



**20** *energia*  
VENTI ANNI DI ENERGIA PURA

PROGETTO DI IMPIANTO EOLICO DA 28 MW IN LOCALITÀ PERD'E CUADDU – ISILI (SU)



- La Società Proponente
- Descrizione del progetto
- Risultanze delle analisi ambientali
- Ricadute socio-economiche
- Conclusioni



## LA NATURA È PURA

*Generiamo energia elettrica da fonti rinnovabili per lo sviluppo di un futuro sostenibile*

### EOLICO



*Il soffio energetico del vento*

### SOLARE



*L'energia positiva del sole*

**Inergia nasce nel 2003 da un'idea di imprenditori marchigiani** e si specializza da subito nella **generazione di energia pura da fonti rinnovabili**, puntando in particolare sull'energia eolica e fotovoltaica.

Con il nostro team di circa 20 tecnici, coordiniamo con cura e competenza le attività dei nostri partners locali per tutte le fasi di sviluppo, **progettazione, realizzazione e gestione degli impianti** di produzione.

Abbiamo una capacità di generazione annua di energia da vento e sole pari a 500.000 MWh e 233,8 MW in esercizio. Il Gruppo è attivo **in Italia con 11 società**, con un **portfolio progetti di oltre 3000 MW**.

**Affidabilità, apertura e concretezza** sono i plus che caratterizzano il nostro operato da sempre.



## BUSINESS MODEL

100% **GREEN**,  
100% **SELF MADE**

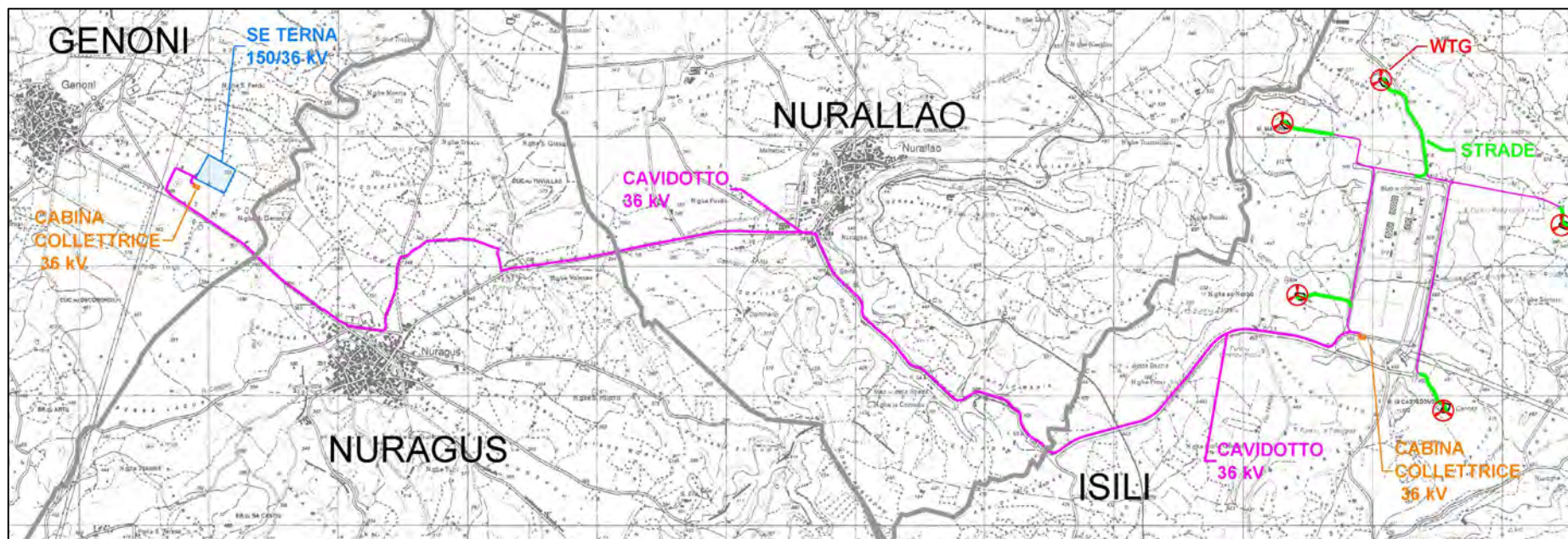
Seguiamo l'**intero iter di realizzazione dei parchi**: dall'individuazione del sito, alla gestione.

**Tutti i parchi** attualmente in esercizio sono stati **progettati e realizzati da noi** in coordinamento coi nostri partner locali.



Il progetto consiste nella realizzazione di 5 aerogeneratori di grande taglia e dalle relative opere infrastrutturali, necessarie per la realizzazione e l'esercizio dell'impianto, nonché per la connessione dello stesso alla Rete di Trasmissione Nazionale.

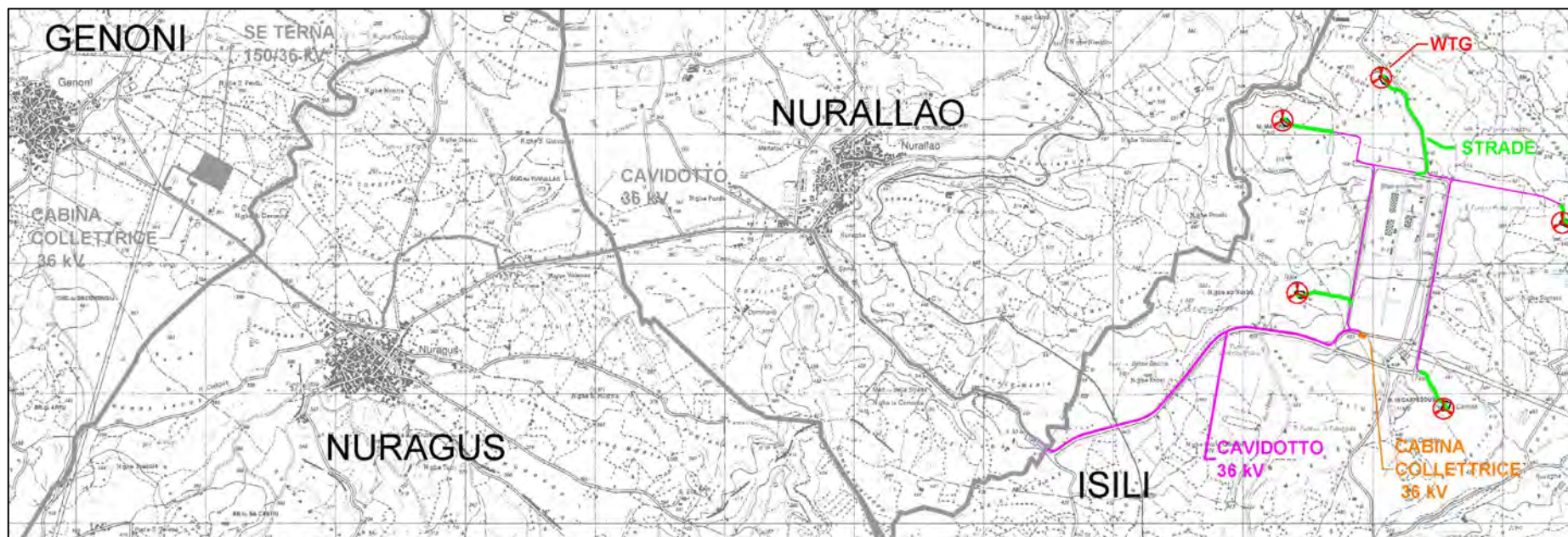
L'istanza per l'iter autorizzativo (P.A.U.R. D. Lgs 152/06 e Autorizzazione Unica D. Lgs 387/03) è stata trasmessa da INERGIA in data 27/12/2022





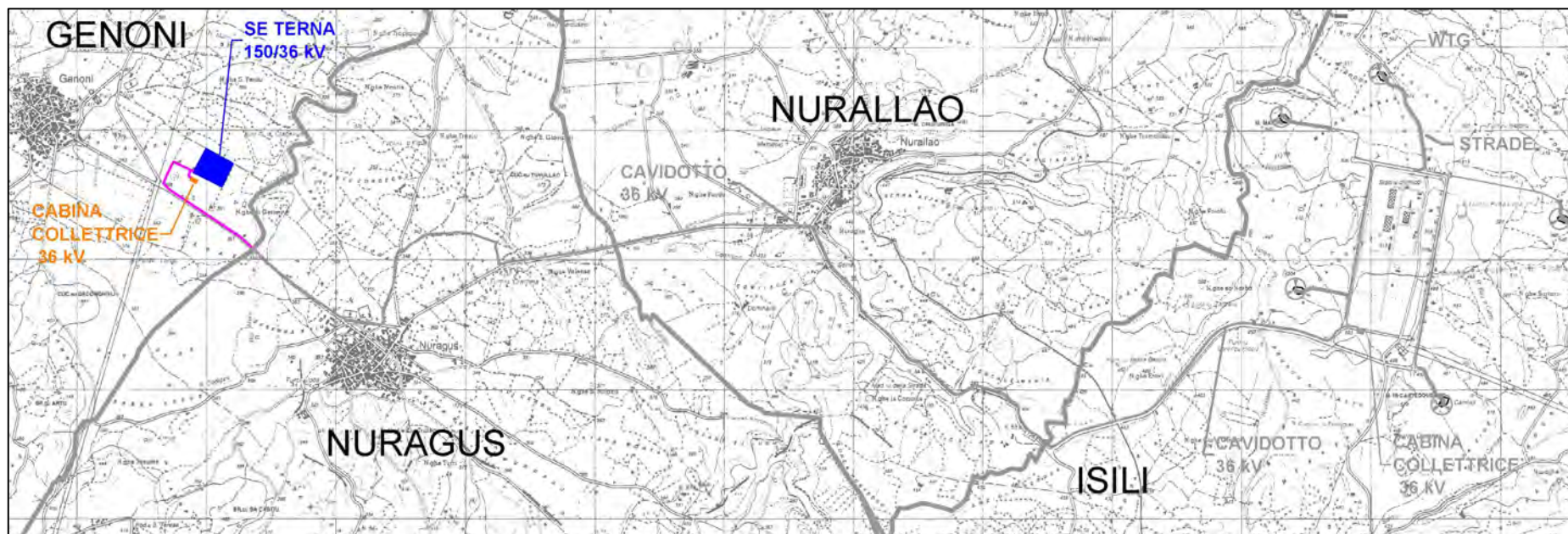


In particolare gli aerogeneratori sono ubicati nel Comune di **Isili**, che è interessato anche dai cavidotti 36 kV interrati, dalle strade di servizio e da una cabina elettrica colletttrice .



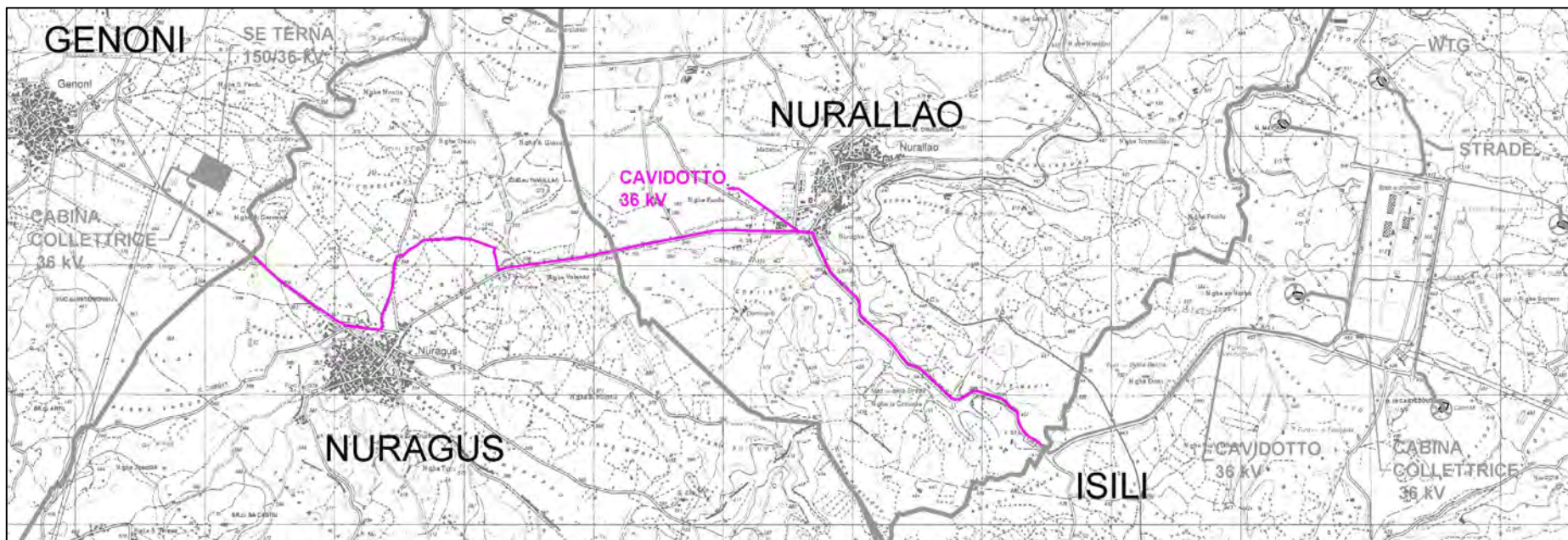


Nel Comune di **Genoni** è prevista la realizzazione della sottostazione elettrica RTN, di una cabina elettrica colletttrice e di alcuni tratti del cavidotto 36 kV.





I Comuni di **Nurallao** e **Nuragus** sono interessati esclusivamente dal passaggio del cavidotto 36 kV interrato.







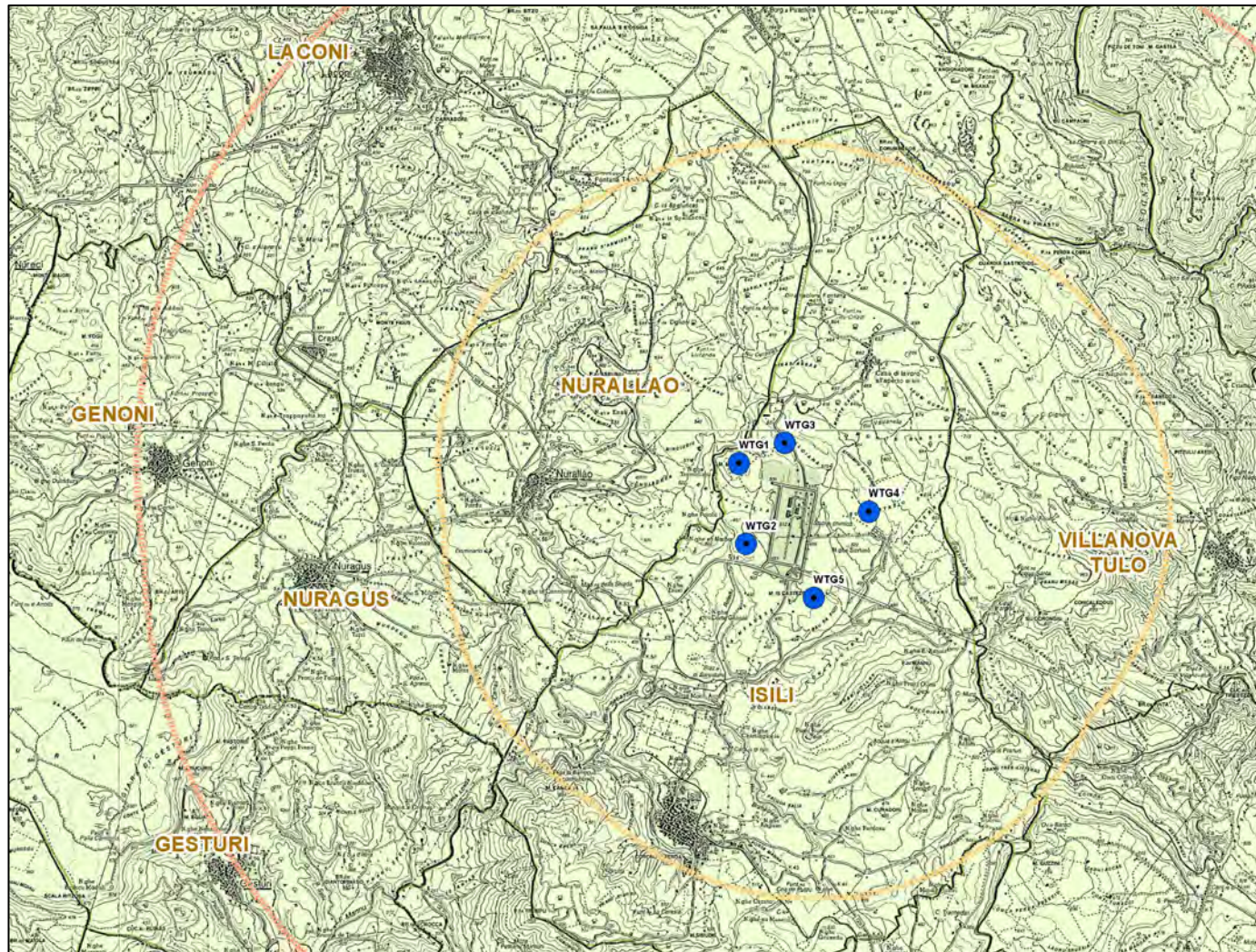
Il sito è stato prescelto per i seguenti motivi:

- Potenziale energetico favorevole
- Destinazione urbanistica industriale di parte delle aree interessate dal progetto e contiguità alla zona industriale di Perd'e Cuaddu
- Favorevoli condizioni di accessibilità generale (buona infrastrutturazione viaria)
- Assenza di vincoli escludenti rispetto alla possibilità di realizzare un parco eolico
- Idoneità dal punto di vista idrologico, geologico e geotecnico
- Idoneità dal punto di vista insediativo
- Assenza di interazioni con beni paesaggistici, beni di interesse storico-culturale e con vincoli ambientali
- Minimizzazione degli impatti sulle risorse ambientali

Distanze WTC  
dai centri abitati(\*)

- Nurallao 2,7 km
- Isili 3,4 km
- Nuragus 6,7 km
- Laconi 8,2 km
- Genoni 8,8 km
- Gesturi 9,6 km

(\*) I valori sono da considerarsi come **distanza minima**, ovvero la distanza tra la WTC più vicina ed il punto del centro abitato più prossimo all' impianto







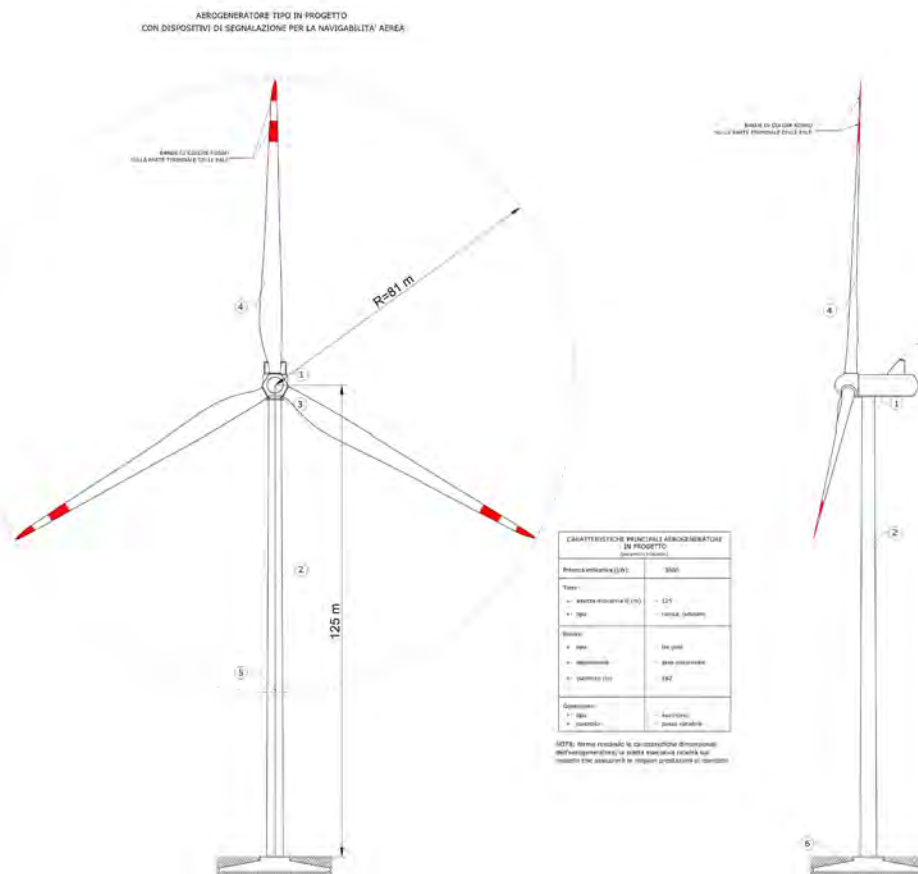
- n. 5 aerogeneratori di potenza 5,6 MW
- Elettrodotti interrati di collegamento aerogeneratori (~8,7 km)
- Elettrodotto di collegamento al punto di connessione alla Rete di Trasmissione Nazionale (L~12 km)
- N. 2 cabine elettriche collettrici di impianto (~2.500 m<sup>2</sup>)
- Viabilità di servizio limitata a 1,6 km complessivi
- Superfici definitive occupate ~ 2,2 ettari
- Produzione energetica attesa 72,83 GWh/anno pari al fabbisogno di ca. 27.000 famiglie

- WTG di ultima generazione ed elevata potenza unitaria al fine di minimizzare il consumo di suolo e gli impatti ambientali

- Altezza al mozzo 125 metri
- Diametro del rotore 162 metri
- Potenza 5.600 kW (5,6 MW)

- Fondazione a plinto in c.a. completamente interrato D 25m
- Torre tubolare in acciaio
- Pale in fibra di vetro
- Colore bianco

AEROGENERATORE TIPO (SCALA 1: 500)



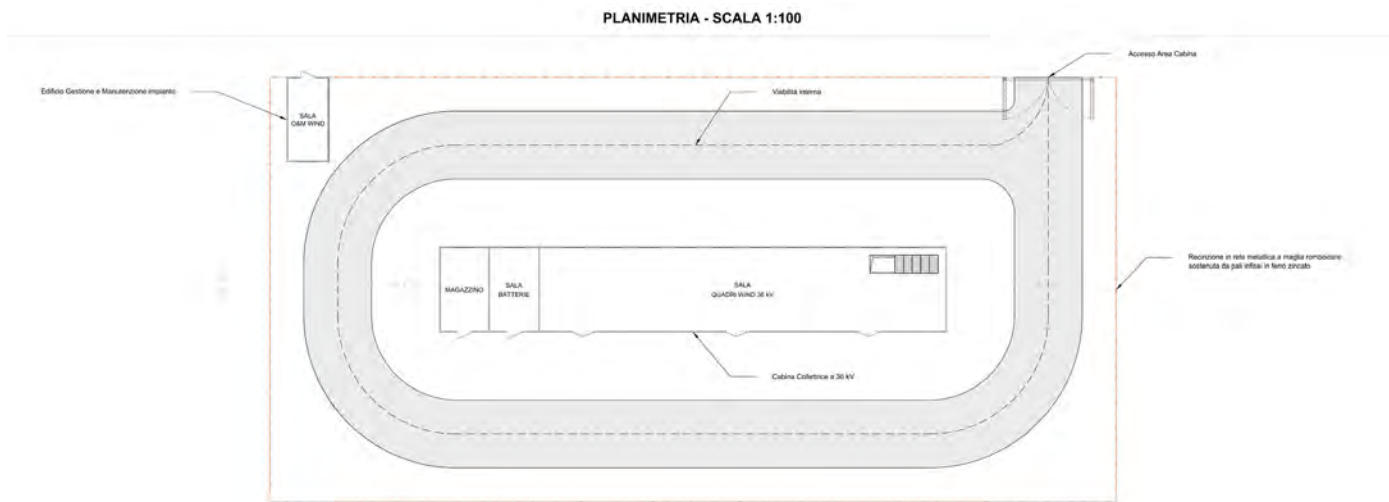




Il cavidotto sarà interrato ad una profondità minima di 1,1 m e sarà installato in corrispondenza di strade esistenti o sul tracciato di quelle di nuova realizzazione, limitando così l'impatto sul territorio.



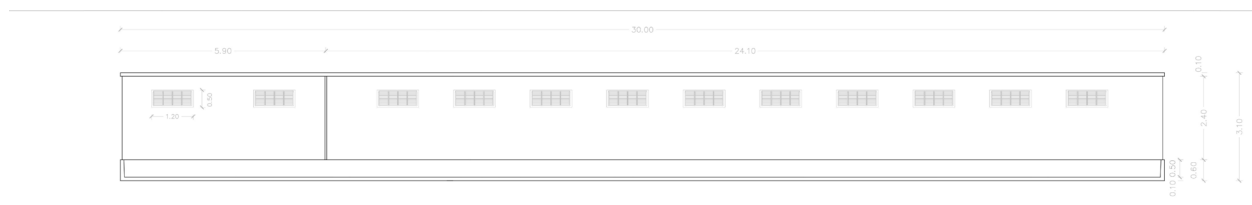
Le cabine collettrici avranno dimensioni massime in pianta 30x5 mt.



**PROSPETTO A - SCALA 1:50**



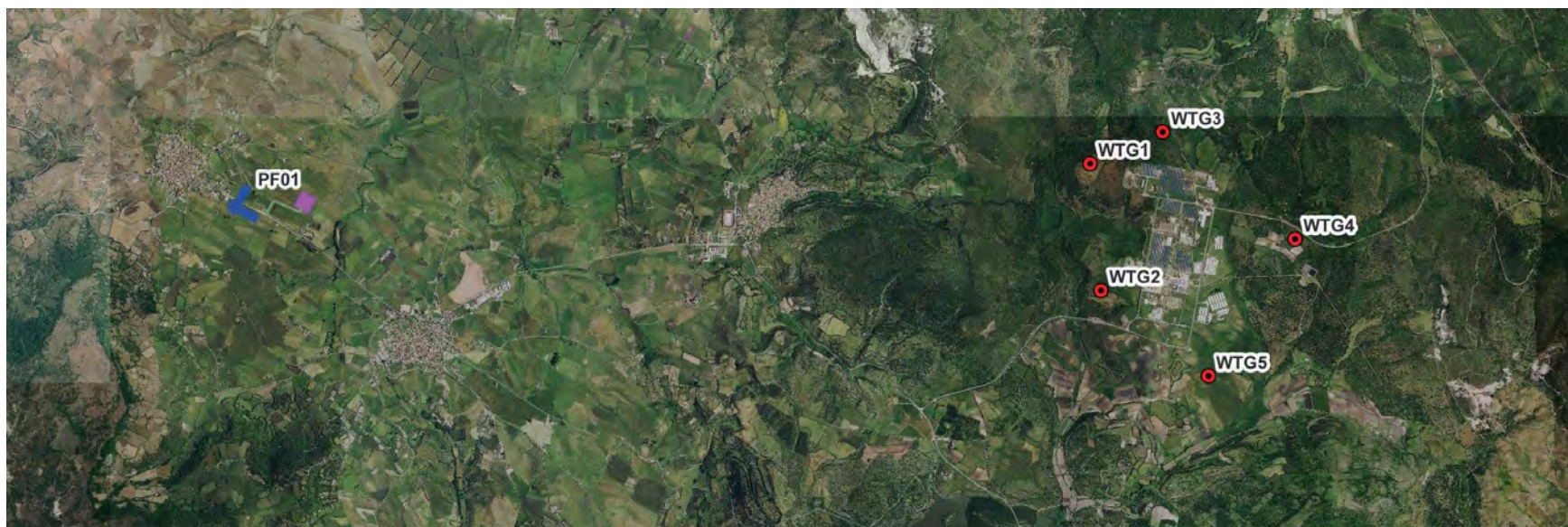
**PROSPETTO B - SCALA 1:50**



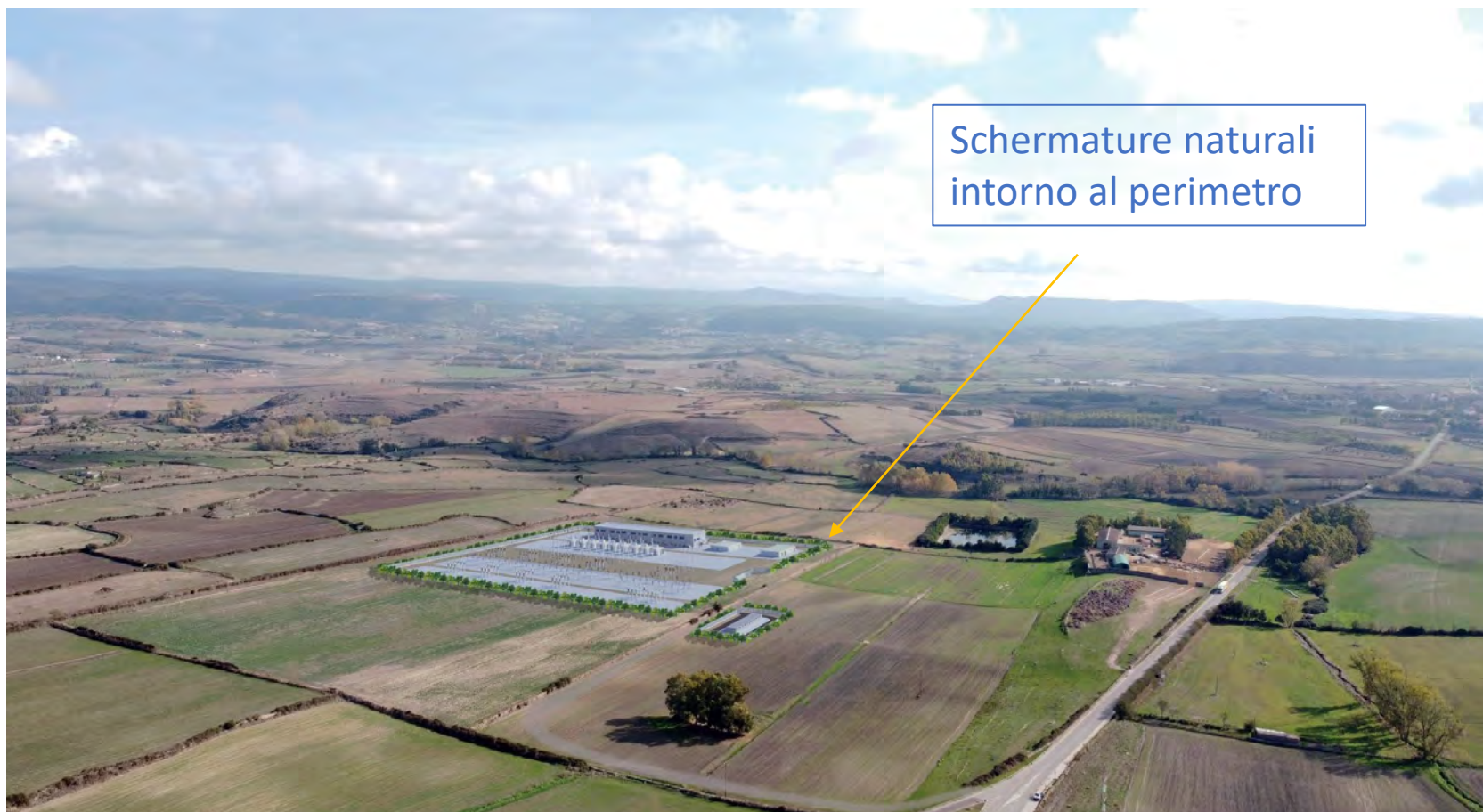




La connessione alla rete di trasmissione nazionale (RTN), avverrà, secondo quanto indicato dal gestore della RTN, Terna, attraverso una nuova Sottostazione elettrica 150/36 kV, che sarà ubicata nel Comune di Genoni. La scelta dell'ubicazione, condivisa con Terna, è scaturita sulla base delle esigenze di miglioramento della RTN.



## Rendering della SE Terna da vista aerea





- il sito non è inserito nel patrimonio UNESCO né si caratterizza per rapporti di visibilità con aree UNESCO presenti nel territorio regionale;
- l'area non ricade all'interno di aree naturali protette;
- Relativamente all'Assetto Storico-Culturale, le installazioni eoliche e le opere accessorie si collocano all'esterno del buffer di 100 metri da manufatti di valenza storico-culturale cartografati dal P.P.R. (artt. 47, 48, 49, 50 N.T.A.) nonché esternamente ai siti archeologici per i quali sussista un vincolo di tutela ai sensi della L. 1089/39 e del D.Lgs. 42/04 art. 10.
- il sito non è prossimo a parchi archeologici o strettamente contermini ad emergenze di rinomato interesse culturale, storico e/o religioso.
- **Con riferimento all'Assetto Insediativo, l'intervento ricade, in parte, (WTG2 e WTG5, cabina colletttrice e parte delle opere di connessione) all'interno di "Grandi aree industriali" (artt. 91÷93 N.T.A. del P.P.R.) e per il resto nel buffer di 500m da queste.**
- l'intervento non sottrae significative porzioni di superficie agricola e non interferisce in modo apprezzabile con le pratiche agricole in essere nel territorio in esame.





- Emissioni evitate
  - ~ 47.000 tCO<sub>2</sub>/anno
  - ~ 90 t/anno di Nox
  - ~70 t/anno di SO<sub>2</sub>
  - ~3 t/anno di polveri aerodisperse



- Relativamente al settore d'intervento, non si segnalano interferenze tra le opere e le aree cartografate a pericolosità idraulica.
- si segnalano locali sovrapposizioni con porzione del reticolo idrografico sottostante alla disciplina dell'art 30 ter del PAI e brevi tratti di cavidotto 36 kV – impostato su viabilità esistente. Tali opere sono esplicitamente consentite dal PAI
- L'analisi geologica e geomorfologica non ha evidenziato situazioni di instabilità gravitativa in atto e/o potenziali che potrebbero compromettere la realizzazione delle opere in oggetto
- Il parco eolico si inserisce in un contesto morfologico attualmente stabile per la presenza di un substrato lapideo con elevate caratteristiche litotecniche
- si può ragionevolmente escludere una circolazione idrica sotterranea significativa alle profondità di progetto per cui gli scavi avverranno senza interazione alcuna con flussi idrici interni all'ammasso roccioso



- Sulla base dei rilievi condotti sul campo, scaturiti da una attività di monitoraggio ante-operam avviata a partire da luglio 2022, delle caratteristiche ambientali delle superfici ricadenti all'interno dell'area d'indagine faunistica e della consultazione del materiale bibliografico, è stato possibile individuare e descrivere un dettagliato profilo faunistico;
- Solo il 10% delle specie avifaunistiche censite sono indicate ad elevata sensibilità da collisione;
- Non sono evidenziate connessioni ecologiche ristrette ad alta valenza naturalistica intercettate dalle opere proposte.
- Le caratteristiche ambientali dei siti in cui sono previsti gli aerogeneratori e delle superfici dell'area vasta circostante sono sostanzialmente omogenee e caratterizzate da estese tipologie ambientali; tale evidenza esclude pertanto che gli spostamenti in volo delle specie di avifauna e chiropterofauna si svolgano, sia in periodo migratorio che durante pendolarismi locali, lungo ristretti corridoi ecologici la cui continuità possa venire interrotta dalle opere in progetto;
- Il monitoraggio faunistico in atto sarà esteso alla fase di esercizio.





- Per la realizzazione dell'opera si prevede la necessità di abbattimento di pochi esemplari arborei spontanei tra i quali *Quercus ilex*, *Phillyrea latifolia*, *Quercus suber*, *Salix atrocinerea*, *Quercus virgiliana* e *Tamarix africana*;
- Gli esemplari arborei effettivamente interferenti con le fasi di cantiere saranno espianati e reimpiantati in area limitrofa idonea dal punto di vista ecologico, previa preparazione al trapianto ;
- I suoli asportati durante le operazioni di movimento terra saranno mantenuti in loco.
- Sono previste **misure di compensazione** con lo scopo di migliorare la qualità ambientale del sito e valorizzare gli elementi territoriali di pregio riconosciuti, in particolare:
  - Potenziamento degli ambienti umidi: al fine di potenziare dal punto di vista funzionale gli habitat presenti, saranno ampliate due pozze semi-naturali;
  - Creazione di siepi: l'intervento consiste nella realizzazione di fasce arbustive plurispecifiche lungo alcuni tratti di viabilità di nuova realizzazione.



## RUMORE

- I ricettori abitativi si trovano a distanze superiori ai 500 metri dagli aerogeneratori.
- Questa circostanza determina un impatto acustico trascurabile presso i fabbricati di interesse;
- in sede di monitoraggio post-operam, ove si dovesse riscontrare un sensibile scostamento tra i valori di rumore stimati e quelli misurati, tale da non assicurare il rispetto dei limiti di legge, potranno comunque prevedersi efficaci misure mitigative.



## **CAMPI ELETTROMAGNETICI**

- Le parti di impianto assoggettabili al DM 29.05.08 sono costituite da:
- Aerogeneratori;
- cavidotti interrati a 36 kV;
- cabine collettrici d'impianto.
- Le distanze di rispetto oltre le quali i campi elettromagnetici risultano al disotto delle soglie di legge sono limitate a una fascia di pochi metri dalle opere in progetto;
- Entro queste fasce non sono previste destinazioni d'uso che comportino una permanenza prolungata di persone, con conseguente rischio di esposizione ai CEM nullo o trascurabile





## GLI EFFETTI "MATERIALI" SUL PAESAGGIO

- Minimi effetti in termini di occupazione di suolo;
- Gli interventi non coinvolgono direttamente beni tutelati paesaggisticamente;
- Ove il cavidotto a 36kV interessi un corso d'acqua tutelato, le modalità di posa assicurano la preservazione degli aspetti meritevoli di tutela (fasce riparie, alveo e vegetazione)
- Il progetto prevede mirati interventi di recupero ambientale al termine dei lavori.



### **GLI EFFETTI PERCETTIVI**

- Sono stati documentati oltre 40 rendering con inserimento da punti visuali significativi
- Dai principali centri abitati la visione del progetto sarà percepita come presenza di sfondo, escludendo effetti di intrusione o degrado percettivo

## ID Punto: PF18 Crastu - Laconi

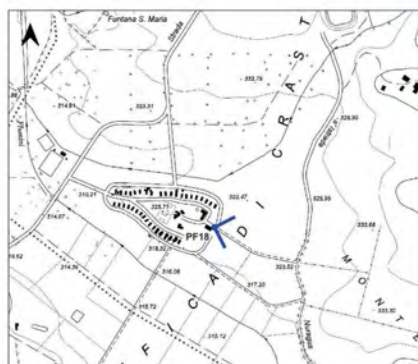
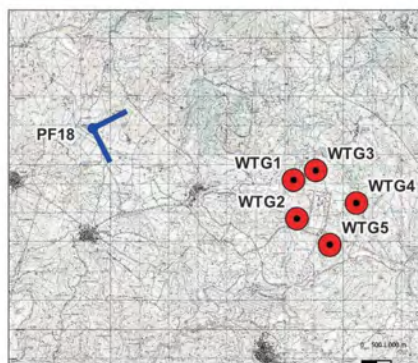
COORDINATE GAUSS- BOAGA

1503364 - 4406692

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 7,1 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### Riferimenti dei punti di presa



### STATO DI FATTO





## ID Punto: PF18 Crastu - Laconi

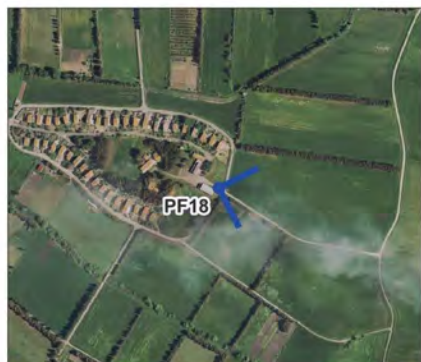
COORDINATE GAUSS- BOAGA

1503364 - 4406692

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 7,1 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### STATO DI PROGETTO



Criterio scelta punto fotografico	Punto significativo: Centro urbano
Ambito di visuale di appartenenza	Massima attenzione
Tipologia interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto apprezzabile	



## ID Punto: PF08 SS128 e ferrovia Mandas - Sorgono - Punto 1

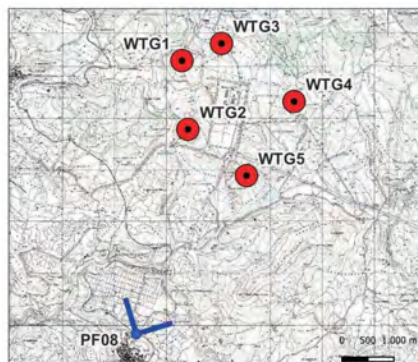
COORDINATE GAUSS- BOAGA

1509370 - 4399654

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 3,8 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### Riferimenti dei punti di presa



### STATO DI FATTO





# ID Punto: PF08 SS128 e ferrovia Mandas - Sorgono - Punto 1

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1509370 - 4399654

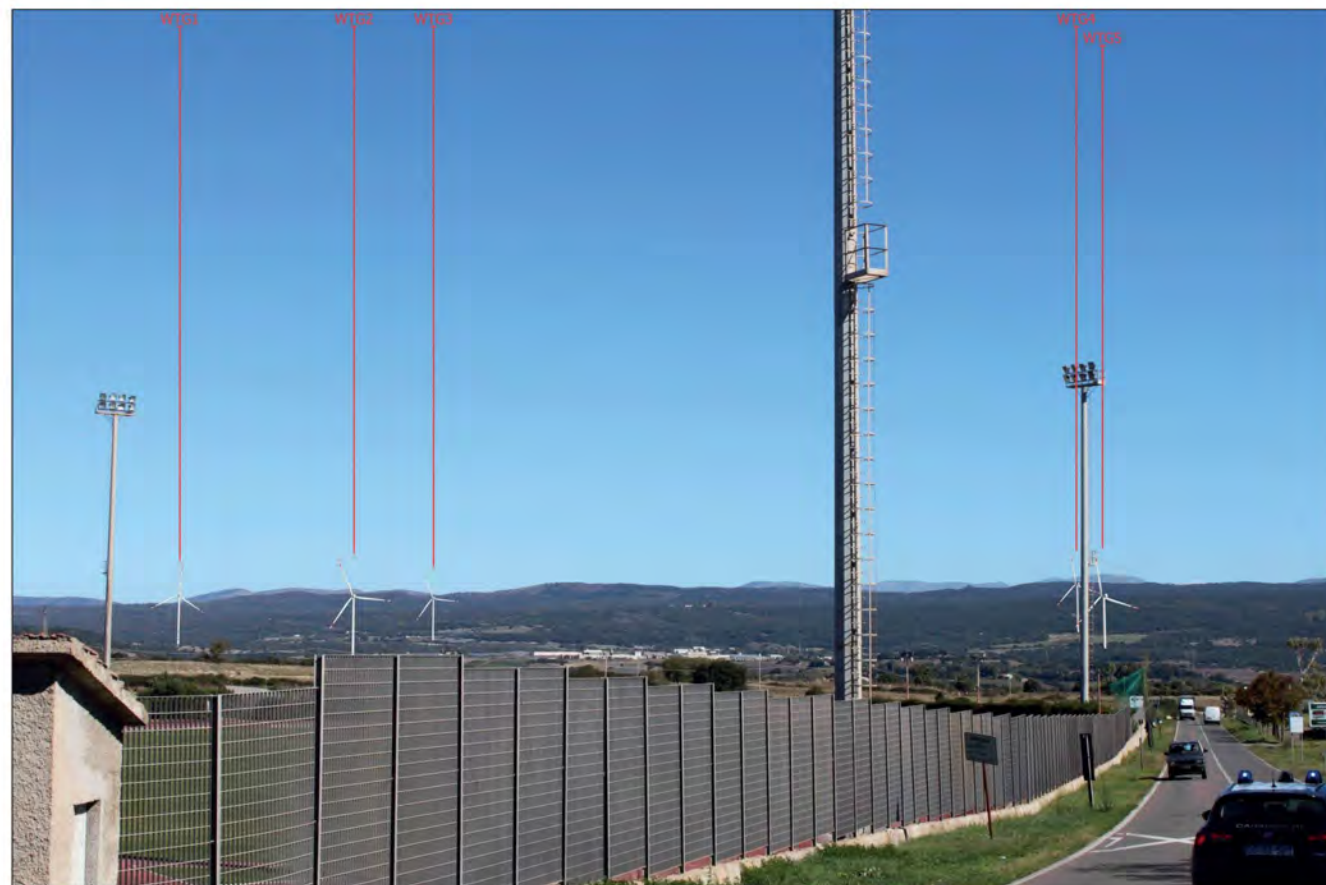
DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 3,8 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

## STATO DI PROGETTO



Criterio scelta punto fotografico	Punto significativo: Strade e ferrovie di impianto a valenza paesaggistica
Ambito di visuale di appartenenza	Massima attenzione
Tipologia interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto apprezzabile	





## ID Punto: PF28 Genoni

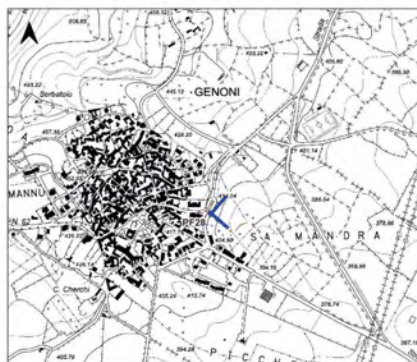
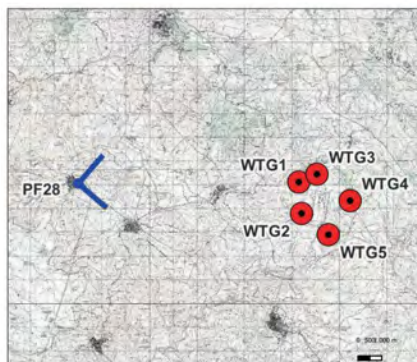
COORDINATE GAUSS- BOAGA

1500976 - 4404853

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 9,3 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### Riferimenti dei punti di presa



### STATO DI FATTO



## ID Punto: PF28 Genoni

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1500976 - 4404853

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 9,3 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### STATO DI PROGETTO



Criterio scelta punto fotografico	Punto significativo: Centro urbano
Ambito di visuale di appartenenza	Massima attenzione
Tipologia interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto apprezzabile	





## ID Punto: PF29 Gesturi

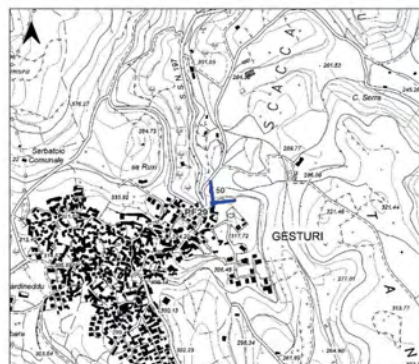
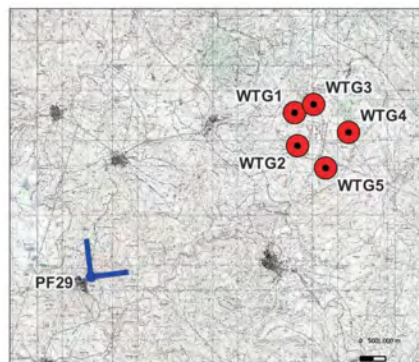
COORDINATE GAUSS- BOAGA

1502108 - 4398362

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 9,9 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### Riferimenti dei punti di presa



### STATO DI FATTO





## ID Punto: PF29 Gesturi

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1502108 - 4398362

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 9,9 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### STATO DI PROGETTO



Criterio scelta punto fotografico	Punto significativo: Centro urbano
Ambito di visuale di appartenenza	Massima attenzione
Tipologia interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto apprezzabile	



## ID Punto: PF07 Nuraghe Is Paras

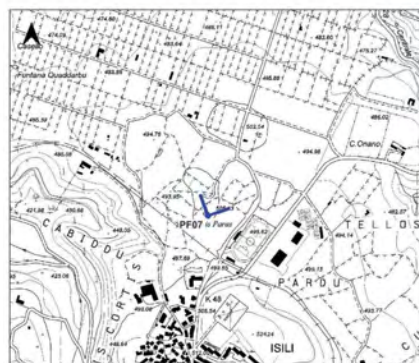
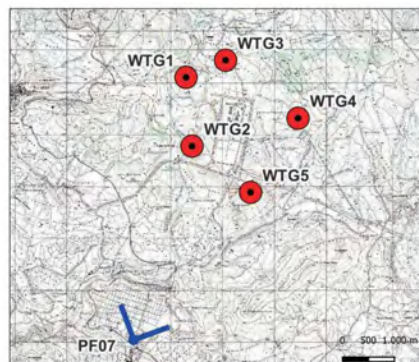
COORDINATE GAUSS- BOAGA

1509239 - 4399863

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 3,7 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### Riferimenti dei punti di presa



### STATO DI FATTO





## ID Punto: PF07 Nuraghe Is Paras

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1509239 - 4399863

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 3,7 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### STATO DI PROGETTO



<b>Criterio scelta punto fotografico</b>	Punto significativo: Beni con dichiarazione di pubblico interesse e condizioni di chiara visibilità
<b>Ambito di visuale di appartenenza</b>	Massima attenzione
<b>Tipologia interferenza riscontrata</b>	
<b>Degrado percettivo</b>	
<b>Deconnotazione</b>	
<b>Intrusione</b>	
<b>Ostruzione</b>	
<b>Presenza di sfondo</b>	X
<b>Nessun effetto apprezzabile</b>	



## ID Punto: PF17 Nuragus

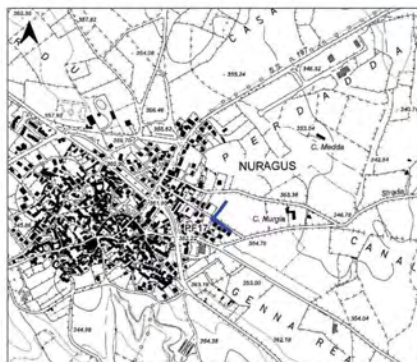
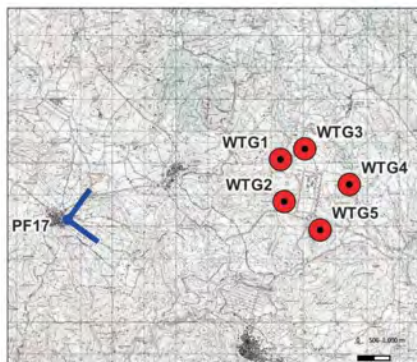
COORDINATE GAUSS- BOAGA

1503571 - 4403018

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 6,9 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### Riferimenti dei punti di presa



### STATO DI FATTO





## ID Punto: PF17 Nuragus

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1503571 - 4403018

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 6,9 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### STATO DI PROGETTO



Criterio scelta punto fotografico	Punto significativo: Centro urbano
Ambito di visuale di appartenenza	Massima attenzione
Tipologia interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto apprezzabile	



## ID Punto: PF04 Nurallao

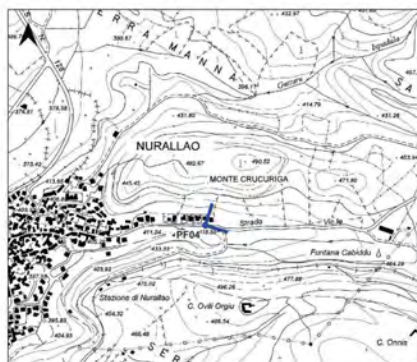
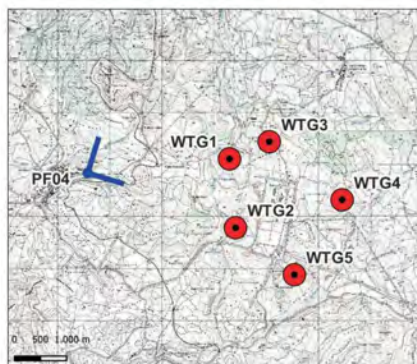
COORDINATE GAUSS- BOAGA

1507533 - 4404644

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 2,7 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### Riferimenti dei punti di presa



### STATO DI FATTO





## ID Punto: PF04 Nurallao

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1507533 - 4404644

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 2,7 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### STATO DI PROGETTO



<b>Criterio scelta punto fotografico</b>	Punto significativo: Beni con dichiarazione di pubblico interesse e condi- zioni di chiara visibilità
<b>Ambito di visuale di appartenenza</b>	Massima attenzione
<b>Tipologia interferenza riscontrata</b>	
<b>Degrado percettivo</b>	
<b>Deconnotazione</b>	
<b>Intrusione</b>	
<b>Ostruzione</b>	
<b>Presenza di sfondo</b>	X
<b>Nessun effetto apprezzabile</b>	



## ID Punto: PF19 Santa Sofia - Laconi

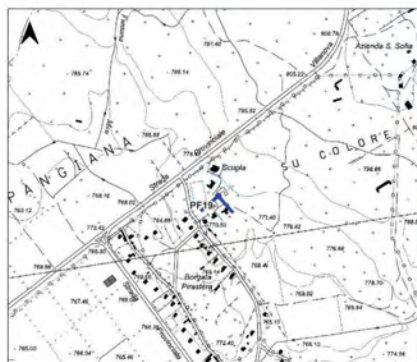
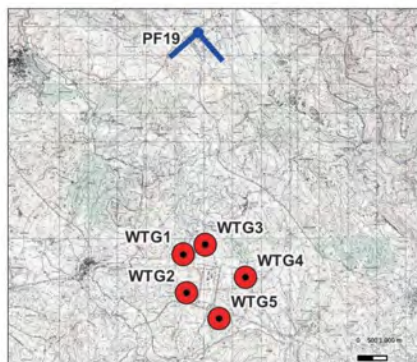
COORDINATE GAUSS- BOAGA

1510765 - 4412597

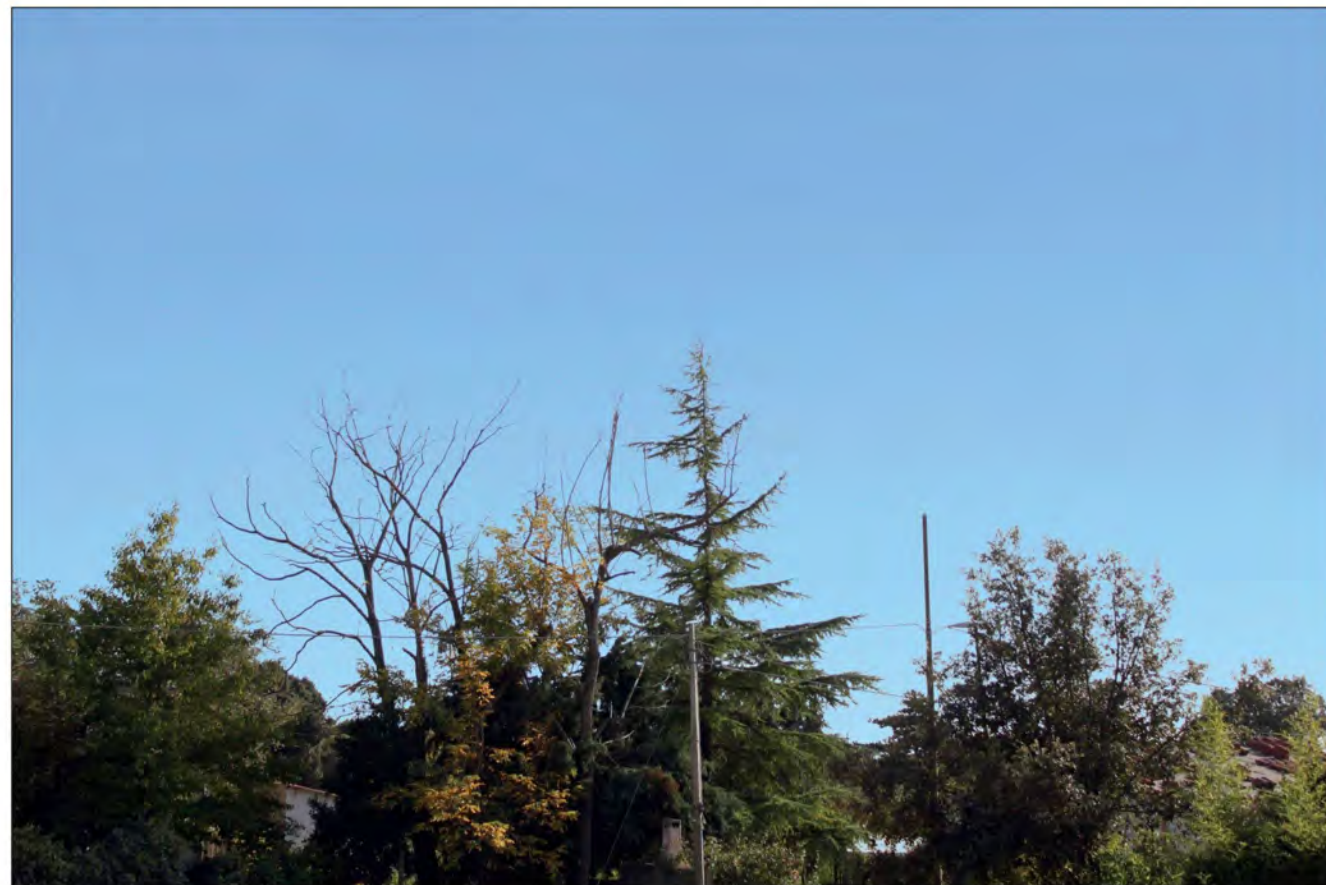
DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 7,4 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### Riferimenti dei punti di presa



### STATO DI FATTO





## ID Punto: PF19 Santa Sofia - Laconi

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1510765 - 4412597

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 7,4 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### STATO DI PROGETTO



Criterio scelta punto fotografico	Punto significativo: Centro urbano
Ambito di visuale di appartenenza	Massima attenzione
Tipologia interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	
Nessun effetto apprezzabile	X



## ID Punto: PF20 Serri

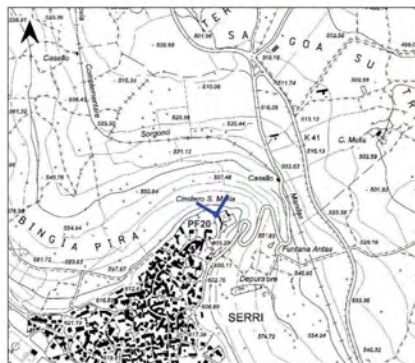
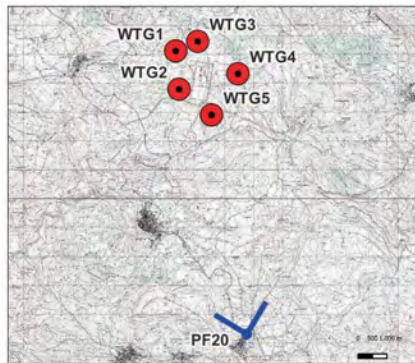
COORDINATE GAUSS- BOAGA

1512712 - 4395126

**DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 7,9 Km**

**AMPIEZZA FOCALE:** 50mm

### Riferimenti dei punti di presa



## STATO DI FATTO





## ID Punto: PF20 Serri

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1512712 - 4395126

DISTANZA DALL'AEROGENERATORE: 7,9 Km

AMPIEZZA FOCALE: 50mm

### STATO DI PROGETTO



Criterio scelta punto fotografico	Punto significativo: Centro urbano
Ambito di visuale di appartenenza	Massima attenzione
Tipologia interferenza riscontrata	
Degrado percettivo	
Deconnotazione	
Intrusione	
Ostruzione	
Presenza di sfondo	X
Nessun effetto apprezzabile	





## RIPRESA "A VOLO D'UCCELLO"

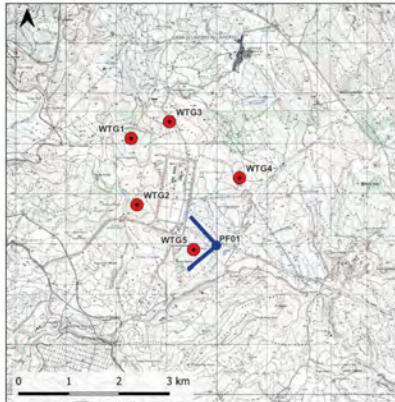
### ID Punto: PF01 - Viabilità e Piazzole

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1511928 - 4402784

PUNTO DI VISTA SINGOLARE: Aereo

#### Riferimenti dei punti di presa



#### STATO DI FATTO



**RIPRESA  
"A VOLO D'UCCELLO"**

**ID Punto: PF01 - Viabilità e Piazzole**

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1511928 - 4402784

PUNTO DI VISTA SINGOLARE: Aereo

**STATO DI PROGETTO**





## RIPRESA "A VOLO D'UCCELLO"

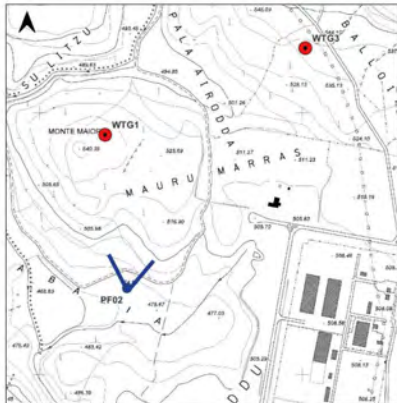
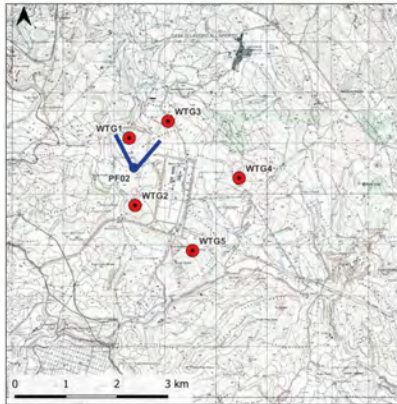
### ID Punto: PF02 - Viabilità e Piazzole

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1510329 - 4404326

PUNTO DI VISTA SINGOLARE: Aereo

#### Riferimenti dei punti di presa



#### STATO DI FATTO





**RIPRESA  
"A VOLO D'UCCELLO"**

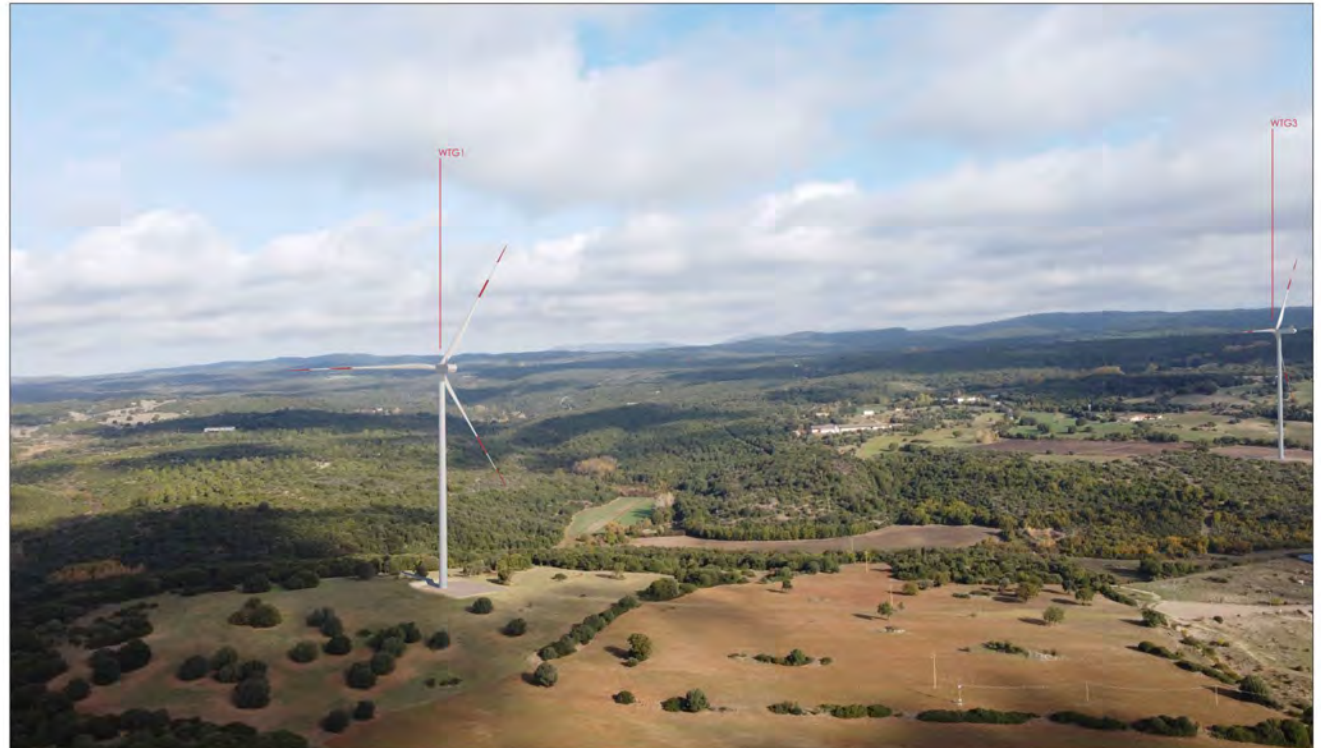
**ID Punto: PF02 - Viabilità e Piazzole**

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1510329 - 4404326

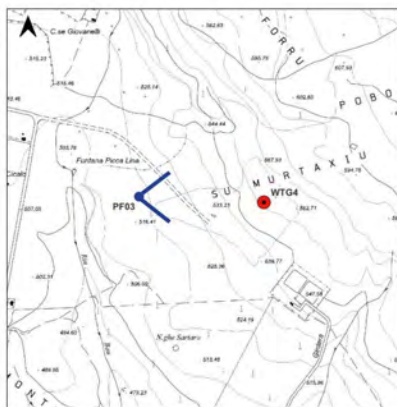
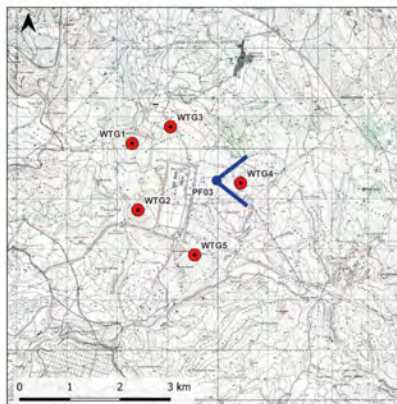
PUNTO DI VISTA SINGOLARE: Aereo

**STATO DI PROGETTO**



## RIPRESA "A VOLO D'UCCELLO"

Riferimenti dei punti di presa



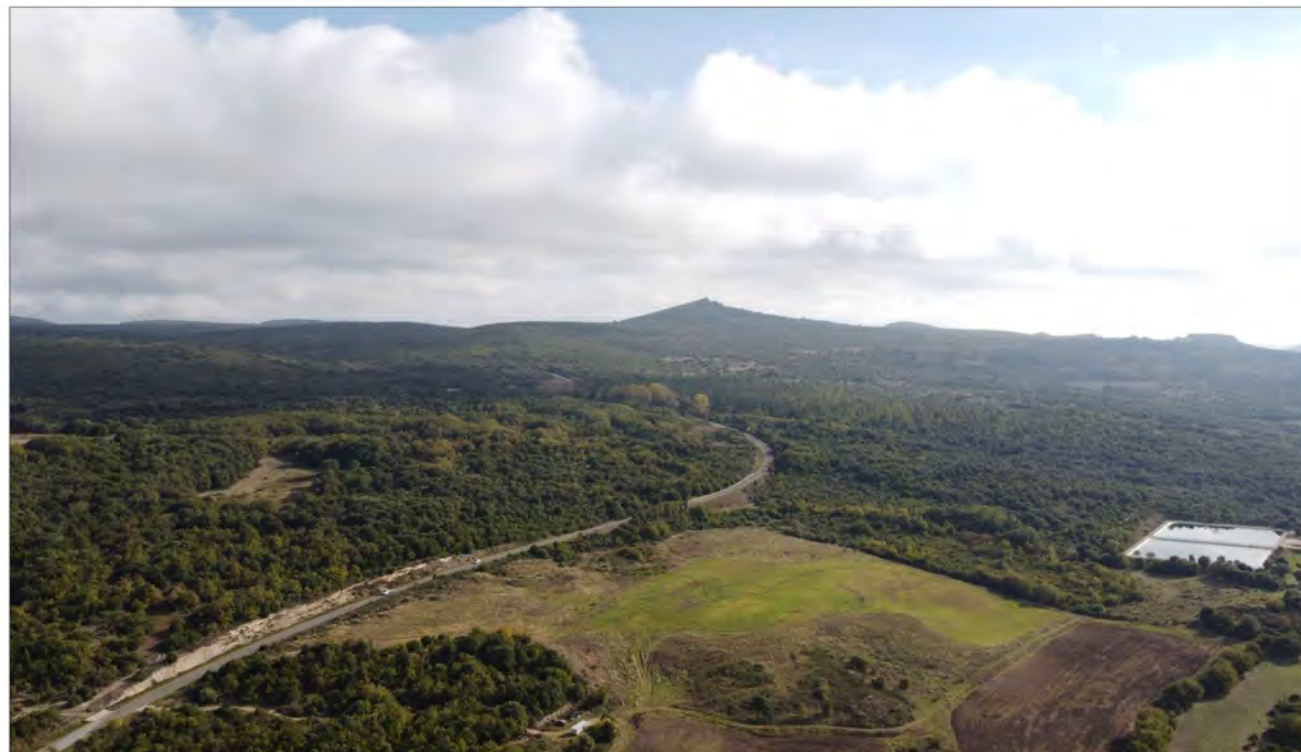
## ID Punto: PF03 - Viabilità e Piazzole

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1511928 - 4404152

PUNTO DI VISTA SINGOLARE: Aereo

STATO DI FATTO





**RIPRESA  
"A VOLO D'UCCELLO"**

**ID Punto: PF03 - Viabilità e Piazzole**

COORDINATE GAUSS- BOAGA

1511928 - 4404152

PUNTO DI VISTA SINGOLARE: Aereo

**STATO DI PROGETTO**







- Il parco eolico è un'**opera di carattere transitorio** (vita utile attualmente stimata in circa 20 anni)
- A conclusione della fase di esercizio si procederà allo **smantellamento delle installazioni** civili ed elettriche ed al **ripristino dello stato preesistente dei luoghi**
- L'impianto eolico, durante l'esercizio, **non emette gas in atmosfera, nel suolo e nei copri idrici**, per cui l'ambiente sarà effettivamente ripristinato allo stato attuale
- L'effettiva esecuzione degli interventi di dismissione è garantito da una **fidejussione, di importo pari ai lavori necessari**, che sarà stipulata da Inergia a favore della Regione Sardegna



- Le ricadute territoriali del progetto sono misurabili:
  - Nel coinvolgimento di imprese locali per la realizzazione e la dismissione delle opere (**investimento iniziale di circa 38 milioni di euro, che rimarranno nel territorio tramite imprese, personale ed indotto come ad esempio strutture ricettive, per circa un terzo**)
  - Nel consolidamento di imprese e operatori con sede in Sardegna coinvolti nelle operazioni di manutenzione degli aerogeneratori;
  - Nel coinvolgimento di professionisti locali nell'ambito delle fasi di progettazione esecutiva e direzione lavori;
  - Nell'attuazione di **misure di compensazione territoriale a favore dei comuni e/o dei cittadini**, economicamente valutabili in misura massima del 3% dei proventi della vendita dell'energia



- L'importo stimato delle compensazioni ambientali assomma a **circa 100.000 euro l'anno (equivalenti a circa 1.000.000 euro una tantum)** che i Comuni interessati potranno decidere di investire in:
  - Interventi sul territorio (p.e. mitigazione rischio idrogeologico, infrastrutture e mobilità sostenibile, lotta agli incendi, gestione dei reflui o dei rifiuti);
  - Interventi in tema di energia ed ambiente:
    - contributi alla diffusione delle FER su edifici pubblici;
    - sistemi di illuminazione a basso consumo;
    - acquisto di mezzi basso emissivi;
    - efficientamento energetico;
    - contribuire alla **raccolta differenziata dei rifiuti**, con conseguente **diminuzione della relativa tassa a favore dei cittadini**;
    - Finanziamento completo di una **Comunità Energetica Rinnovabile** che sia capace, generando ulteriori profitti rispetto a quelli di cui sopra, di **ridurre la bolletta energetica delle famiglie e/o migliorare i servizi pubblici ai cittadini**



## SURBO (LE)

Lavori di riqualificazione urbana  
nell'Area del Palazzetto dello  
Sport



ORDONA (FG)

Finanziamento scavi  
archeologici villa epoca  
romana







Riguardo all'opportunità di finanziare, mediante l'importo capitalizzato delle opere di compensazione ambientale (circa 1.000.000 di euro) una Comunità energetica Rinnovabile, il consulente di Inergia, Cleanwatts, ne illustrerà brevemente i vantaggi ed il funzionamento





**20** *inergia*  
VENTI ANNI DI ENERGIA PURA