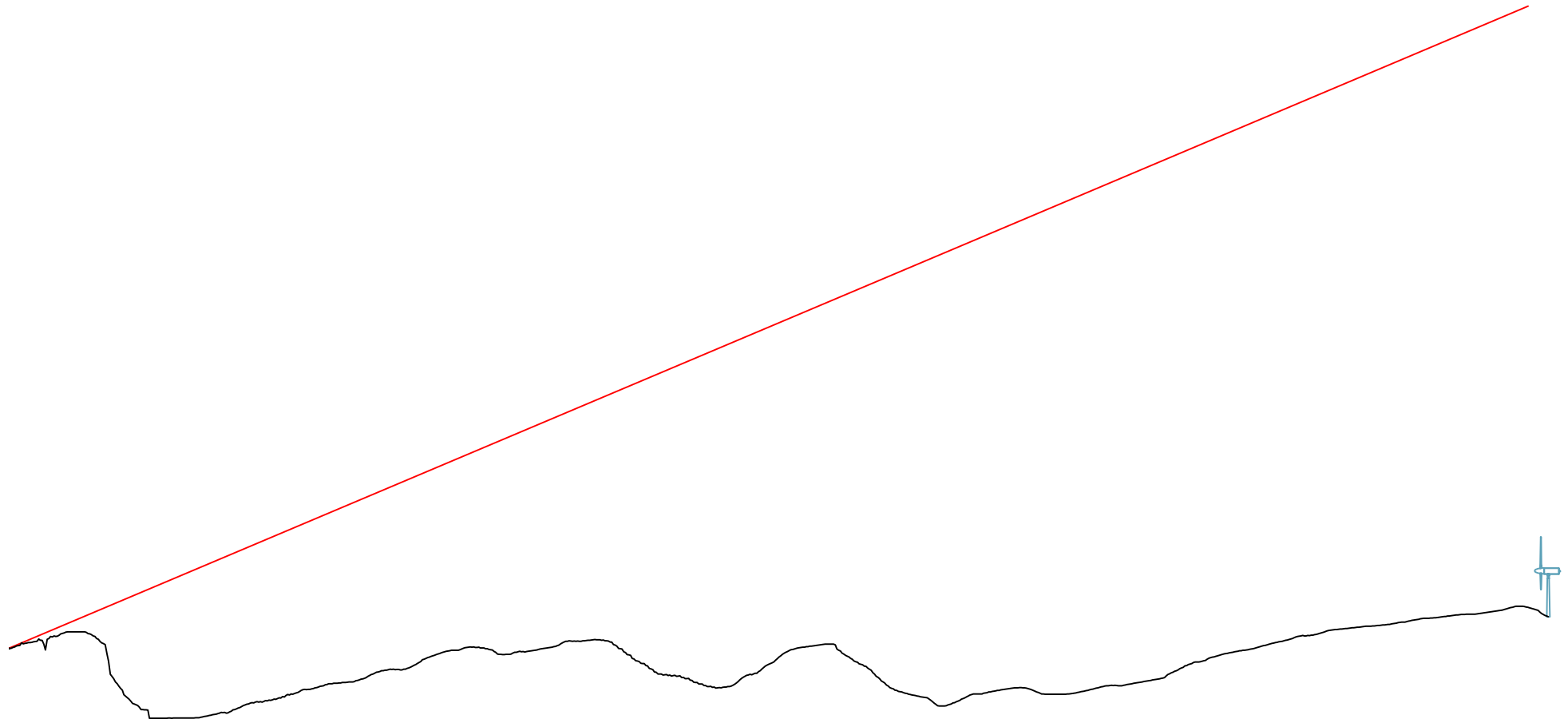
distanza: 7.523 m



Il punto di vista è ubicato nella modesta porzione dell'area di interesse pubblico di Alghero da cui teoricamente è visibile tutto il parco. In realtà si vedono solo le pale e, quindi, considerata la distanza di oltre 7 km, il parco anche da questo punto di vista non è concretamente visibile.

Profilo 11 - PEALAS 7

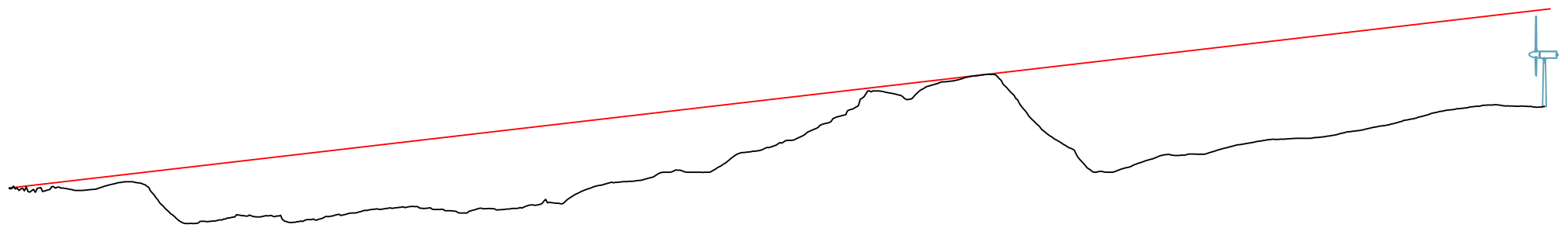
distanza: 9.665 m



Il punto di vista è ubicato nell'abitato di Monteleone Rocca Doria da cui il parco non è visibile. La previsione è confermata.

Profilo 12 - PEALAS 1

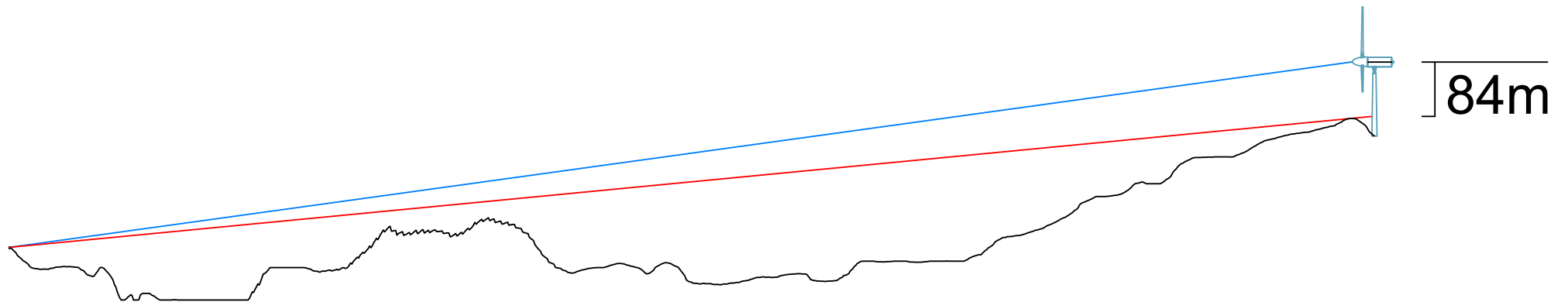
distanza: 8.479 m



Il punto di vista è ubicato nel centro abitato di Romana da dove la carta di dettaglio indica l'invisibilità del parco. La previsione è confermata.

Profilo 13 - PEALAS 7

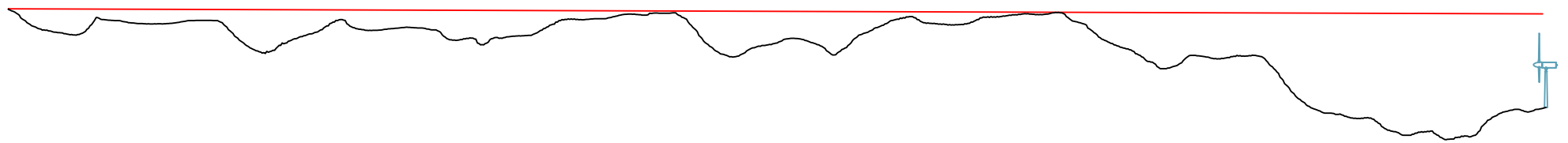
distanza: 10.570 m



Il punto di vista è ubicato nei pressi della P.ta Pittu Abile, in corrispondenza del nuraghe "Su Pedrosu" a sud-ovest di Rocca Doria verso l'aerogeneratore n. 7.

Profilo 14 - PEALAS 11

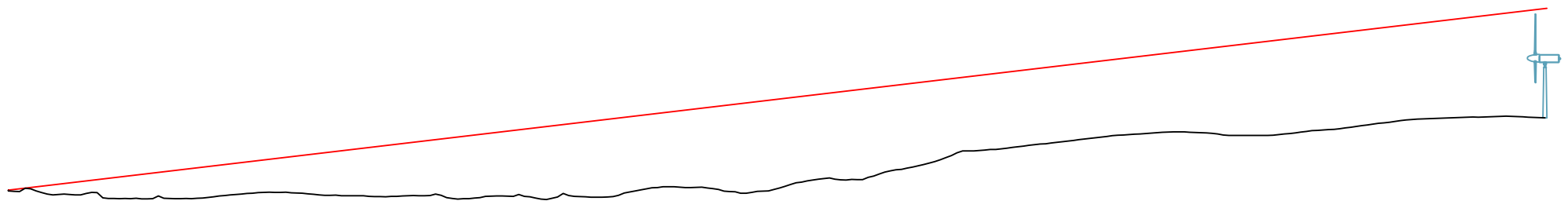
distanza: 13.850 m



Il punto di vista è ubicato all'interno dell'area di interesse pubblico di Villanova Monteleone, da cui dovrebbero vedersi alcuni aerogeneratori ma nella realtà da questo punto è invisibile

Profilo 15 - PEALAS 10

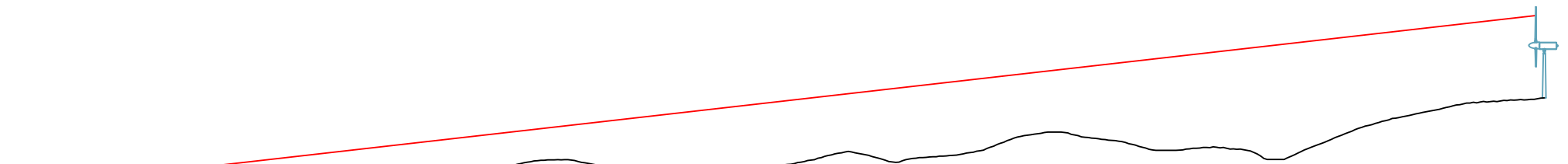
distanza: 3.707 m



Il punto di vista è ubicato nel centro abitato di Putifigari da cui dovrebbero essere visibili alcuni aerogeneratori ma in realtà alcuni di questi, come il WTG 10, sono invisibili.

Profilo 16 - PEALAS 8

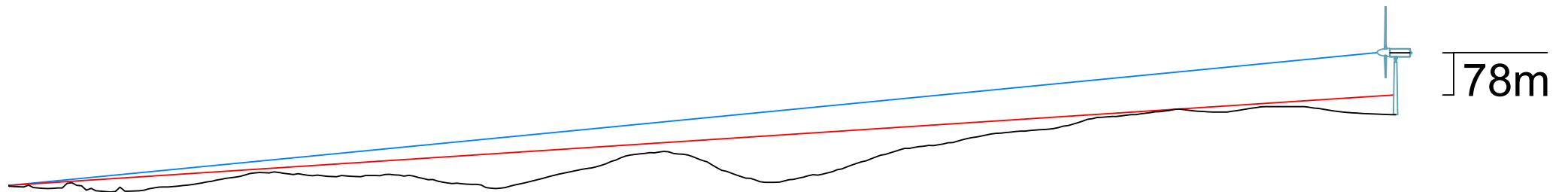
distanza: 4.838 m



Il punto di vista è ubicato nel centro abitato di Putifigari da cui dovrebbero essere visibili alcuni aerogeneratori ma in realtà alcuni di questi, come il WTG 8, sono visibili ma solo la parte terminale delle pale

Profilo 17 - PEALAS 11

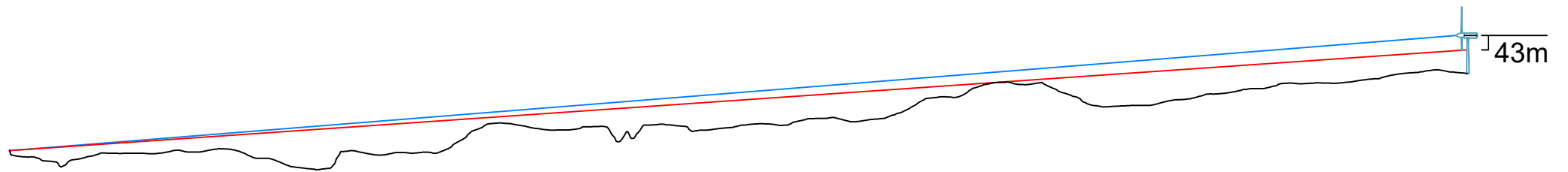
distanza: 3.672 m



Il punto di vista è ubicato nel centro abitato di Putifigari da cui dovrebbero essere visibili alcuni aerogeneratori ma in realtà per alcuni di questi, come il WTG 11, sono visibili solo le pale e la parte terminale del fusto.

Profilo 18 - PEALAS 11

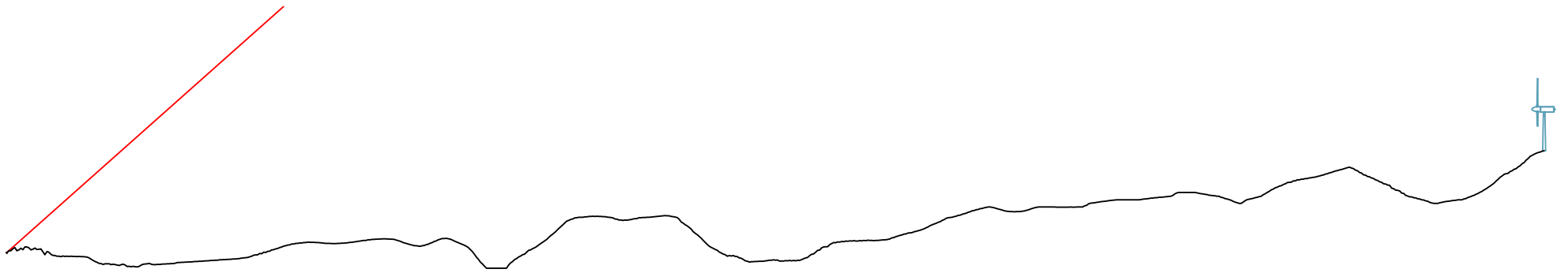
distanza: 11.002 m



Il punto di vista è ubicato nel centro abitato di Uri, sopra il tetto di un edificio; risultano visibili solo le pale e la parte terminale del fusto per cui, considerata la distanza di oltre 10 km, il parco è praticamente invisibile.

Profilo 19 - PEALAS 4

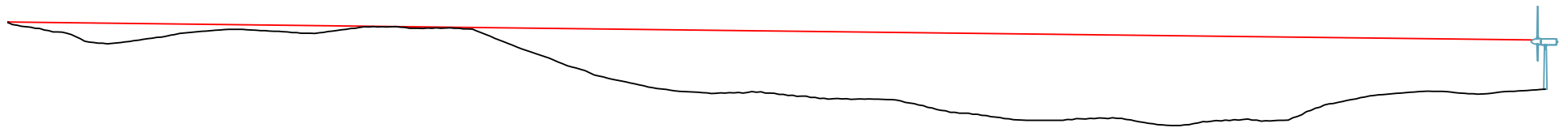
distanza: 8.513 m



Il punto di vista è ubicato in una strada del centro abitato di Uri. L'aerogeneratore non è visibile.

Profilo 20 - PEALAS 11

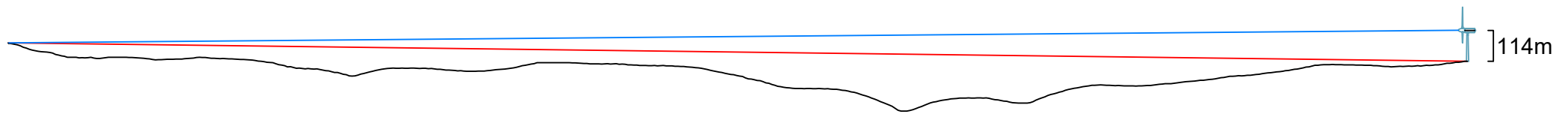
distanza: 3.706 m



Il punto di vista è ubicato nel centro abitato di Villanova Monteleone, dove teoricamente il parco dovrebbe essere completamente visibile ma, come si vede dalla sezione, da questo punto si vedono solo le pale.

Profilo 21 - PEALAS 8

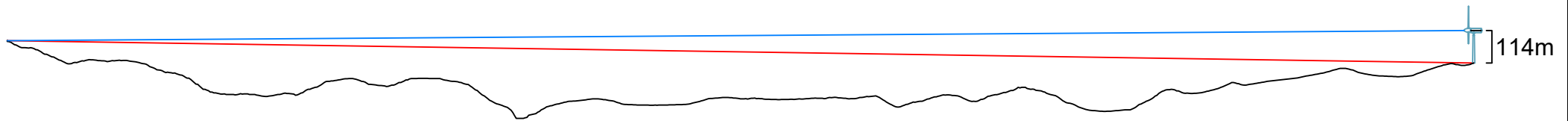
distanza: 6.043 m



Punto di vista ubicato nel centro abitato di Villanova Monteleone.

Profilo 22 - PEALAS 1

distanza: 10.379 m



Punto di vista ubicato nel centro abitato di Villanova Monteleone.

Profilo 23 - PEALAS 10

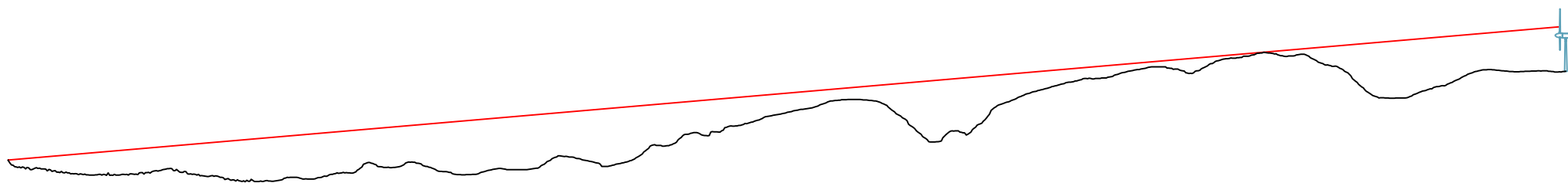
distanza: 14.916 m



Il punto di vista si trova in una delle poche aree di Alghero da cui il parco dovrebbe essere visibile ma, come si evince dalla sezione, in realtà si vedono solo le pale e quindi, considerata la distanza di quasi 15 km, anche queste nella realtà non sono visibili.

Profilo 24 - PEALAS 11

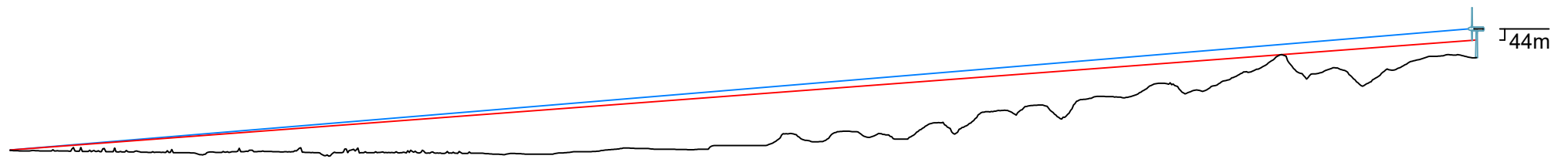
distanza: 12.524 m



Il punto di vista si trova in una delle poche aree di Alghero da cui il parco dovrebbe essere visibile ma, come si evince dalla sezione, in realtà si vedono solo le pale e quindi, considerata la distanza di quasi 13 km, anche queste nella realtà non sono visibili.

Profilo 25 - PEALAS 11

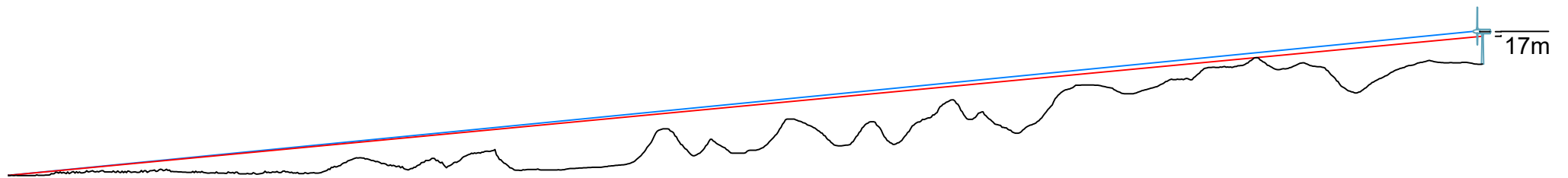
distanza: 19.522 m



La sezione parte dal vasto altopiano compreso tra Sassari ed il parco eolico da dove, teoricamente, si vede tutto il parco. Da questo punto si vedono solo le pale e la parte terminale del fusto, per m 44, che in questo tratto ha diametro decrescente inferiore a 6 m. Se ne deduce che, vista la distanza notevole di quasi 20 km, nella realtà il parco non è visibile dal punto n. 25

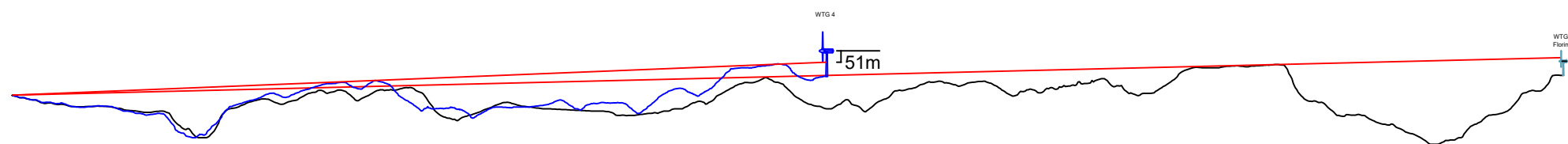
Profilo 26 - PEALAS 11

distanza: 17.362 m



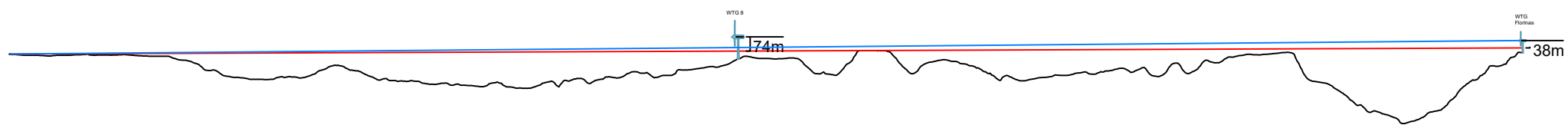
Il punto di vista si trova in una delle poche aree di Alghero da cui il parco dovrebbe essere visibile ma, come si evince dalla sezione, in realtà si vedono solo le pale e quindi, considerata la distanza di oltre 17 km, anche queste nella realtà non sono visibili.

Profilo 27 - al WTG n. 4 (12.230 m)
e al parco Florinas (23.386 m)



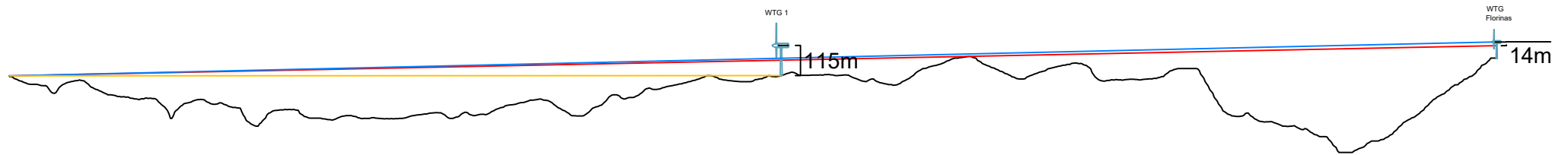
Il parco in progetto e quello di Florinas, esistente, si vedono contemporaneamente solo da pochi punti nell'area di Villanova Monteleone. Da questa sezione si evince, però, che in realtà del parco in progetto sono visibili solo le pale e la parte terminale del fusto, mentre del parco Florinas si vedono teoricamente solo le pale ma queste, vista la distanza superiore a 20 km, sono nel concreto invisibili.

Profilo 28 - al WTG n. 8 (12.671 m)
e al parco Florinas (26.310 m)



Il parco in progetto e quello di Florinas, esistente, si vedono contemporaneamente solo da pochi punti nell'area di Villanova Monteleone. Da questa sezione si evince, però, che in realtà di entrambi i parchi sono visibili solo le pale e le parti terminali dei fusti, ma per il parco Florinas, vista la distanza superiore a 20 km, sono nel concreto invisibili.

Profilo 29 - al WTG n. 1 (9.807 m)
e al parco Florinas (19.903 m)



Il parco in progetto e quello di Florinas, esistente, si vedono contemporaneamente solo da pochi punti nell'area di Villanova Monteleone. Da questa sezione si evince, però, che in realtà del parco in progetto sono visibili solo le pale e la parte terminale del fusto, mentre del parco Florinas si vedono teoricamente solo le pale ma queste, vista la distanza pari a circa 20 km, sono nel concreto invisibili.