

Rev.	Data	Descrizione	Dis.	Contr.	Appr.
0	Nov.2023	Emissione per procedura di VIA	IAT	GF	QR
Progettazione e SIA: Via Giua s.n.c. - 09122 - Cagliari (CA)		Incaricato: Queequeg Renewables, Ltd 2nd Floor, the Works, 14 Turnham Green Terrace Mews, W41QU London (UK)		Committente: Repsol Alà Dei Sardi S.r.l. Via Michele Mercati 39 00197 Roma - RM	
PROGETTO DI COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO EOLICO DELLA POTENZA DI 99 MW DENOMINATO "OLVINDITTA" DA REALIZZARSI NEL COMUNE DI ALA' DEI SARDI (SS) CON LE RELATIVE OPERE DI CONNESSIONE ELETTRICHE			Commessa n°: 2022/0337 Dis. n°: WIND006-RA5-12		
AMBITI PERIFERICI DI VISUALE - SCHEDE DESCRITTIVE E FOTOINSERIMENTI			Revisione: 0		
			Scala: -		
Nome documento: WIND006-RA5-12_Ambiti periferici di visuale - Schede descrittive e fotoinserimenti			Sostituisce il: Sostituito dal:		

AMBITO PERIFERICO DI VISUALE DEL NORD-OVEST

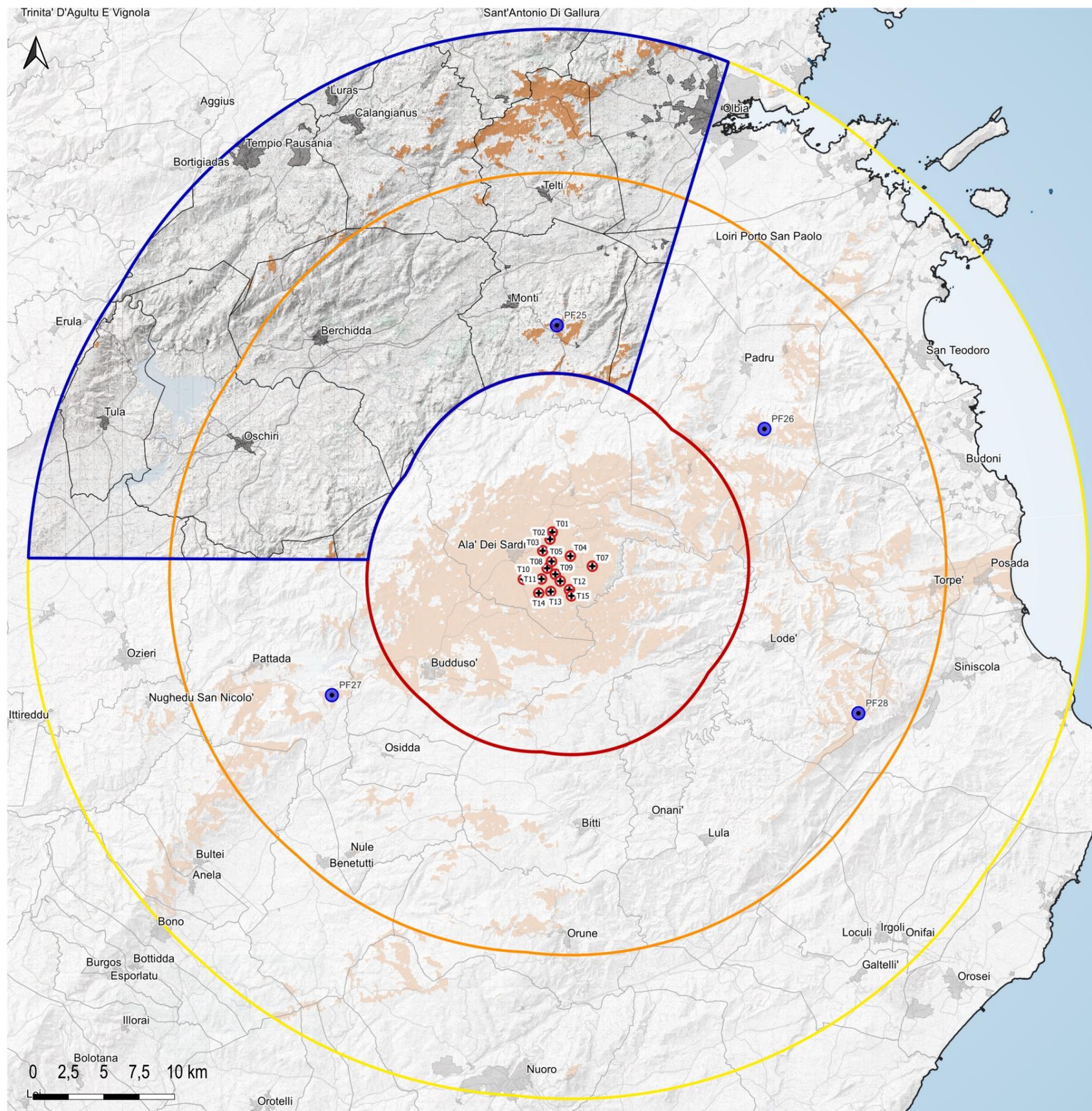


Figura 1: Inquadramento ambito del Nord-Ovest.

L'ambito territoriale del Nord-Ovest, situato appunto a nord-ovest dell'area di progetto, ha come elemento caratterizzante una morfologia montuosa, collinare e di pianura. La sua morfologia è caratterizzata: dal Massiccio del Monte Limbara a nord-ovest, ai rilievi di Telti e Monti ad est, alle pendici settentrionali dei Monti di Alà e all'ampia Piana di Ozieri, Oschiri e Berchidda attraversata dal Fiume Coghinas e dai suoi affluenti. Nella porzione occidentale è presente, inoltre, il Lago del Coghinas.

Nella porzione centro-occidentale dell'ambito sono presenti 2 aree ZSC: una denominata "Monte Limbara", che rappresenta la terza montagna della Sardegna per altezza con rocce granitiche che costituiscono un paesaggio aspro e selvaggio; la seconda denominata "Campo di Ozieri e Pianure comprese tra Tula e Oschiri", un'area attraversata dal Coghinas e di interesse faunistico per la riproduzione della gallina prataiola. Nella porzione sud-occidentale è compresa parzialmente la ZPS denominata "Piana di Ozieri, Mores, Ardara, Tula e Oschiri" di interesse faunistico per la riproduzione della gallina prataiola.

La visibilità dell'impianto è quasi completamente assente perché schermata dai rilievi dei Monti di Alà. È presente esclusivamente nella porzione nord-orientale in corrispondenza dei rilievi di Monte Pino.

I centri urbani presenti al suo interno sono: Olbia, Telti, Luras, Calangianus, Monti, Tempio Pausania, Berchidda, Oschiri e Tula.

AMBITO PERIFERICO DI VISUALE DEL NORD-OVEST - vista dal punto PF25

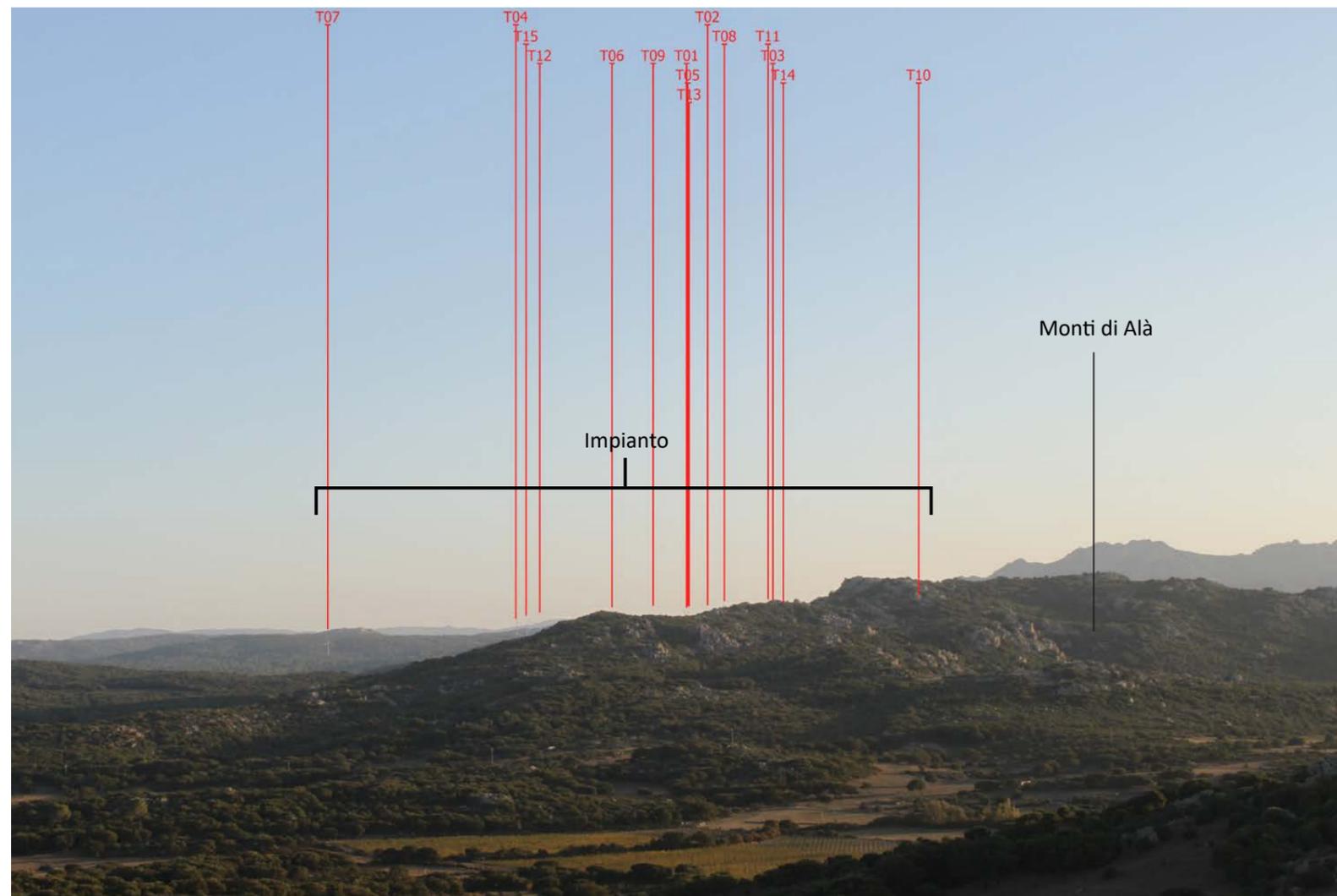


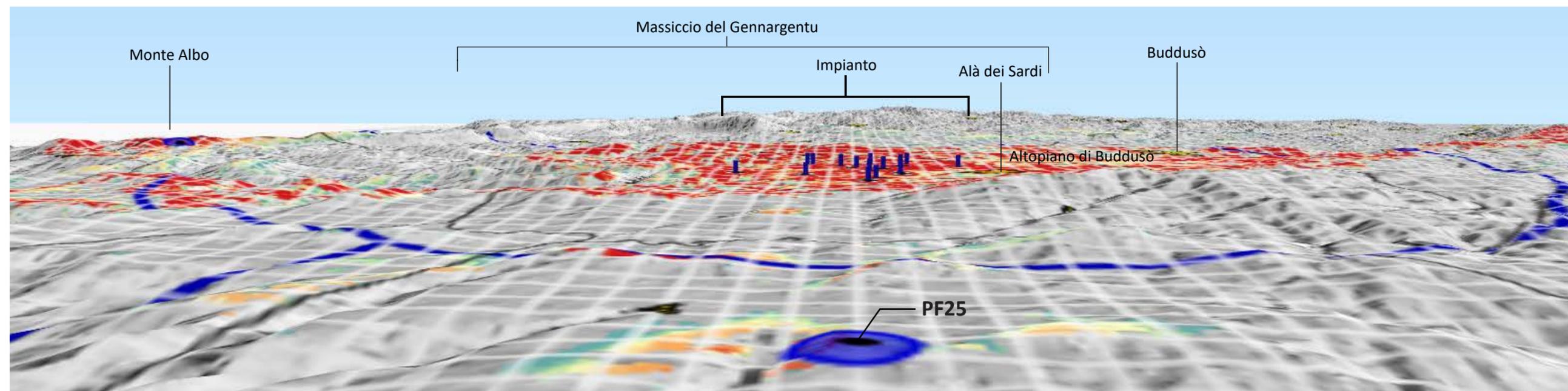
Figura 2: Principali elementi strutturanti il paesaggio visuale dell'ambito.



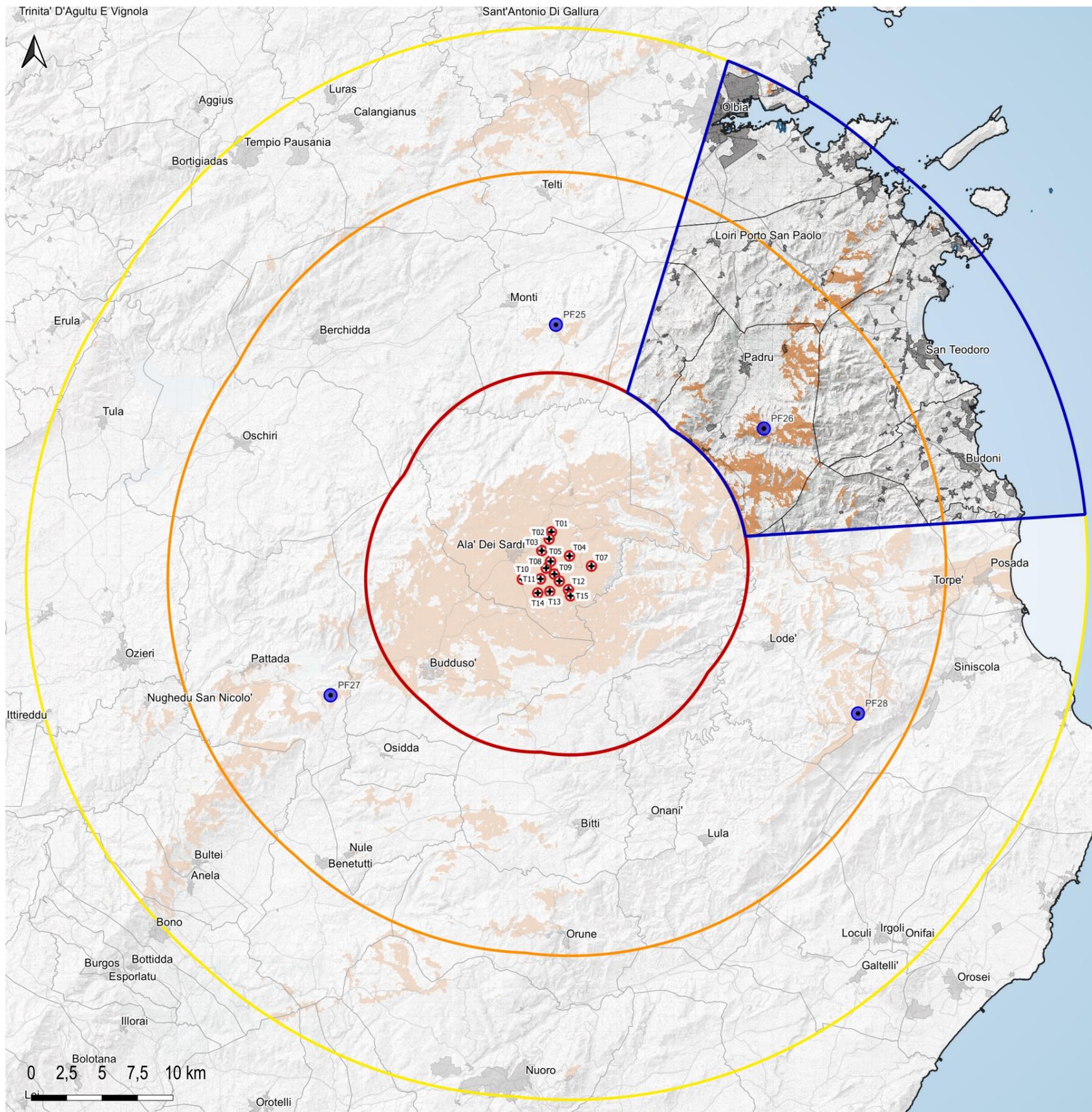
Figura 3: Vista di dettaglio dell'area di progetto.

Punto di ripresa significativo PF25
Coordinate GB Est: **1530674**
Coordinate GB Nord: **4515810**
Comune: **Monti**
Quota: **576 m**
Distanza dal primo aerogeneratore: **14,4 km**

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



AMBITO PERIFERICO DI VISUALE COSTIERO SETTENTRIONALE



L'ambito territoriale Costiero Settentrionale, situato a nord-est dell'impianto, è caratterizzato da un territorio costiero, pianeggiante e montuoso. Comprende le pendici nord-orientali dei Monti di Alà, l'altopiano e i rilievi compresi tra Padru, Torpè, Budoni e San Teodoro; l'area pianeggiante e il Golfo di Olbia con la valle e la foce del Fiume Enas e tutto l'arco costiero orientale sino al confine tra Budoni e Posada.

Nella porzione orientale dell'ambito sono presenti 3 aree SIC- ZSC: la ZSC "Stagno di San Teodoro" che comprende due bacini collegati: uno stagno più interno, e il bacino Pescaia, collegato con il mare; la ZSC "Isole Tavolara, Molar e Molarotto", un sito marino costiero caratterizzato dalla presenza di diversi habitat marini di particolare importanza; il SIC "Da Tavolara a Capo Comino" che comprende un esteso tratto di mare e un canyon sottomarino (Canyon di Posada). Sono presenti parzialmente 2 ZPS sempre nella porzione orientale: "Da Tavolara a Capo Comino" e "Isole del Nord-Est tra Capo Ceraso e Stagno di San Teodoro".

La visibilità dell'impianto è limitata alle cime più alte nella porzione centro-orientale dell'ambito.

I centri urbani presenti sono da nord verso sud: Olbia (parzialmente), Loiri Porto San Paolo, San Teodoro, Padru e Budoni.

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 Settentrionale.

AMBITO PERIFERICO DI VISUALE COSTIERO SETTENTRIONALE - vista dal punto PF26

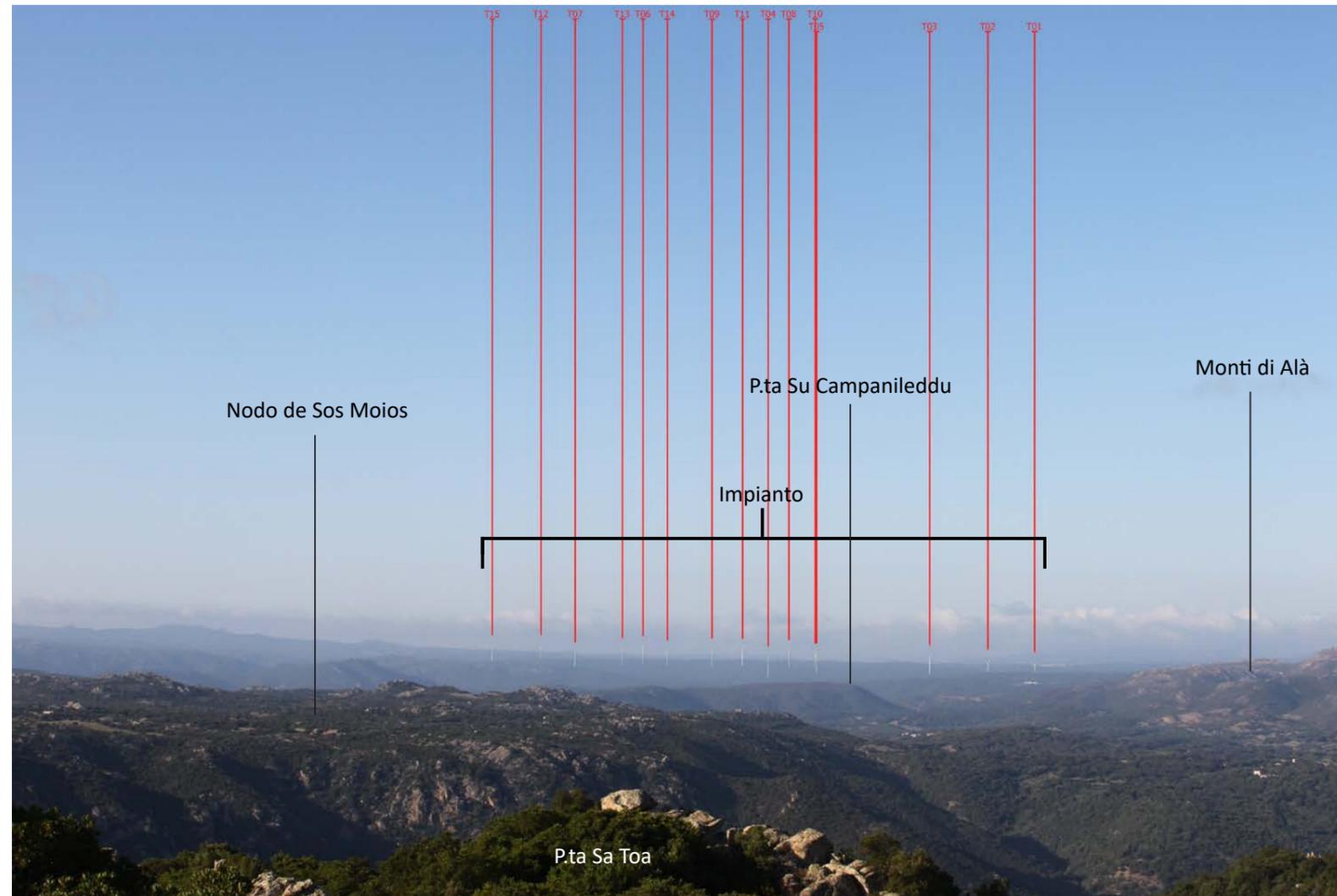


Figura 2: Principali elementi strutturanti il paesaggio visuale dell'ambito.

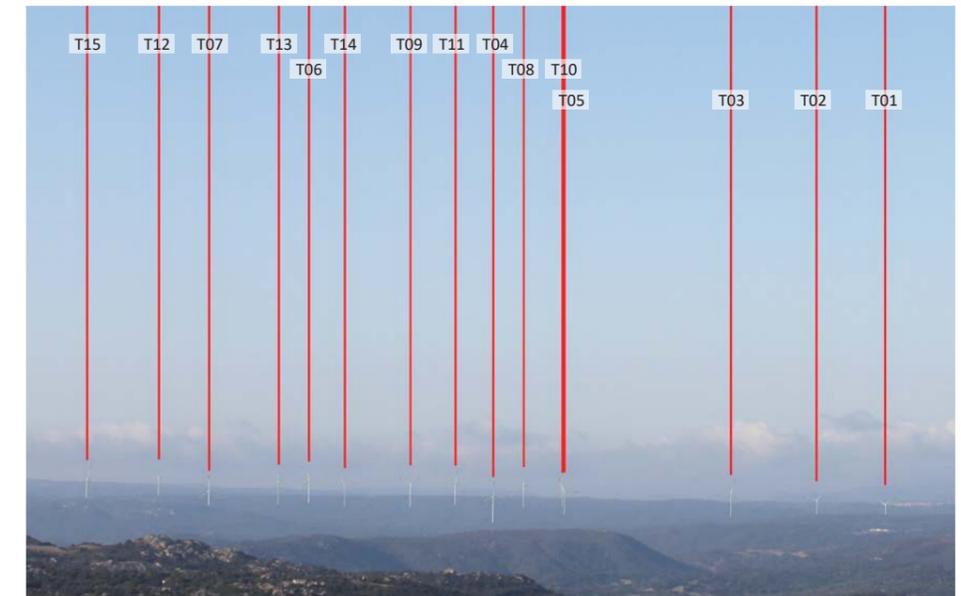


Figura 3: Vista di dettaglio dell'area di progetto.

Punto di ripresa significativo PF26

Coordinate GB Est: **1545339**

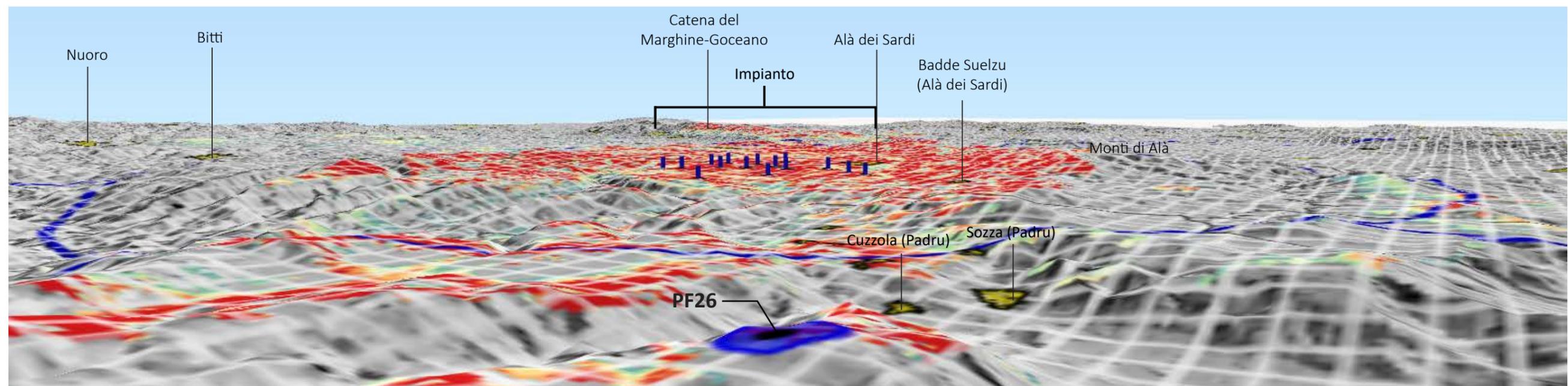
Coordinate GB Nord: **4508600**

Comune: **Padru**

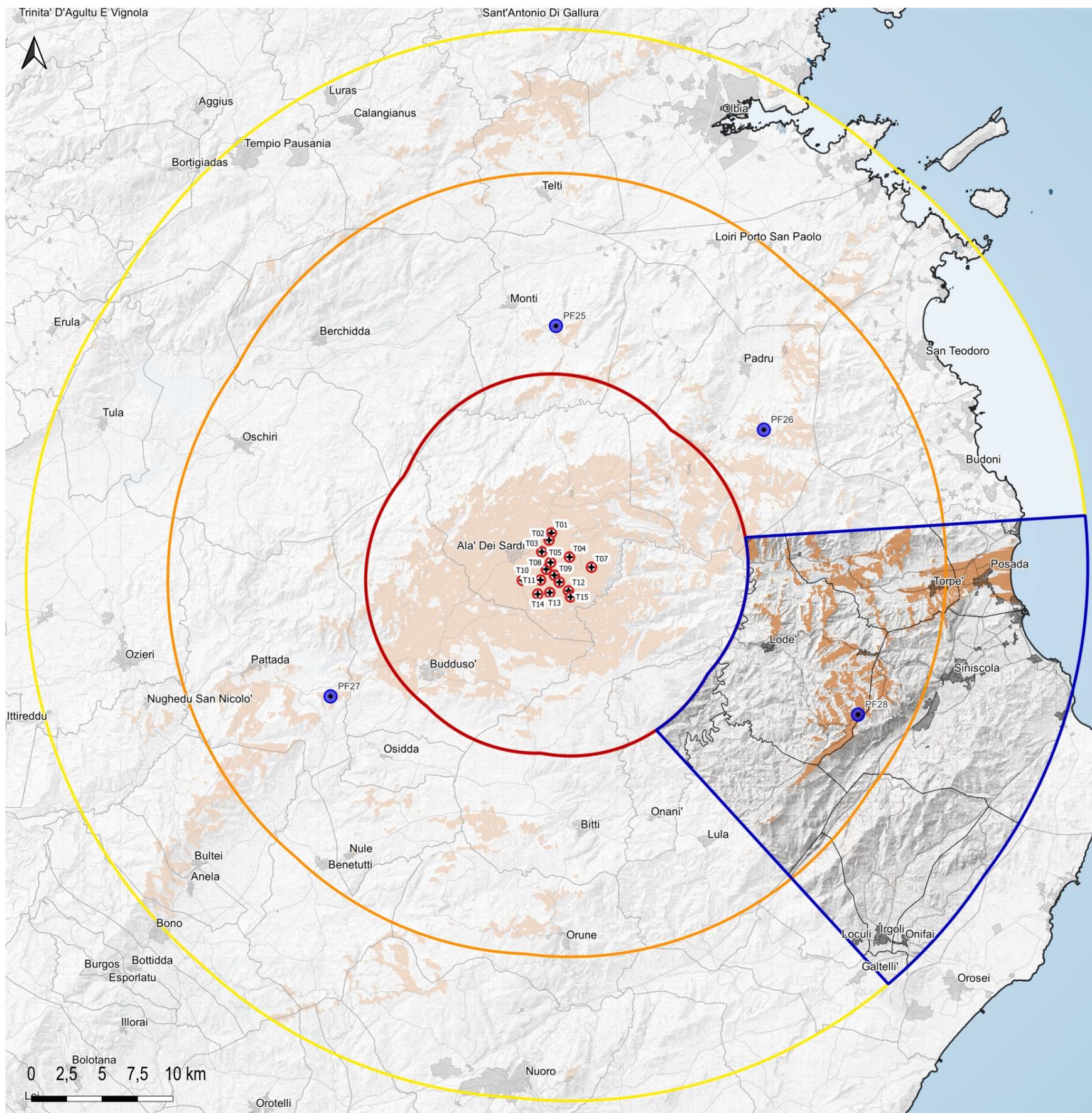
Quota: **628 m**

Distanza dal primo aerogeneratore: **15,5 km**

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



AMBITO PERIFERICO DI VISUALE COSTIERO MERIDIONALE



L'ambito Costiero Meridionale è situato a sud-est dell'area di progetto.

La sua morfologia è caratterizzata dai rilievi montuosi del Monte Albo, dai monti tra Siniscola e Irgoli e dalle tre ampie aree pianeggianti: la valle tra Torpè e Posada, a nord, attraversata dal Rio Posada; la valle in territorio di Siniscola, al centro-est, attraversata dal Rio di Siniscola; la valle Loculi, Irgoli, Onifai e Orosei attraversata dal Fiume Cedrino. Ad ovest l'ambito è attraversato dal Rio Mannu.

Nella porzione occidentale dell'ambito è compreso il SIC "Monte Mannu - Monte Ladu (colline di Monte Mannu e Monte Ladu)" che comprende tre colline principali con altezze che variano dai 307 m di Monte Mannu, ai 290 m di Monte Candidu, fino ai 264 di Monte Angurdu.

All'interno dell'ambito sono comprese parzialmente due aree SIC-ZSC: la ZSC "Monte Albo", un complesso montuoso costituito da rocce carbonatiche e mesozoiche che si estende lungo la direttrice NE-SO; il SIC "Da Tavolara a Capo Comino" che comprende un esteso tratto di mare e un canyon sottomarino (Canyon di Posada). A nord-ovest è presente anche la ZPS omonima.

La visibilità dell'impianto è concentrata nella porzione centro-settenzionale in corrispondenza di parte del Monte Albo e nelle cime più alte dei rilievi a nord.

I centri urbani presenti al suo interno sono: Torpè, Posada, Lodè, Siniscola, Loculi, Irgoli e Onifai.

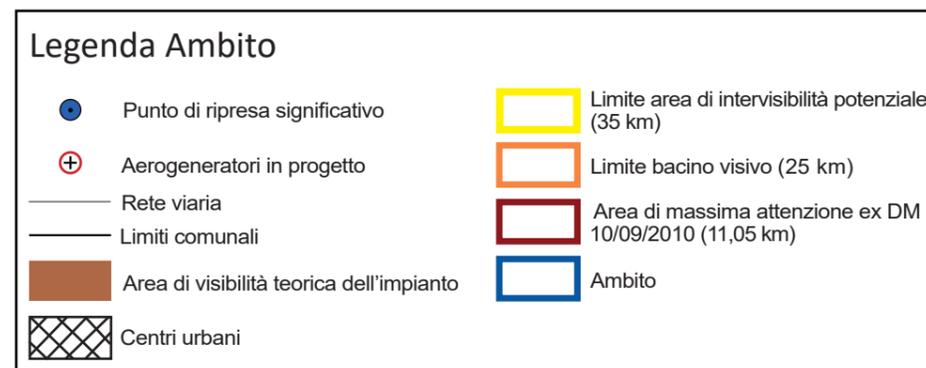


Figura 1: Inquadramento ambito Costiero Meridionale.

AMBITO PERIFERICO DI VISUALE COSTIERO MERIDIONALE - vista dal punto PF28

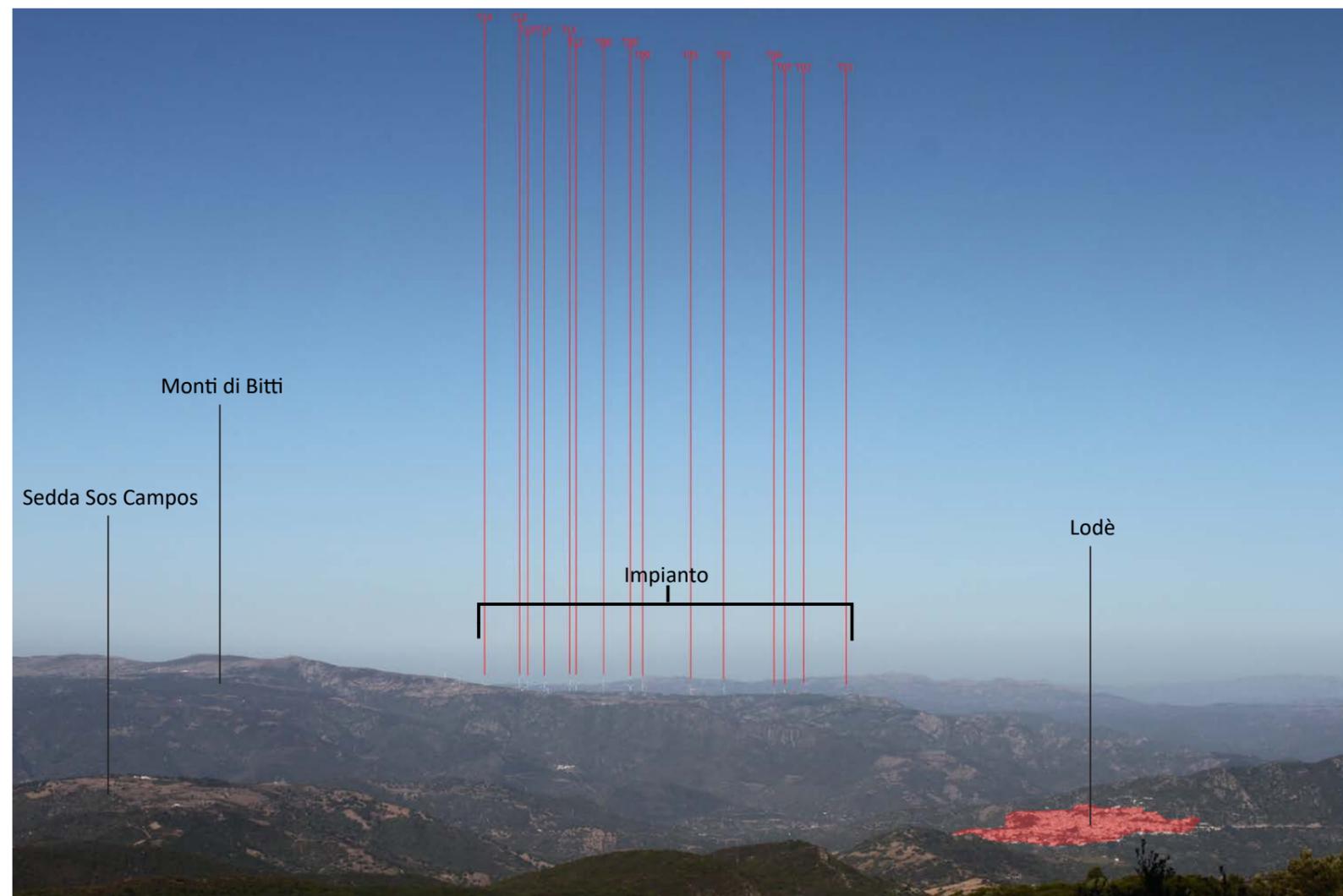


Figura 2: Principali elementi strutturanti il paesaggio visuale dell'ambito.



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

Punto di ripresa significativo PF28

Coordinate GB Est: **1551976**

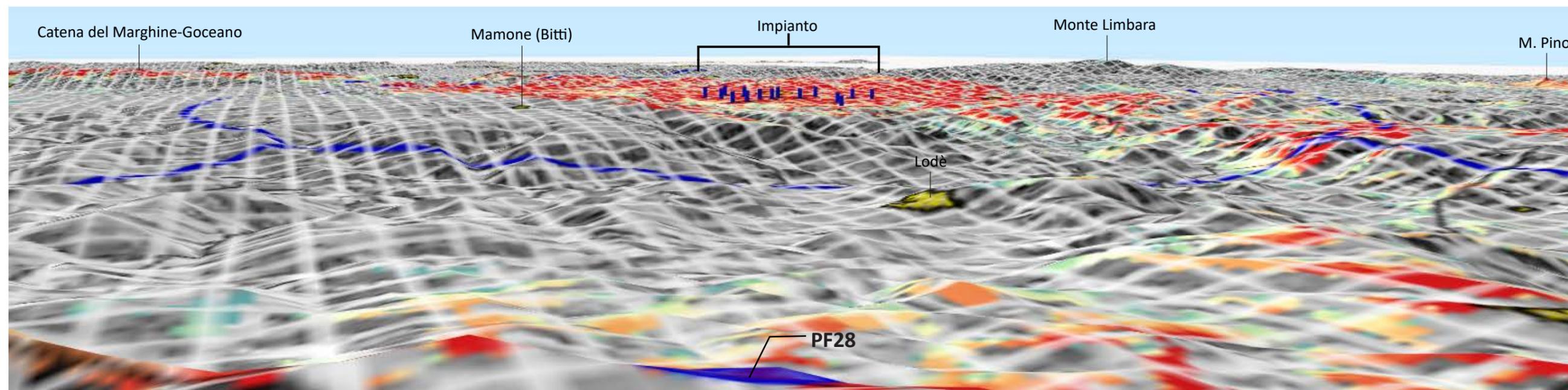
Coordinate GB Nord: **4488817**

Comune: **Lodè**

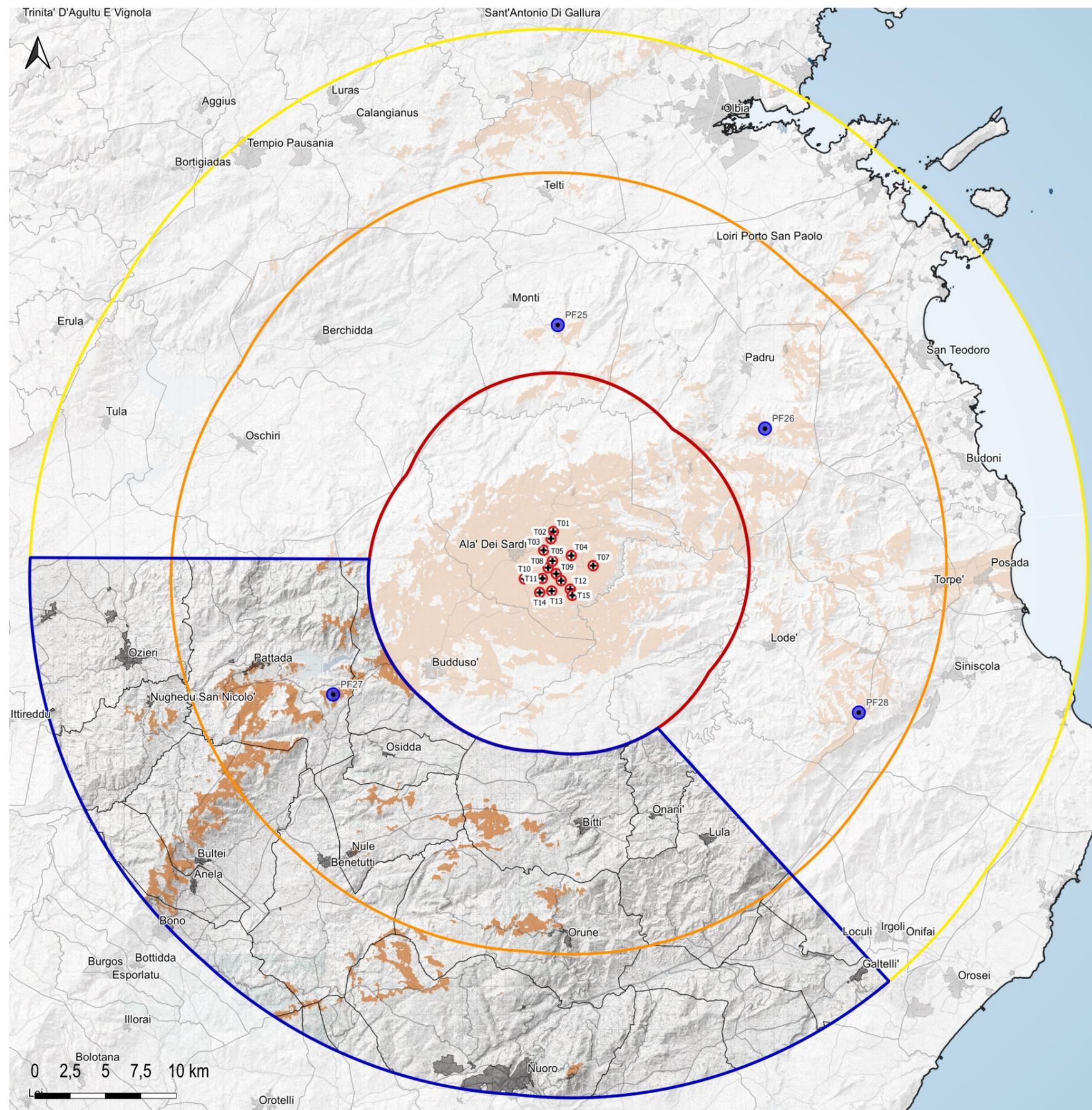
Quota: **813 m**

Distanza dal primo aerogeneratore: **21,4 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, appunto, a sud-ovest dell'area di impianto. La sua morfologia è caratterizzata dalla presenza della Catena del Marghine-Goceano, dagli altopiani di Bitti e di Orune, dal Monte Ortobene e da tre aree pianeggianti: a nord-ovest parte della Piana di Ozieri; al centro la Piana del Fiume Tirso e, a sud-est, parte delle valli del Cedrino e del Riu Sologu.

Nell'ambito sono presenti parzialmente 3 aree ZSC: "Campo di Ozieri e Pianure comprese tra Tula e Oschiri", un'area attraversata dal Coghinas e di interesse faunistico per la riproduzione della gallina prataiola; al centro la "Catena del Marghine e del Goceano" che presenta ampi complessi forestali; ad ovest "Monte Albo", un complesso montuoso costituito da rocce carbonatiche e mesozoiche che si estende lungo la direttrice NE-SO. Inoltre, sono presenti parzialmente due ZPS "Piana di Ozieri, Mores, Ardara, Tula e Oschiri", a nord-ovest e "Monte Ortobene" a sud-est.

La visibilità dell'impianto è limitata ai rilievi della Catena del Marghine-Goceano e alle pendici meridionali dell'Altopiano di Buddusò, ad ovest, e ai rilievi più alti tra Nule, Bitti, Orune e Nuoro.

I centri urbani che ricadono all'interno dell'ambito sono: Ozieri, Pattada, Nughedu San Nicolò, Bultei, Osidda, Nule, Benetutti, Anela, Bitti, Orune, Nuoro, Onani, Lula e Galtelli.

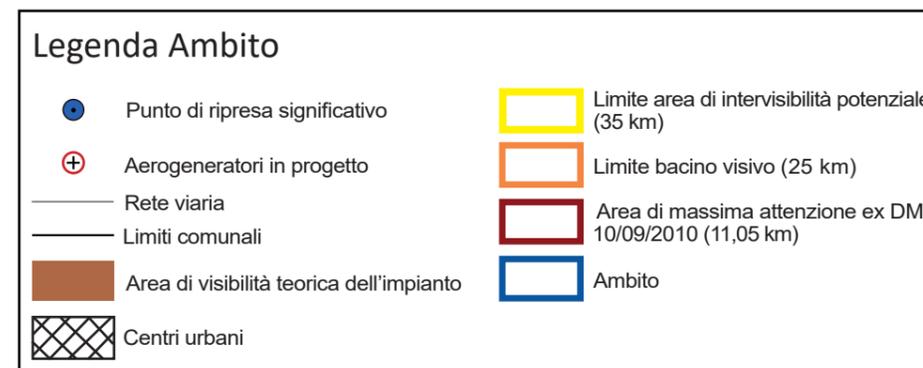


Figura 1: Inquadramento ambito sud-ovest.

AMBITO PERIFERICO DI VISUALE SUD-OVEST - vista dal punto PF27

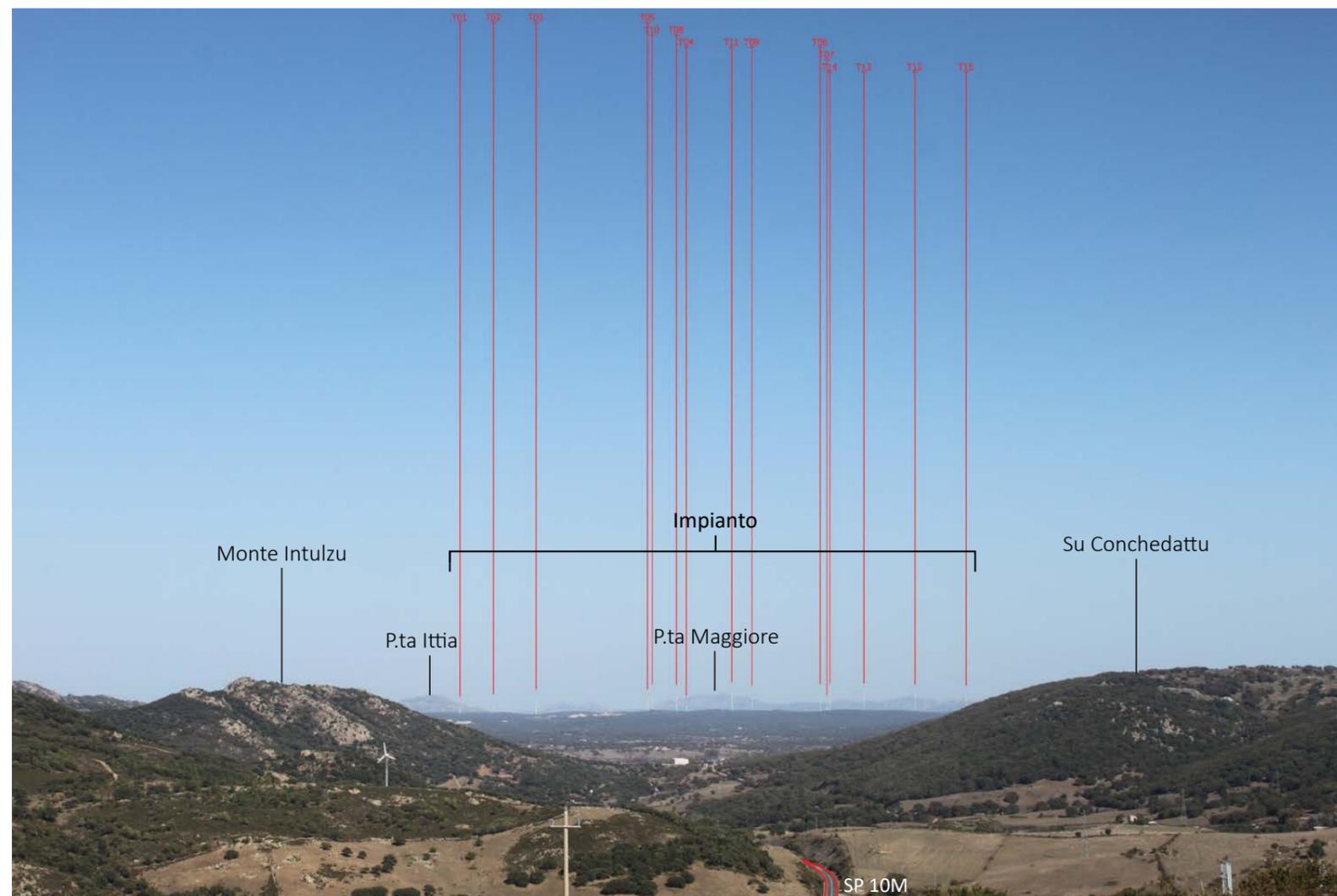


Figura 2: Principali elementi strutturanti il paesaggio visuale dell'ambito.

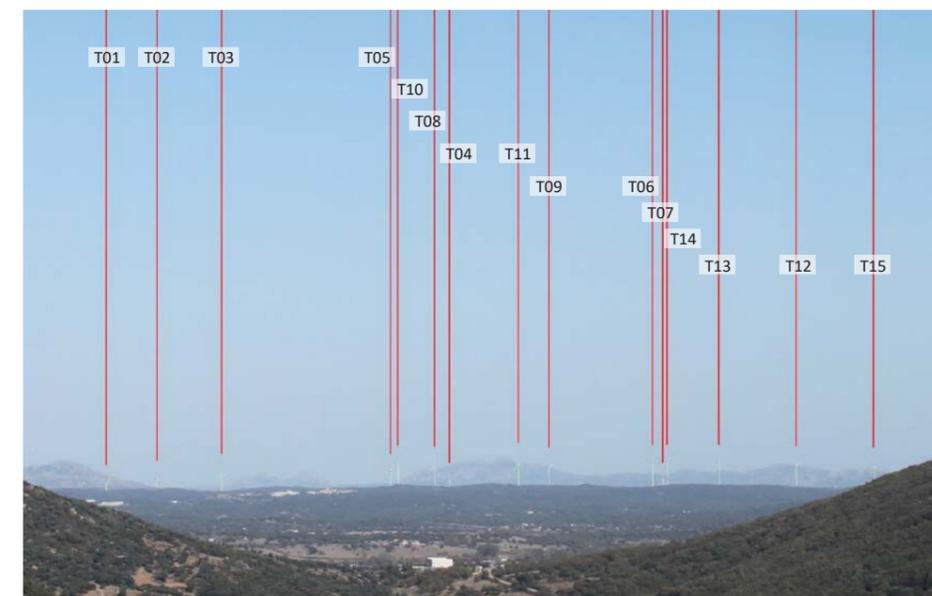


Figura 3: Vista di dettaglio dell'area di progetto.

Punto di ripresa significativo PF27

Coordinate GB Est: **1514781**

Coordinate GB Nord: **4490081**

Comune: **Pattada**

Quota: **785 m**

Distanza dal primo aerogeneratore: **15,8 km**

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

