



VCC ORISTANO 2 Srl

REGIONE SARDEGNA
COMUNE DI SCANO DI MONTIFERRO (OR)



PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO EOLICO DI
POTENZA PARI A 75.000 kW
"Crastu Furones"

Valutazione di Impatto Ambientale artt.23-24-25 D.Lgs. 152/2006

REL.A.12

Elaborato di Progetto

PROGETTO DEFINITIVO
RELAZIONE ARCHEOLOGICA
OSSERVAZIONI PRELIMINARI

Committente:
VCC Oristano 2 Srl
Via O.Ranelletti, 281 - 67043 - Celano (AQ)
P.IVA e C.F.: 01602470666
PEC: vcc.oristano.2.srl@pec.it

PROGETTO REDATTO DA: Gamma Srl

Archeologa:
Dott.ssa Maria Giovanna De Martini
Operatore abilitato alla redazione di V.I.A.R.C. (N. Iscrizione 2543 del 13/09/2013)

Progettista:
Prof. Ing. Marco Trapanese
Ordine degli ingegneri della Provincia di Palermo N. 6946

Data:
18/05/2022

Rev.00

SCALA -

ARCHEOLOGA

DOTT. SSA MARIA GIOVANNA DE MARTINI

Via Carlo Alberto, 33, 07047, Thiesi (SS).

P. IVA 02625660903

Tel. 3404701559]

mariagdemartini@pec.it

mariagdemartini@gmail.com

Operatore abilitato alla redazione di V.I.A.R.C. (N° Iscrizione 2543 del 13/09/2013).

OSSERVAZIONI PRELIMINARI SULLA MESSA IN OPERA DELL'IMPIANTO EOLICO SITO NEL COMUNE DI
SCANO DI MONTIFERRO (OR), IN LOC. CRASTU FURONES.

Sommario

Introduzione e cenni metodologici.....	1
Considerazioni generali.....	5
Osservazioni finali.....	6

Introduzione e cenni metodologici

Il presente lavoro è da considerarsi esclusivamente come nota preliminare da sottoporre all'attenzione dei funzionari preposti della Soprintendenza Archeologia, Belle Arti e Paesaggio per le Province di Cagliari e Oristano, con il fine di ottenere indicazioni sull'eventuale redazione del documento VPIA (ex Viarch).

Il progetto si propone la messa in opera di un'impianto eolico adiacente a quello già in essere nei territori del Comune di Sindia (NU)¹ e del Comune di Scano di Montiferro (OR), a circa 4 Km a Nordest del centro abitato di quest'ultimo, in località Crastu Furones. Nell'area interessata sono compresi i seguenti toponimi: *Muros de Udduri, Cunculu, Su binzale de su cheru, P.ta Crastu Furones e Funtana e s'elighe*.

Azioni previste:

- messa in opera di 12 nuove turbine. (Fig. 1 e 2)
- messa in opera di stazione di trasformazione
- messa in opera di stazione di consegna

Per lo studio preliminare dell'area si è proceduto con la visione del materiale edito bibliografico, dei dati presenti e fruibili nel PUC del Comune di Scano di Montiferro e dei dati disponibili presso la piattaforma ministeriale di Vincoli in rete (Fig. 3).

¹ Per i dettagli si veda la documentazione di progetto

ARCHEOLOGA

DOTT. SSA MARIA GIOVANNA DE MARTINI

Via Carlo Alberto, 33, 07047, Thiesi (SS).

P. IVA 02625660903

Tel. 3404701559]

mariagdemartini@pec.it
mariagdemartini@gmail.com

Operatore abilitato alla redazione di V.I.A.R.C. (N° Iscrizione 2543 del 13/09/2013).

Nell'area di messa in opera del parco eolico (Fig. 6), sono stati individuati 2 siti archeologici: il Nuraghe Nurtaddu (con villaggio) e il Nuraghe Cunculu, presenti entrambi nella documentazione del PUC.

Si è quindi proceduto al posizionamento dei siti e al confronto con i file .Kml forniti dal gruppo di progettazione, al fine di constatare le distanze delle turbine dai siti noti.



Fig. 1 Foto aerea con indicazione dell'area oggetto di studio: in azzurro l'area di nuova messa in opera delle turbine.

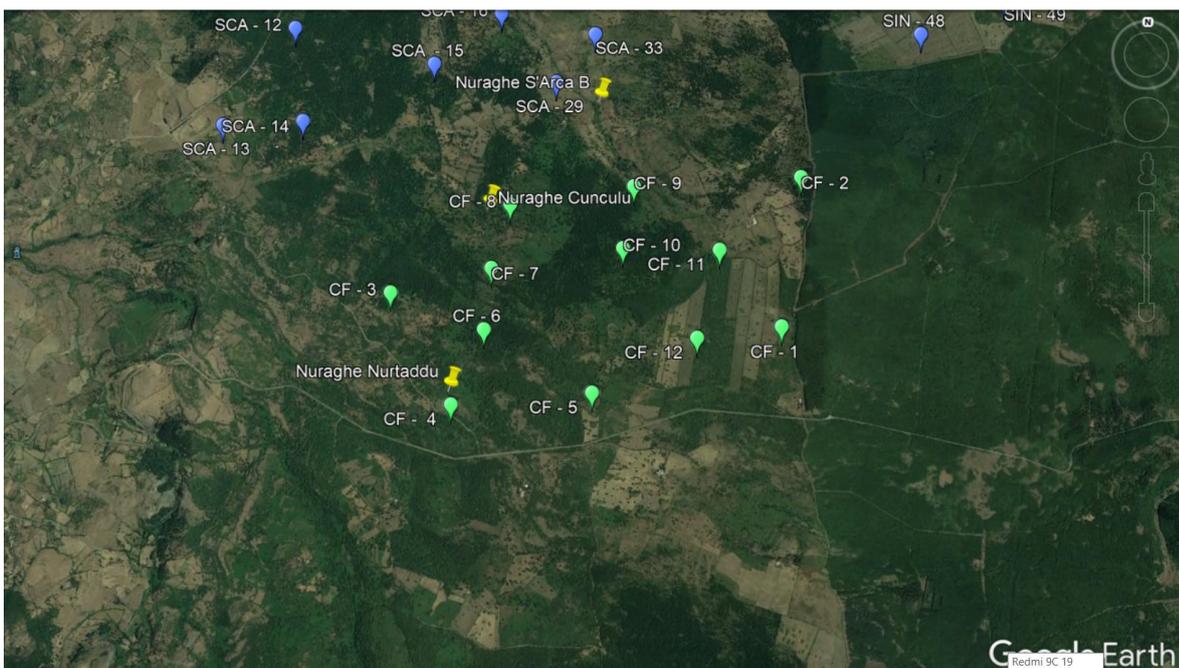


Fig. 2 Area e posizione (in verde) delle turbine in progetto nella loc. Crastu Furones. In blu: turbine presenti in altro progetto (SCA) e turbine già in opera (SIN).

ARCHEOLOGA

DOTT. SSA MARIA GIOVANNA DE MARTINI

Via Carlo Alberto, 33, 07047, Thiesi (SS).

P. IVA 02625660903

Tel. 3404701559]

mariagdemartini@pec.it
mariagdemartini@gmail.com

Operatore abilitato alla redazione di V.I.A.R.C. (N° Iscrizione 2543 del 13/09/2013).

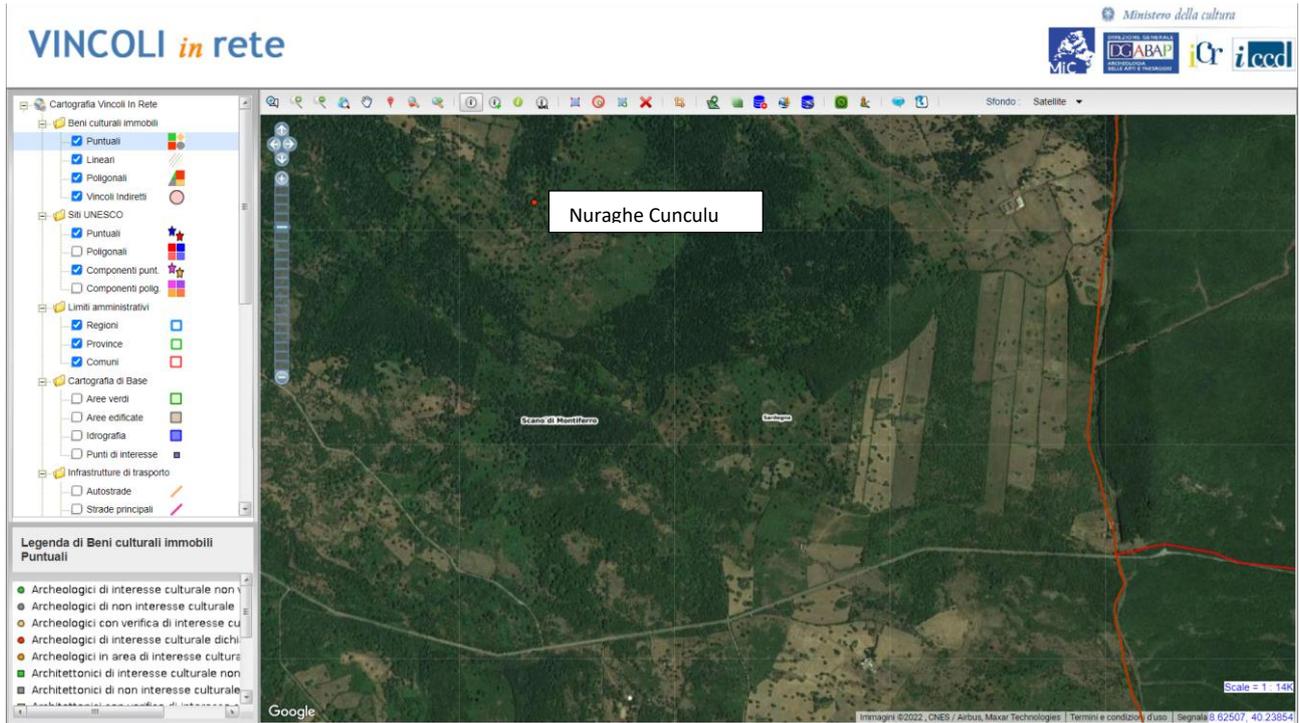


Fig. 3 Schermata ricerca su piattaforma Vincoli in rete.

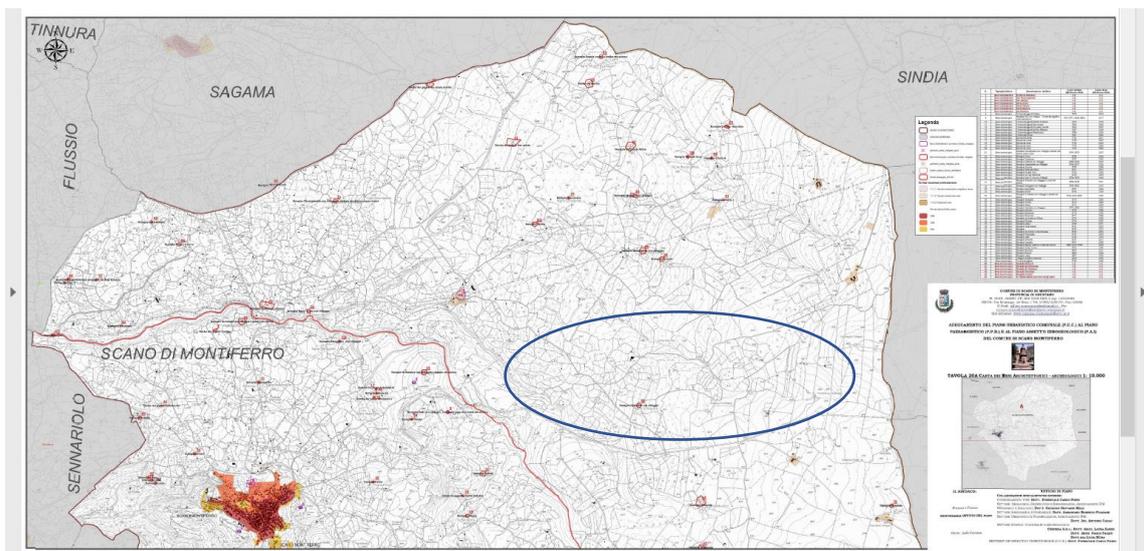


Fig. 4 Stralcio cartografico del PUC, Tavola beni architettonici e archeologici con indicazione dell'area di messa in opera delle turbine.

ARCHEOLOGA

DOTT. SSA MARIA GIOVANNA DE MARTINI

Via Carlo Alberto, 33, 07047, Thiesi (SS).

P. IVA 02625660903

Tel. 3404701559]

mariagdemartini@pec.it
mariagdemartini@gmail.com

Operatore abilitato alla redazione di V.I.A.R.C. (N° Iscrizione 2543 del 13/09/2013).

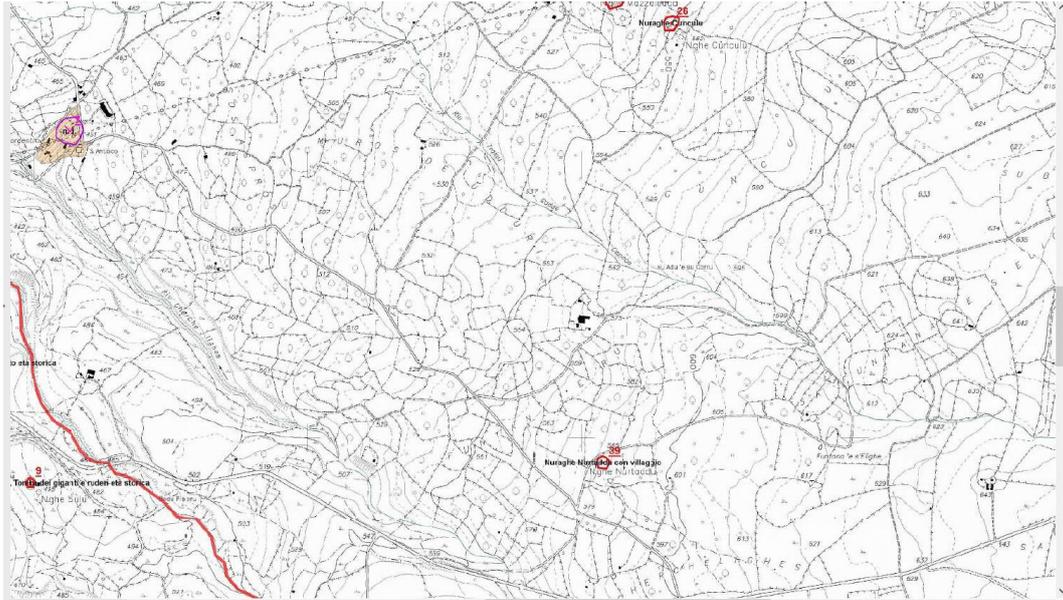


Fig. 5 Dettaglio stralcio cartografico del PUC, Tavola beni architettonici e archeologici: Nuraghe Cunculu e Nuraghe Nurtaddu.

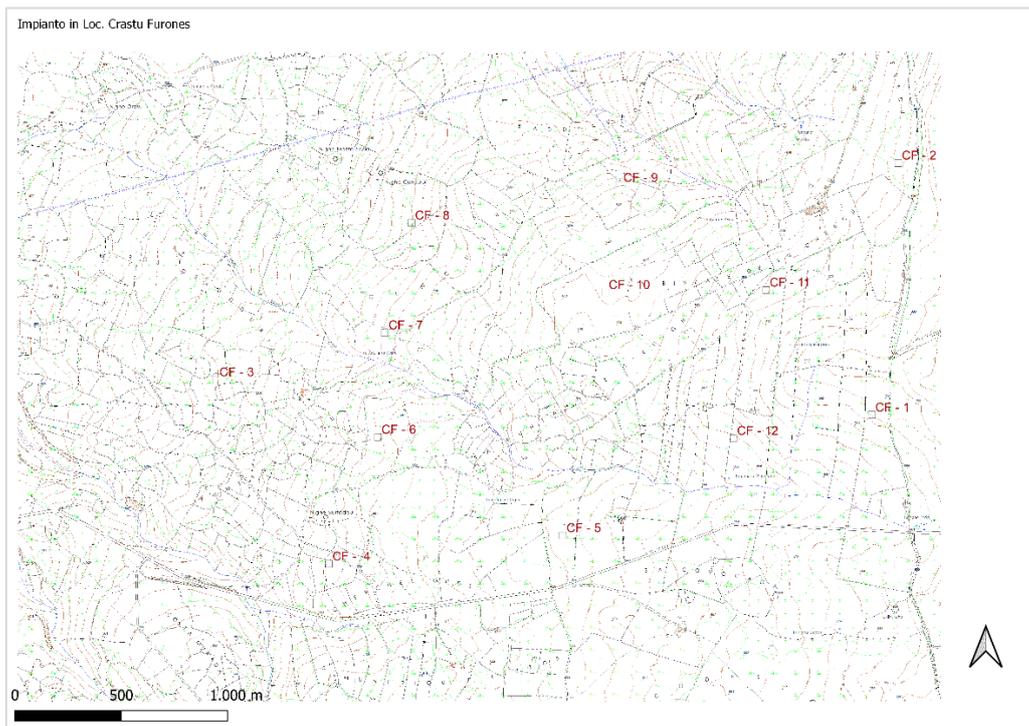


Fig. 6 Posizionamento turbine su base CTR.

ARCHEOLOGA

DOTT. SSA MARIA GIOVANNA DE MARTINI

Via Carlo Alberto, 33, 07047, Thiesi (SS).

P. IVA 02625660903

Tel. 3404701559]

mariagdemartini@pec.it

mariagdemartini@gmail.com

Operatore abilitato alla redazione di V.I.A.R.C. (N° Iscrizione 2543 del 13/09/2013).

Tabella 1 Vincoli archeologici individuati

N	Nome sito	Vincolo	Dati catastali vincolo	Areale vincolo	Fonte	Immagine
	Nuraghe Cunculu	L.1089/1939 artt.2,3 del 30/1071963	Foglio 16, Particelle 2, 4.	sì	Vincoli in rete. PUC	Fig. 4
	Nuraghe Nurtaddu					

Tabella 2 Distanze tra turbine e siti noti

N	Nome sito	Distanze da turbine più prossime			
1	Nuraghe Cunculu	CF8: 277 m	CF7: 761 m	CF9: 1129 m	
2	Nuraghe Nurtaddu	CF4: 218 m	CF6: 456 m	CF3: 837	CF7: 927

Considerazioni generali

Lo spoglio dei dati editi ha permesso di rilevare che nell'area di messa in opera del parco eolico sono presenti 2 siti archeologici noti, tutti presenti nel PUC del Scano di Montiferro.

L'analisi delle distanze ha evidenziato che la maggior parte delle turbine in progetto saranno ubicate a più di 300 m dai siti noti, salvo i casi evidenziati in giallo nella **Tabella 2**.

In particolare, la turbina CF8 ricadrebbe a circa 277 m di distanza dal Nuraghe Cunculu, mentre la turbina CF4 sarebbe ubicata a circa 218 metri dal Nuraghe Nurtaddu. La valutazione di questo posizionamento dovrebbe essere corroborata dall'osservazione sul campo.

ARCHEOLOGA

DOTT. SSA MARIA GIOVANNA DE MARTINI

Via Carlo Alberto, 33, 07047, Thiesi (SS).

P. IVA 02625660903

Tel. 3404701559]

mariagdemartini@pec.it

mariagdemartini@gmail.com

Operatore abilitato alla redazione di V.I.A.R.C. (N° Iscrizione 2543 del 13/09/2013).

Osservazioni finali

L'analisi preliminare dei dati ha evidenziato la presenza di 2 siti archeologici presenti nell'area di nuova messa in opera delle turbine all'interno del Comune di Scano di Montiferro. L'ubicazione delle suddette turbine ricade a più di 300 m di distanza dai siti noti eccetto i casi indicati in Tabella 2. Tale fatto necessita di ulteriori approfondimenti e di discussione con il funzionario preposto della Soprintendenza Archeologia.

Le osservazioni qui riportate sono da considerarsi in via del tutto preliminare. L'analisi dovrebbe essere approfondita con i dati di archivio e con le ricognizioni sul campo, attraverso un ampliamento dell'area indagata, in modo da ottenere una visione più completa e puntuale, con il fine di agevolare le fasi esecutive dei lavori previsti in progetto.

Si sottopongono le note qui contenute all'attenzione del funzionario preposto della Soprintendenza archeologia per le Province di Cagliari e Oristano.

Maria Giovanna De Martini