

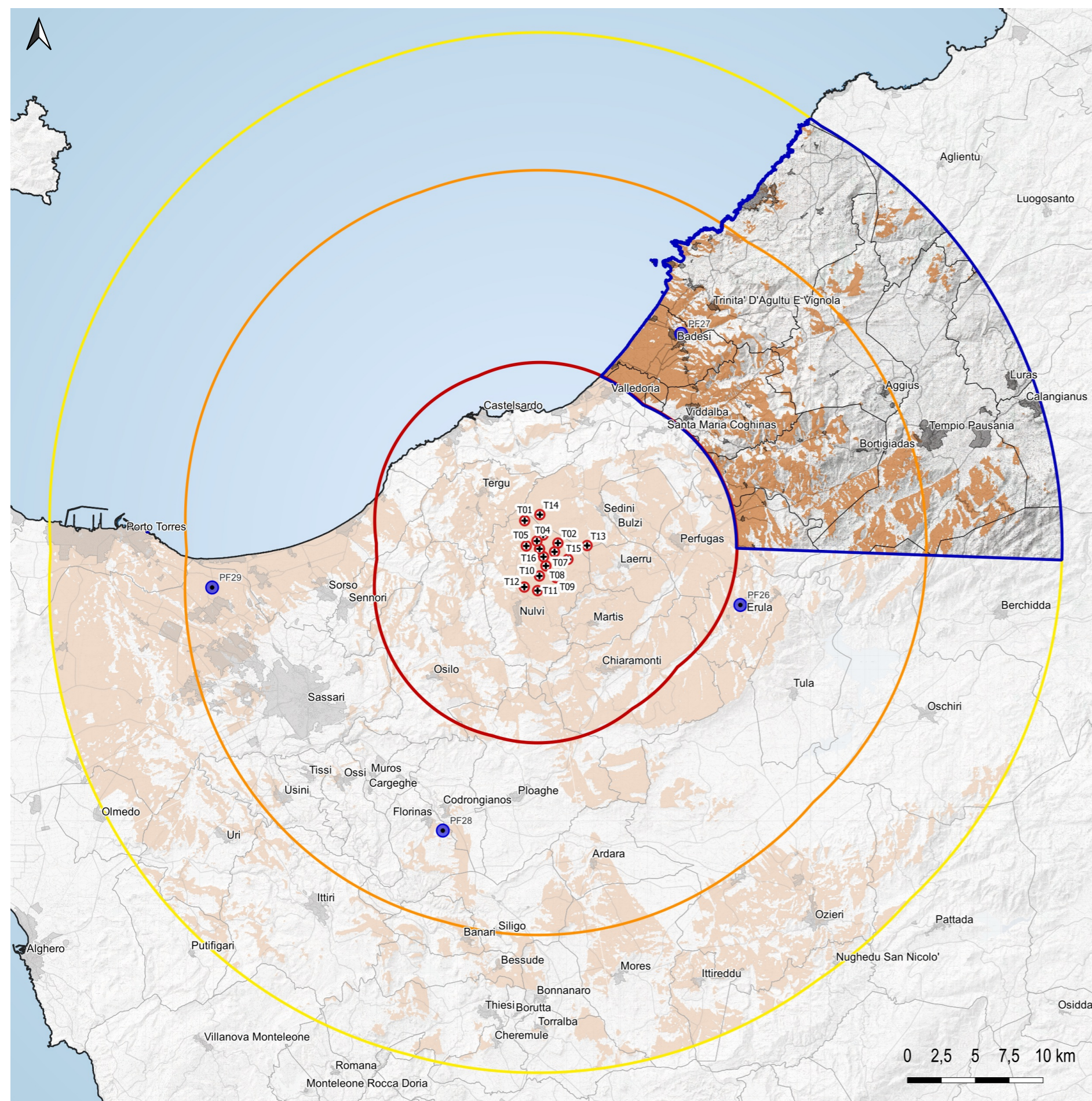


Rev.	Data	Descrizione	Dis.	Contr.	Appr.
0	09/2023	EMISSIONE PER PROCEDURA DI VIA	IAT	GF	QR
PROGETTAZIONE E SIA:		INCARICATO	COMMITTENTE		
 IAT CONSULENZA E PROGETTI www.iatprogetti.it IAT Consulenza e progetti S.r.l. Via Giua s.n.c. - 09122 - Cagliari (CA)		 Queequeg Renewables, ltd Unit 3.03 1110 Great West Road TW80GP London (UK)	Repsol Orria S.r.l. Via Michele Mercati 39 00197 Roma - RM		
PROGETTO DI COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO EOLICO DELLA POTENZA DI 99,2 MW DENOMINATO "ORRIA" DA REALIZZARSI NEI COMUNI DI NULVI(SS) E SEDINI (SS) CON LE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ELETTRICHE			Commessa n° 2022/0352 Dis. n° WIND002-RA5-12		
- AMBITI PERIFERICI DI VISUALE - SCHEDE DESCRITTIVE E FOTOINSERIMENTI -			Revisione: 0		
			Scala: //		
			Sostituisce il: //		
Nome documento: WIND002-RA5-12_Ambiti periferici di visuale - Schede descrittive e fotoinserimenti			Sostituito dal: //		

AMBITO PERIFERICO DI VISUALE COSTIERO EST



L'ambito periferico di visuale denominato "Costiero Est", situato a nord-est dell'area di impianto, ha come elementi caratterizzanti i rilievi collinari dell'Anglona nord-orientale, la valle e la foce del Fiume Coghinas, i rilievi del Monte Limbara a sud-est e gli altopiani tra i territori comunali di Aggius, Tempio Pausania e Luras nell'Alta Gallura.

Un elemento che caratterizza tale ambito è sicuramente il tratto finale del corso del fiume Coghinas e la presenza della sua foce nel territorio comunale di Valledoria, al confine con il limite amministrativo di Badesi.

All'interno dell'ambito si segnalano la presenza parziale di tre aree SIC-ZSC: "Isola Rossa - Costa Paradiso" a nord-ovest, "Foci del Coghinas" ad ovest e "Monte Limbara" a sud-est. Per quanto riguarda le aree ZPS si segnala la presenza di un'area confinante con la porzione nord-occidentale dell'ambito in esame denominata "Da Capo testa all'Isola Rossa".

La visibilità dell'impianto è concentrata nella porzione occidentale e meridionale dell'ambito in corrispondenza, rispettivamente, della valle e foce del Coghinas e dei rilievi del Monte Limbara. Sono presenti altre piccole aree di visibilità in corrispondenza della cima dei rilievi tra Aggius e Aglientu.

I centri urbani presenti all'interno dell'ambito sono: Trinità d'Agultu, Badesi, Viddalba, Aggius, Luras, Bortigiadas, Tempio e Calangianus.

Legenda Ambito

	Punto di ripresa significativo		Limite area di intervisibilità potenziale (35 km)
	Aerogeneratori in progetto		Limite bacino visivo (25 km)
	Rete viaria		Area di massima attenzione ex DM 10/09/2010 (11,05 km)
	Limiti comunali		Ambito
	Area di visibilità teorica dell'impianto		Centri urbani

Figura 1: Inquadramento ambito Costiero Est.

AMBITO PERIFERICO DI VISUALE COSTIERO EST - vista dal punto PF27

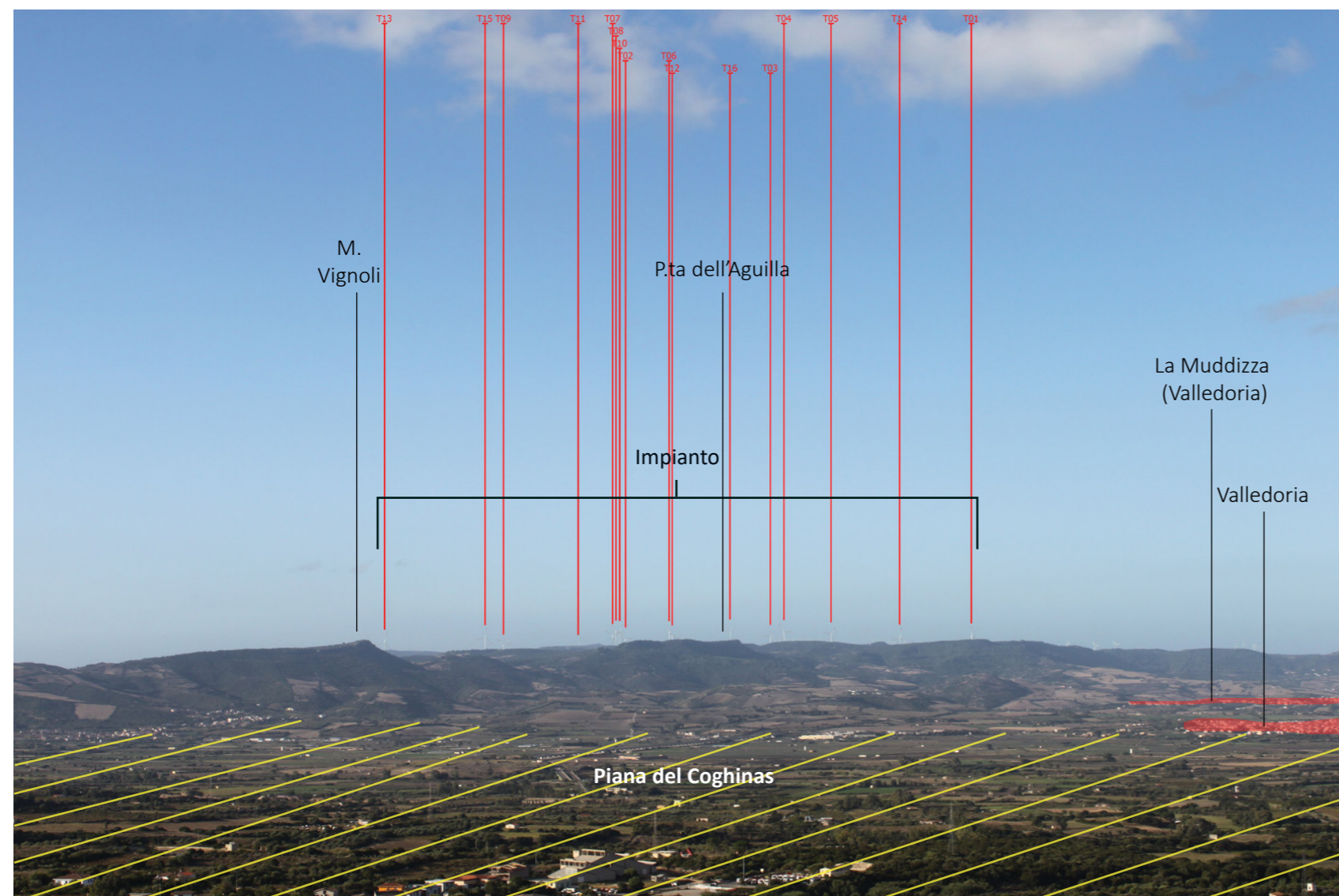


Figura 2: Analisi dei principali elementi strutturanti il paesaggio visuale dell'ambito.



Figura 3: Vista di dettaglio dell'area di progetto.

Punto di ripresa significativo PF27

Coordinate GB Est: **1490433**

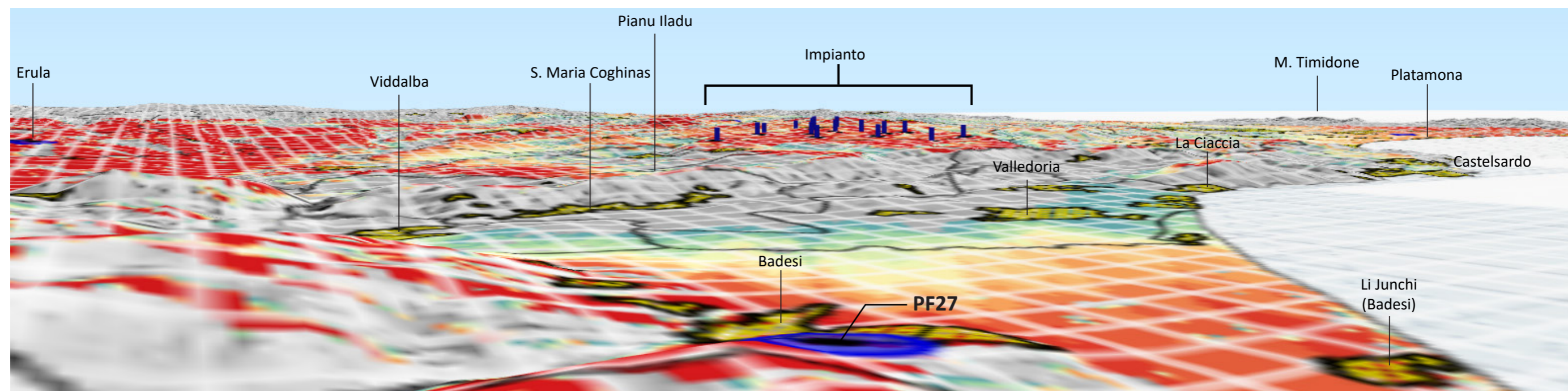
Coordinate GB Nord: **4535157**

Comune: **Badesi**

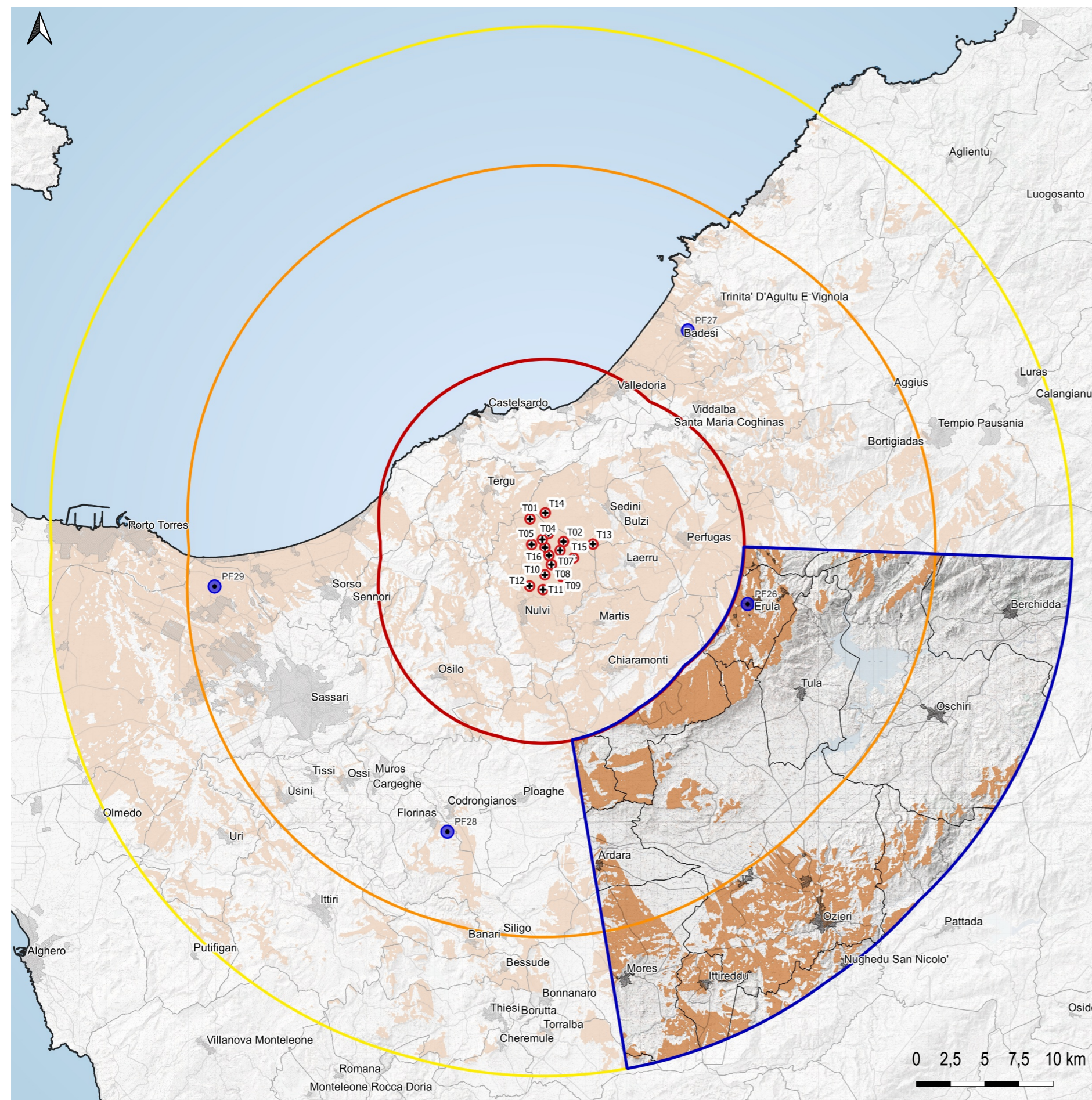
Quota: **155 m**

Distanza dal primo aerogeneratore: **16,8 km**

Figura 4: Inquadramento morfo-altimetrico - schematizzazione virtuale della vista.



AMBITO PERIFERICO DI VISUALE SUD-EST



L'ambito periferico di visuale "Sud-Est" è situato appunto a sud-est dell'impianto. La sua morfologia è caratterizzata dall'ampia area pianeggiante della Piana di Ozieri, Oschiri e Berchidda, dall'altopiano del Monte Sassu ad ovest, da parte del Monte Limbara a nord e dalle pendici occidentali della catena montuosa del Marghine-Goceano.

Altro elemento che contribuisce a definire la morfologia dell'ambito è il passaggio del Fiume Coghinas e del Riu Mannu di Ozieri. Inoltre, tra i territori comunali di Tula e Oschiri è presente il Lago del Coghinas.

All'interno del territorio in esame sono presenti due aree SIC-ZSC: parzialmente quella denominata "Monte Limbara", a nord, e quella denominata "Campo di Ozieri e Pianure comprese tra Tula e Oschiri" che occupa la porzione centrale dell'ambito. Nella stessa area è presente, inoltre, l'area ZPS denominata "Piana di Ozieri, Mores, Ardara, Tula e Oschiri".

La visibilità dell'impianto è diffusa in tre diverse aree dell'ambito: a nord-ovest tra in corrispondenza dei rilievi del Monte Limbara e dell'altopiano del Monte Sassu; a sud-ovest tra l'altopiano di Su Sassittu e l'area tra Ardara e Mores; a sud-est in corrispondenza dei primi rilievi della catena del Marghine-Goceano. I centri urbani presenti all'interno dell'ambito sono: Erula, Berchidda, Tula, Oschiri, Ozieri, Ardara, Mores e Ittireddu.

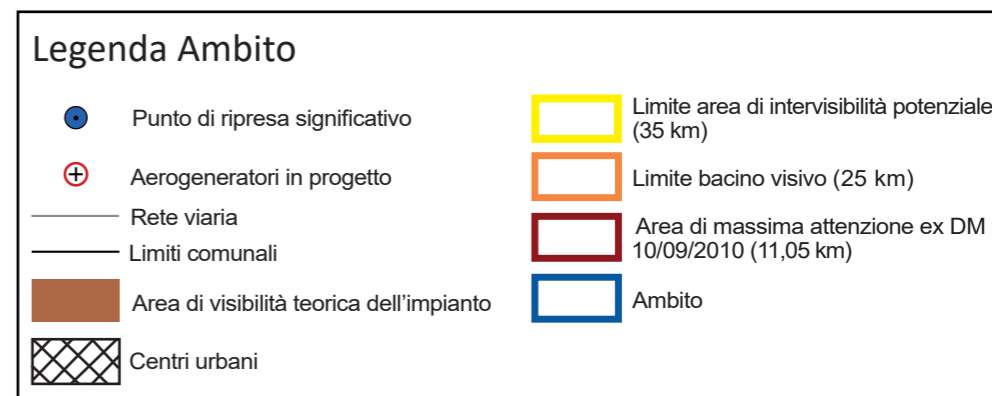


Figura 1: Inquadramento ambito Sud-Est.

AMBITO PERIFERICO DI VISUALE SUD-EST - vista dal punto PF26

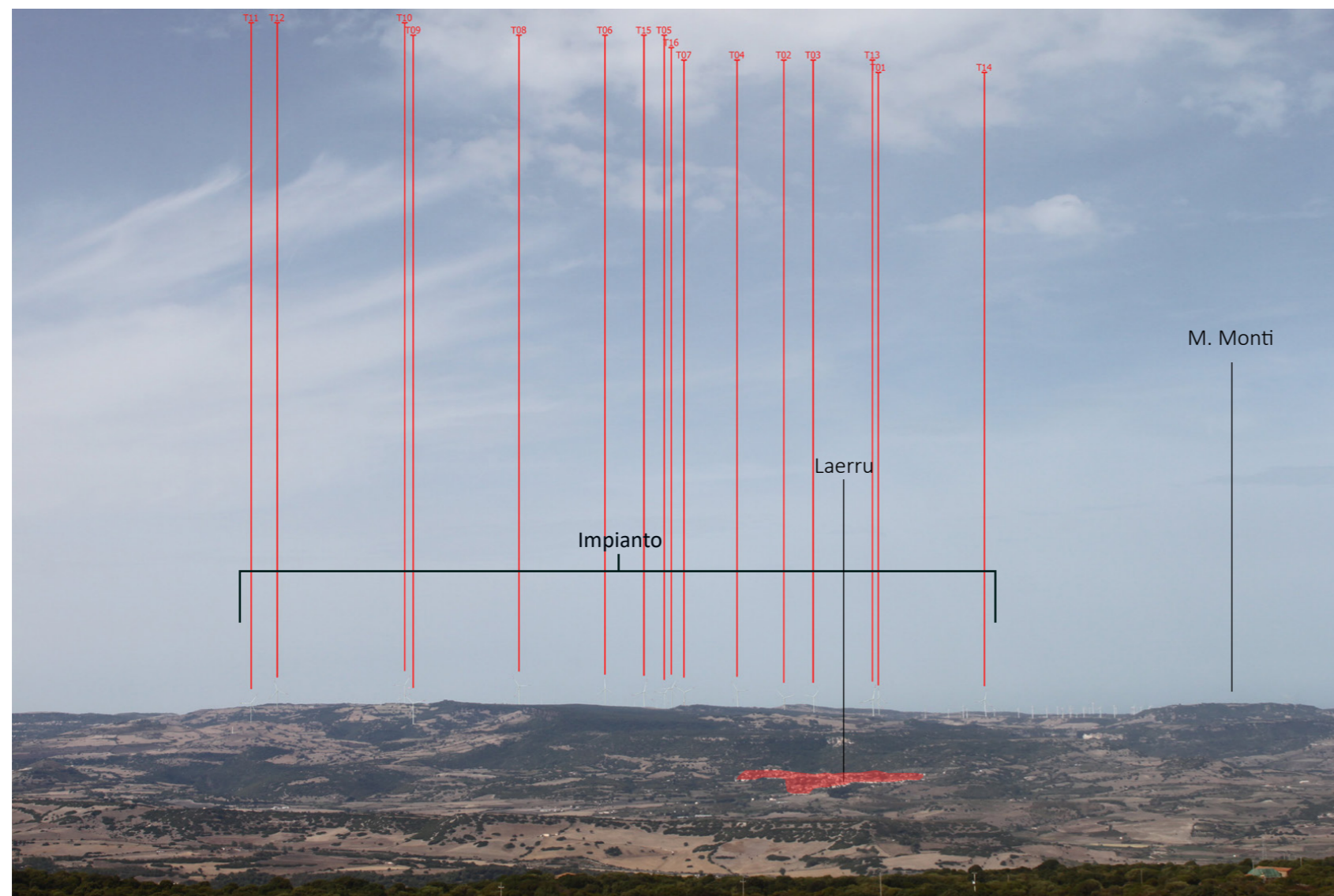


Figura 2: Analisi dei principali elementi strutturanti il paesaggio visuale dell'ambito.



Figura 3: Vista di dettaglio dell'area di progetto.

Punto di ripresa significativo PF26

Coordinate GB Est: **1494795**

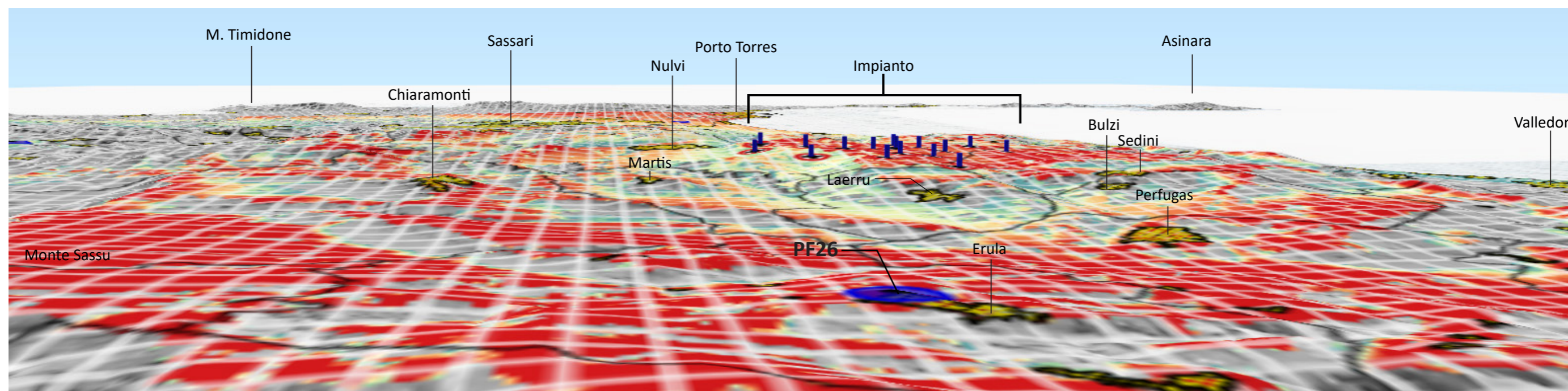
Coordinate GB Nord: **4515471**

Comune: **Erula**

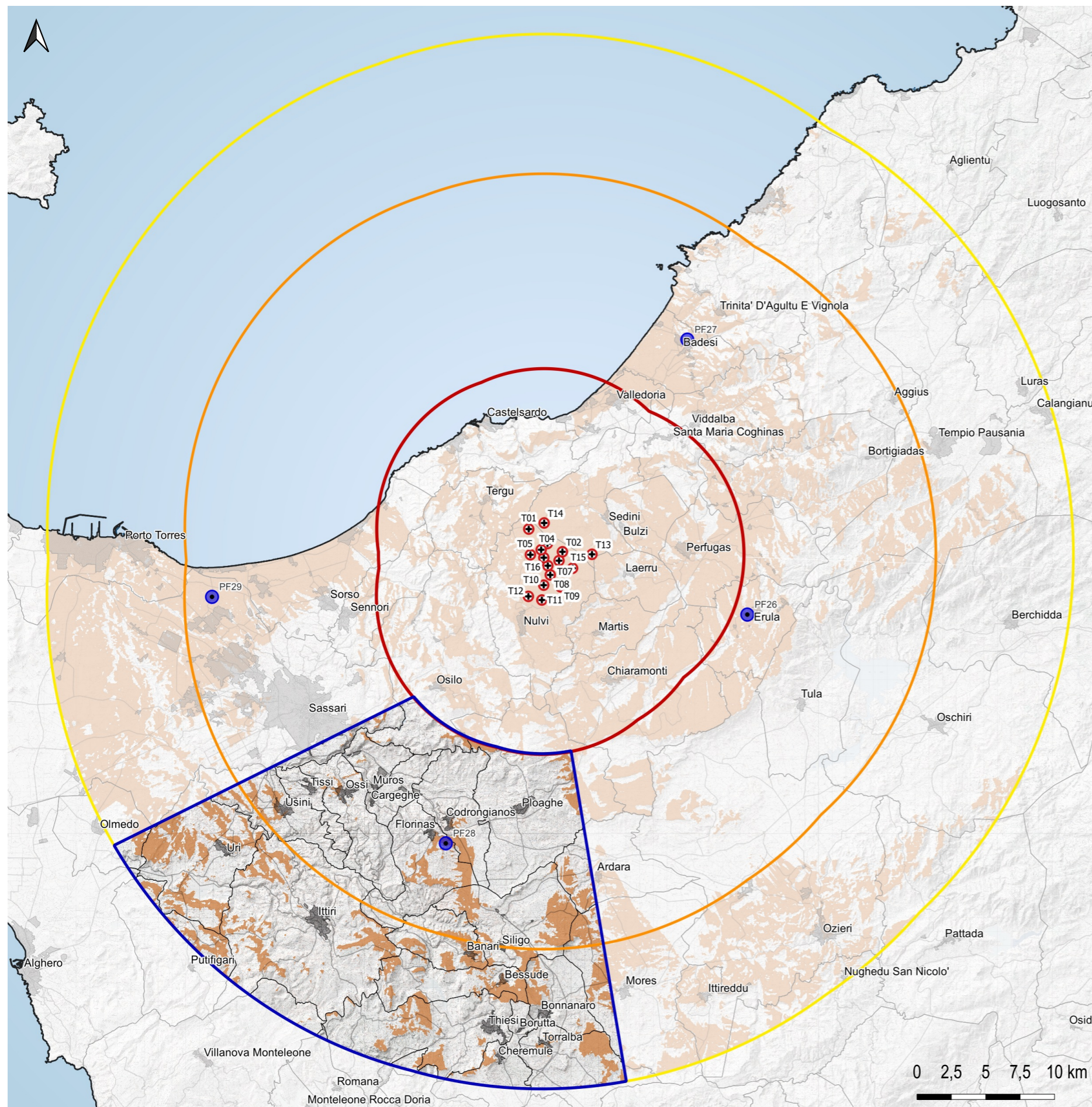
Quota: **460 m**

Distanza dal primo aerogeneratore: **12,0 km**

Figura 4: Inquadramento morfo-altimetrico - schematizzazione virtuale della vista.



AMBITO PERIFERICO DI VISUALE SUD-OVEST



L'ambito periferico di visuale "Sud-Ovest" è situato a sud-ovest dell'area di progetto. Il suo territorio comprende aree appartenenti a tre diverse regioni storiche: la Romangia, il Coros e il Meilogu. La sua morfologia è caratterizzata dagli altipiani calcarei della Romangia meridionale e del Coros, dai rilievi vulcanici del Meilogu, come il Monte Santo e dall'altipiano del Monte Pelao localizzato tra i territori di Siligo, Bessude, Bonnanaro, Borutta e Thiesi. La porzione centro-occidentale è attraversata dal corso del Riu Mannu; tra Bessude e Thiesi è presente il Lago del Bidighinzu e nel territorio di Uri, nel Coros, il Lago del Cuga.

All'interno dell'ambito non sono presenti aree SIC-ZSC o ZPS.

La visibilità dell'impianto è distribuita in maniera discontinua all'interno dell'ambito, ma è presente, in particolare, in corrispondenza dei rilievi più alti.

I centri urbani che ricadono all'interno dell'ambito sono: Uri, Usini, Tissi, Ossi, Muros, Cargeghe, Ittiri, Florinas, Codrongianos, Ploaghe, Banari, Siligo, Bessude, Thiesi, Bonnanaro, Cheremule e Torralba.

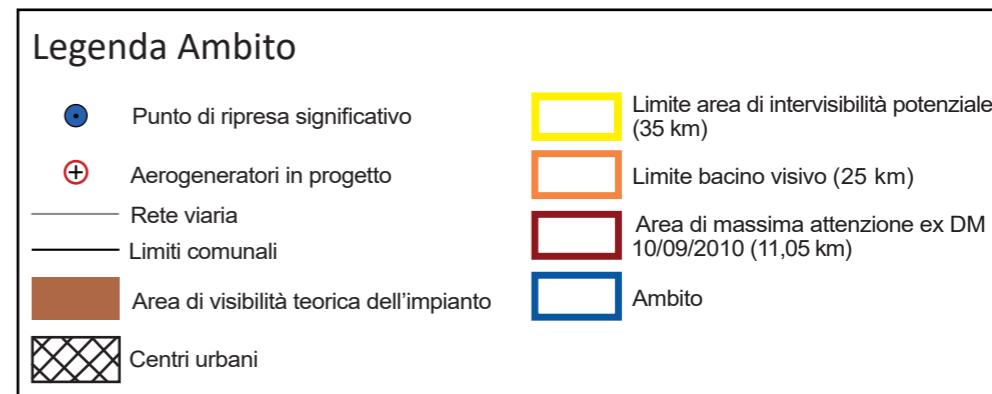


Figura 1: Inquadramento ambito Sud-Ovest.

AMBITO PERIFERICO DI VISUALE SUD-OVEST - vista dal punto PF28

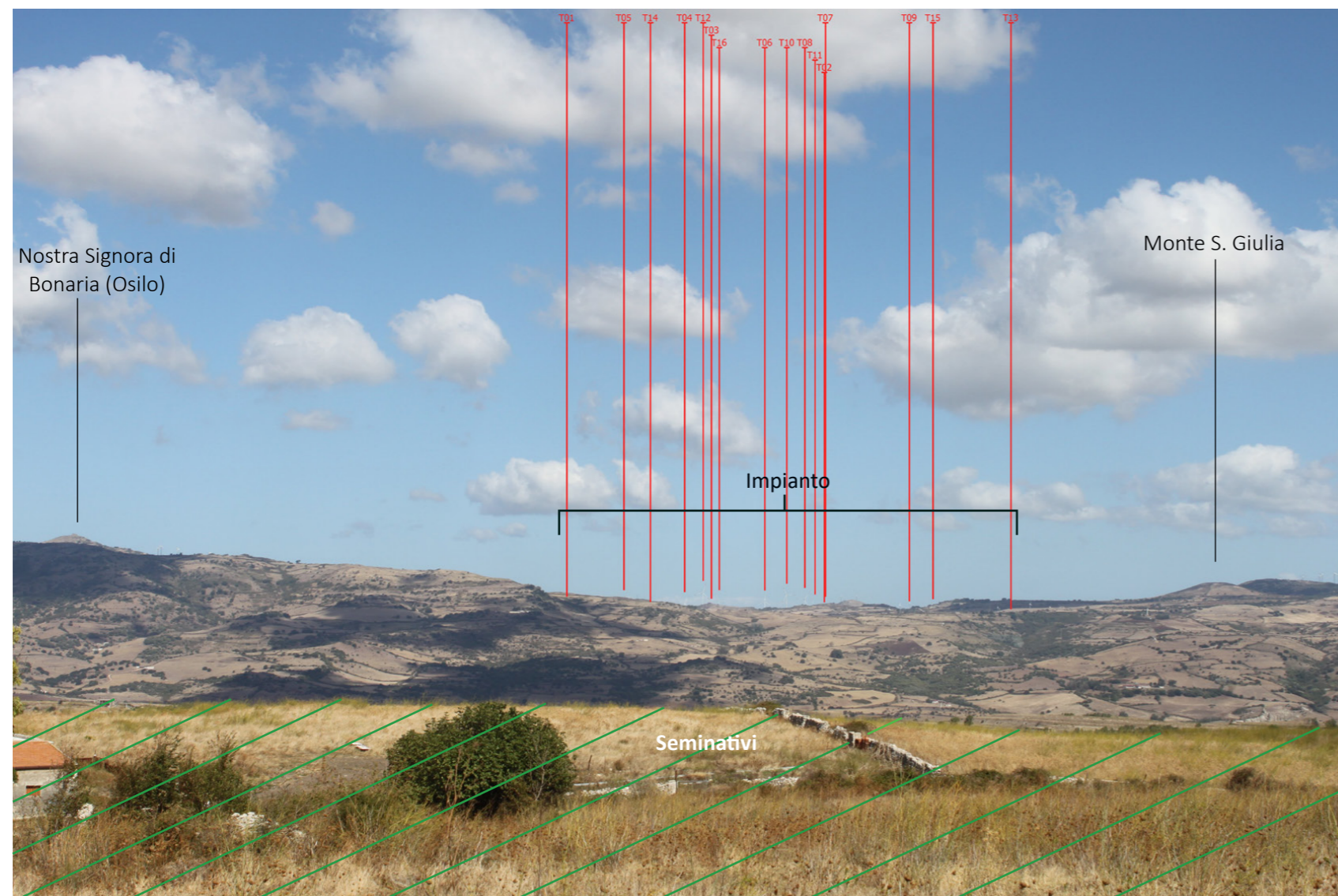


Figura 2: Analisi dei principali elementi strutturanti il paesaggio visuale dell'ambito.

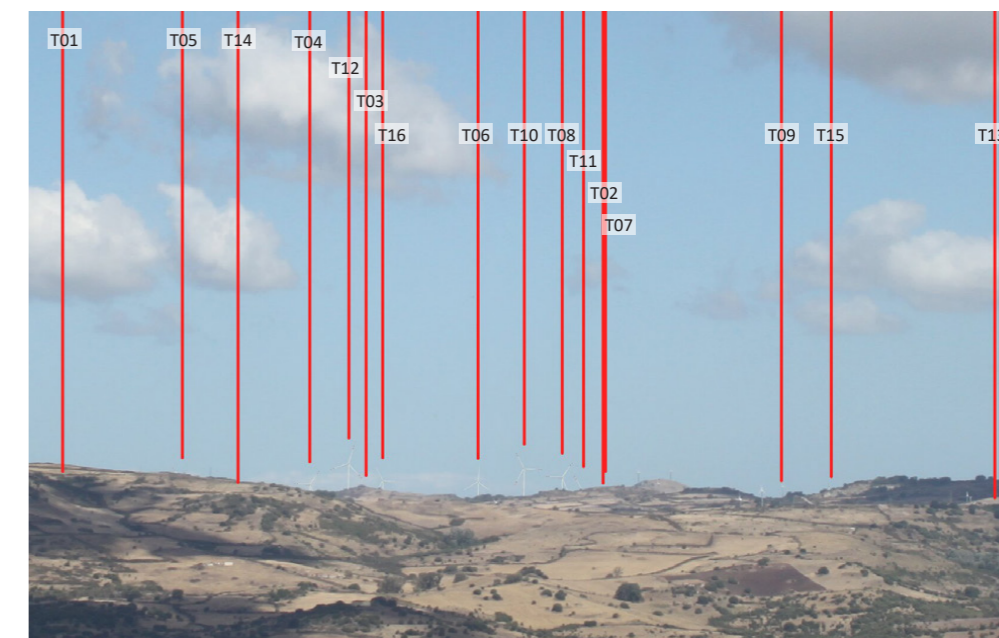
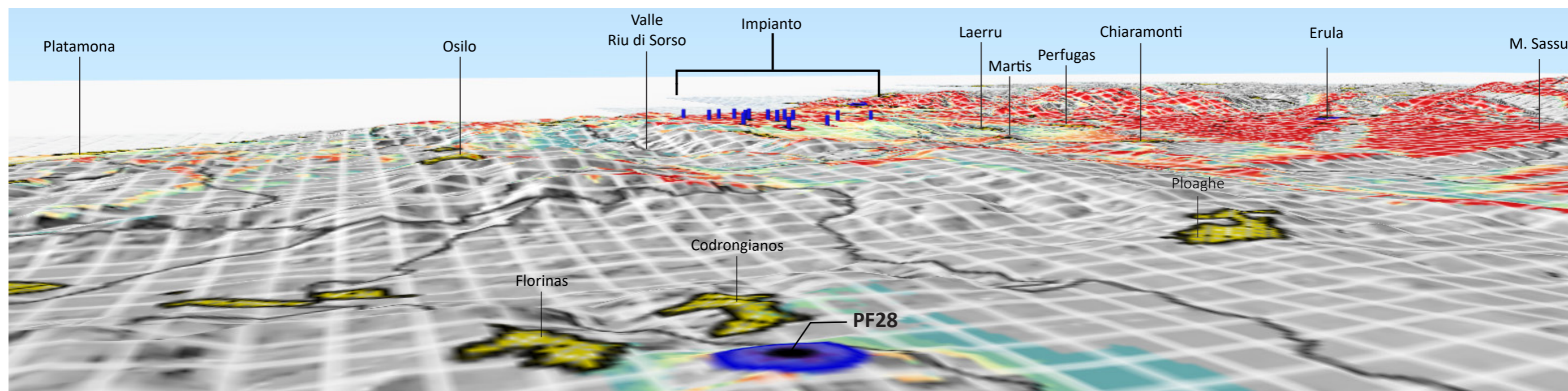


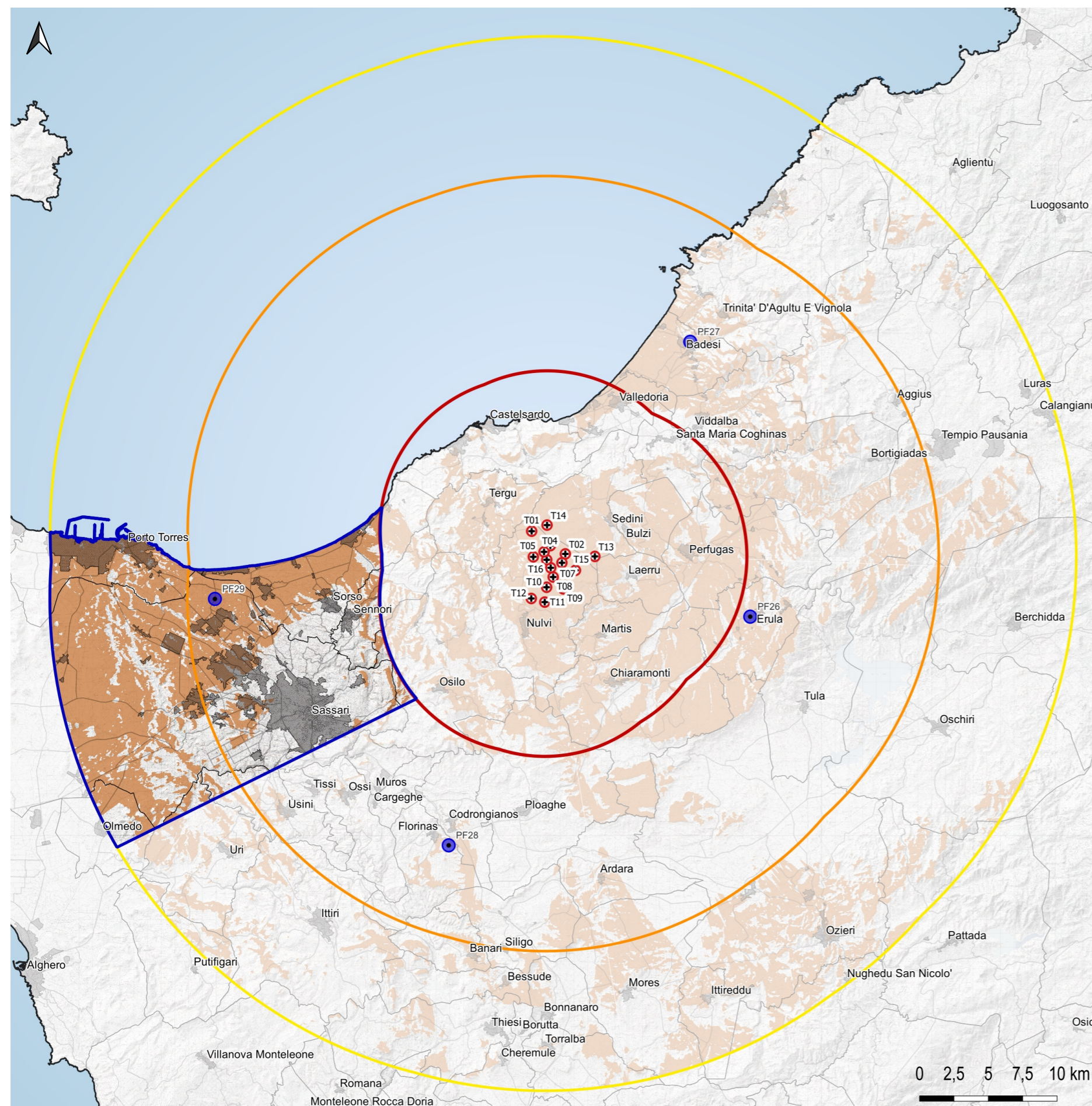
Figura 3: Vista di dettaglio dell'area di progetto.

Punto di ripresa significativo PF28
 Coordinate GB Est: **1472874**
 Coordinate GB Nord: **4499095**
 Comune: **Florinas**
 Quota: **462 m**
 Distanza dal primo aerogeneratore: **18,7 km**

Figura 4: Inquadramento morfo-altimetrico - schematizzazione virtuale della vista.



AMBITO PERIFERICO DI VISUALE COSTIERO OVEST



L'ambito periferico di visuale denominato "Costiero Ovest" è situato ad ovest dell'area di impianto. La sua morfologia è caratterizzata dalla presenza dell'ampia area pianeggiante della Nurra di Sassari. Il suo territorio è attraversato dal Riu Mannu di Porto Torres e comprende l'area costiera tra Porto Torres, Sassari e Sorso denominata Platamona. Qui è presente lo Stagno di Platamona. All'interno del comune di Sorso è presente, inoltre, la foce del Riu di Sorso e la sua valle.

Nella porzione settentrionale dell'ambito è presente un'area SIC-ZSC denominata "Stagno e ginepreto di Platamona". Non sono presenti aree ZPS.

La visibilità dell'impianto è concentrata nella porzione nord-occidentale dell'ambito e si estende dall'area costiera di Sorso sino al centro urbano di Porto Torres per poi proseguire sino all'altopiano Sos Pianos di Olmedo, a sud. La visibilità viene schermata dai rilievi presenti relativamente alla porzione dell'ambito che ospita il centro urbano di Sassari e parte delle sue numerose frazioni.

I centri urbani che ricadono all'interno dell'ambito sono: Porto Torres, Sorso, Sennori e Sassari.

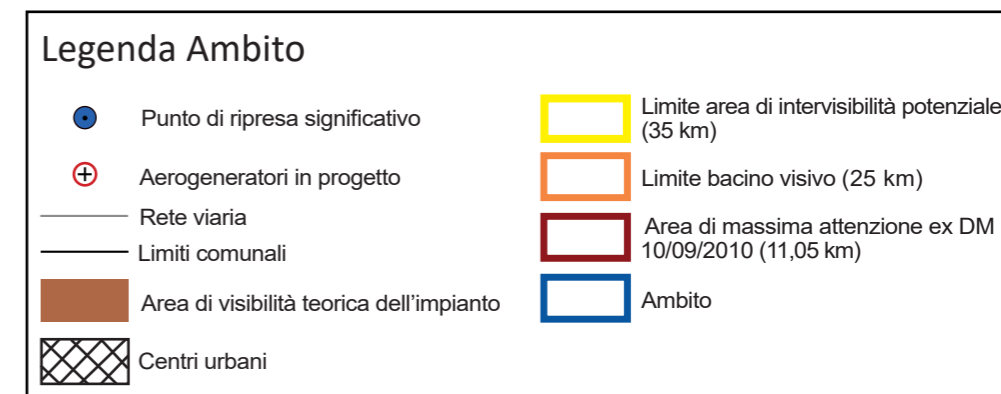


Figura 1: Inquadramento ambito Costiero Ovest.

AMBITO PERIFERICO DI VISUALE COSTIERO OVEST - vista dal punto PF29

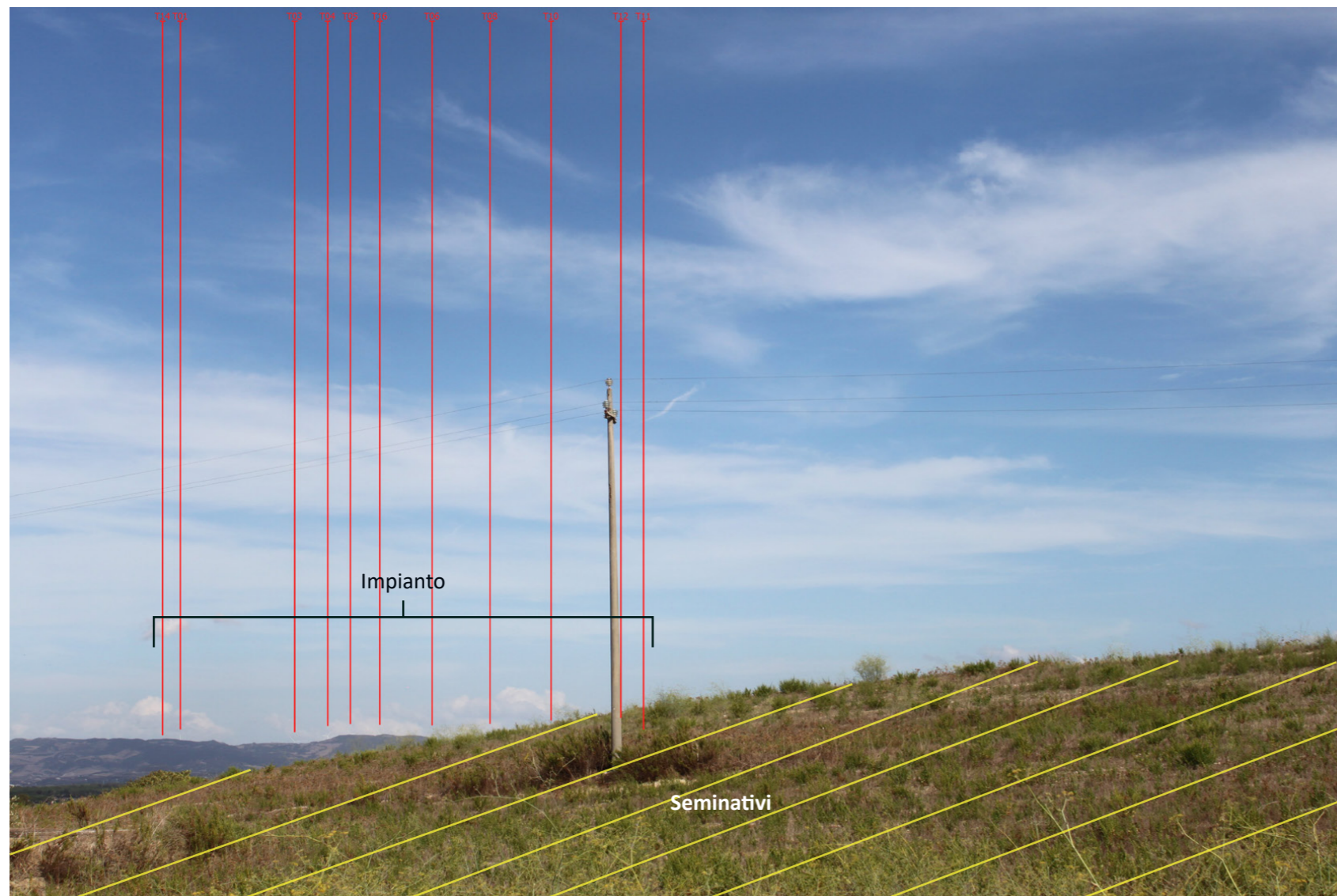


Figura 2: Analisi dei principali elementi strutturanti il paesaggio visuale dell'ambito.

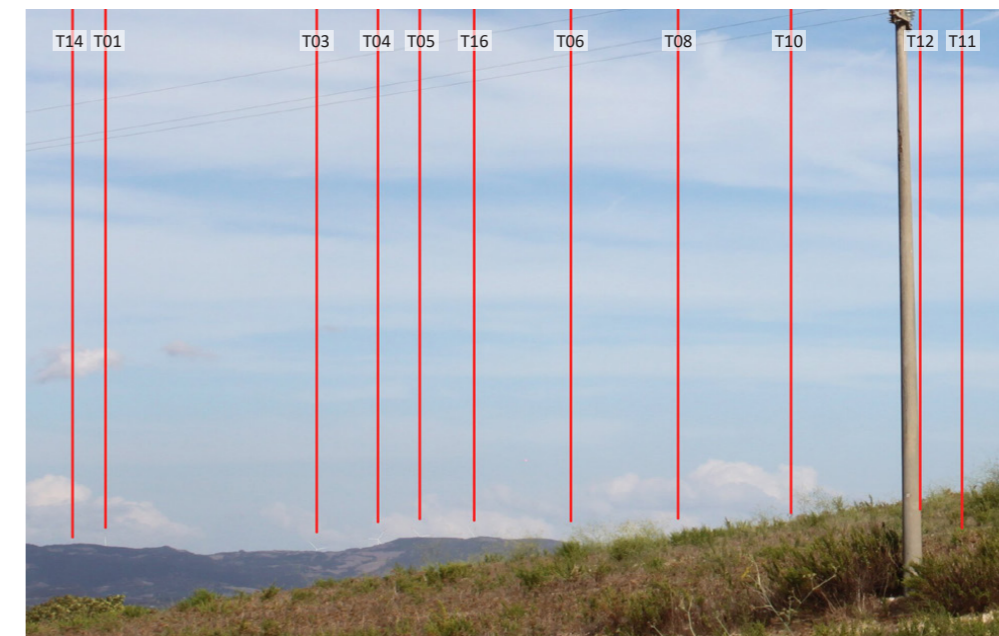


Figura 3: Vista di dettaglio dell'area di progetto.

Punto di ripresa significativo PF29
 Coordinate GB Est: **1455877**
 Coordinate GB Nord: **4516742**
 Comune: **Sassari**
 Quota: **39 m**
 Distanza dal primo aerogeneratore: **23,0 km**

Figura 4: Inquadramento morfo-altimetrico - schematizzazione virtuale della vista.

