

LEGENDA

- Aerogeneratori in progetto
- Area di Impatto Potenziale (AIP) secondo il DM 2010 (10 km)
(50 volte altezza massima della torre - Par 3.2 lett e) Allegato 4 DM 10/10/2010)
- Perimetro di Intervisibilità Teorica (21 km)
(Fonte: *Gli impianti eolici: suggerimenti per la progettazione e la valutazione paesaggistica*)
Formula per calcolo del raggio R = $(100 + n^{\circ}_{WTG}) \times H_{TP}$
- Limiti amministrativi comunali

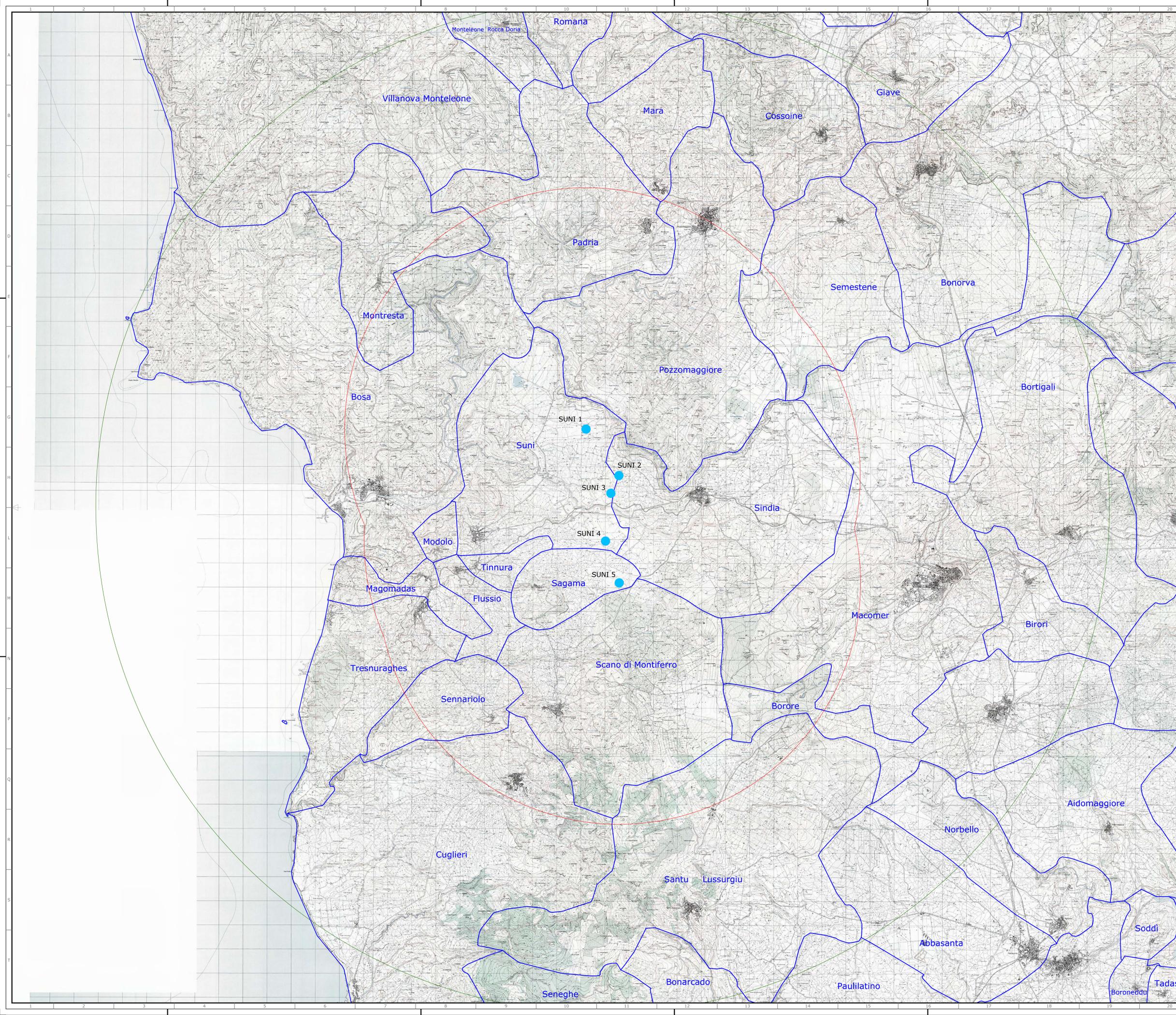
**CLASSI DI INTERVISIBILITA' -
Numero di aerogeneratori visibili**

- Area da cui sono visibili da 1 a 2 aerogeneratori
- Area da cui sono visibili da 3 a 5 aerogeneratori

Nota 1: La carta di intervisibilità prodotta tiene conto dell'andamento planaltimetrico del territorio in relazione al DSM utilizzato e degli eventuali ostacoli (edifici) o quinte alberate. La percezione visiva reale è influenzata da molteplici fattori non modellabili, come la profondità, l'ampiezza della veduta, l'illuminazione, l'esposizione, la posizione dell'osservatore, condizioni meteorologiche particolari che offuscano o alterano la visibilità, etc.

Nota 2: Con riferimento all'area marina i valori di visibilità riportati nella carta di intervisibilità possono essere soggetti ad errori, pertanto non saranno considerati nell'analisi.

MAP DATUM WGS84 FUSO 32 N COORDINATE UTM		
ID	X UTM [m]	Y UTM [m]
SUNI 1	466135	4463389
SUNI 2	467497	4461464
SUNI 3	467163	4460729
SUNI 4	466941	4458749
SUNI 5	467510	4457016



green & green
WE ENGINEERING

Green & Green S.r.l.
Via V. Alfieri, snc,
07026 Randa (CS) - Italy
P.IVA 02900010782
Ph. (+39) 0984 846295
Fax (+39) 0984 121470
info@greengreen.it
www.greengreen.it

Il Tecnico
Ing. Leonardo Splendido

REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
01	30/06/2022	SECONDA EMISSIONE	D.B.	M.B.	L.S.
00	17/06/2022	PRIMA EMISSIONE	D.B.	M.B.	L.S.

**IMPIANTO EOLICO DI 31 MW IN LOCALITA' "FERRALZOS"
COMUNI DI SUNI, SAGAMA E SCANO DI MONTIFERRO (OR), SINDIA E MACOMER (NU)**

Wind Energy Suni srl

green & green
WE ENGINEERING

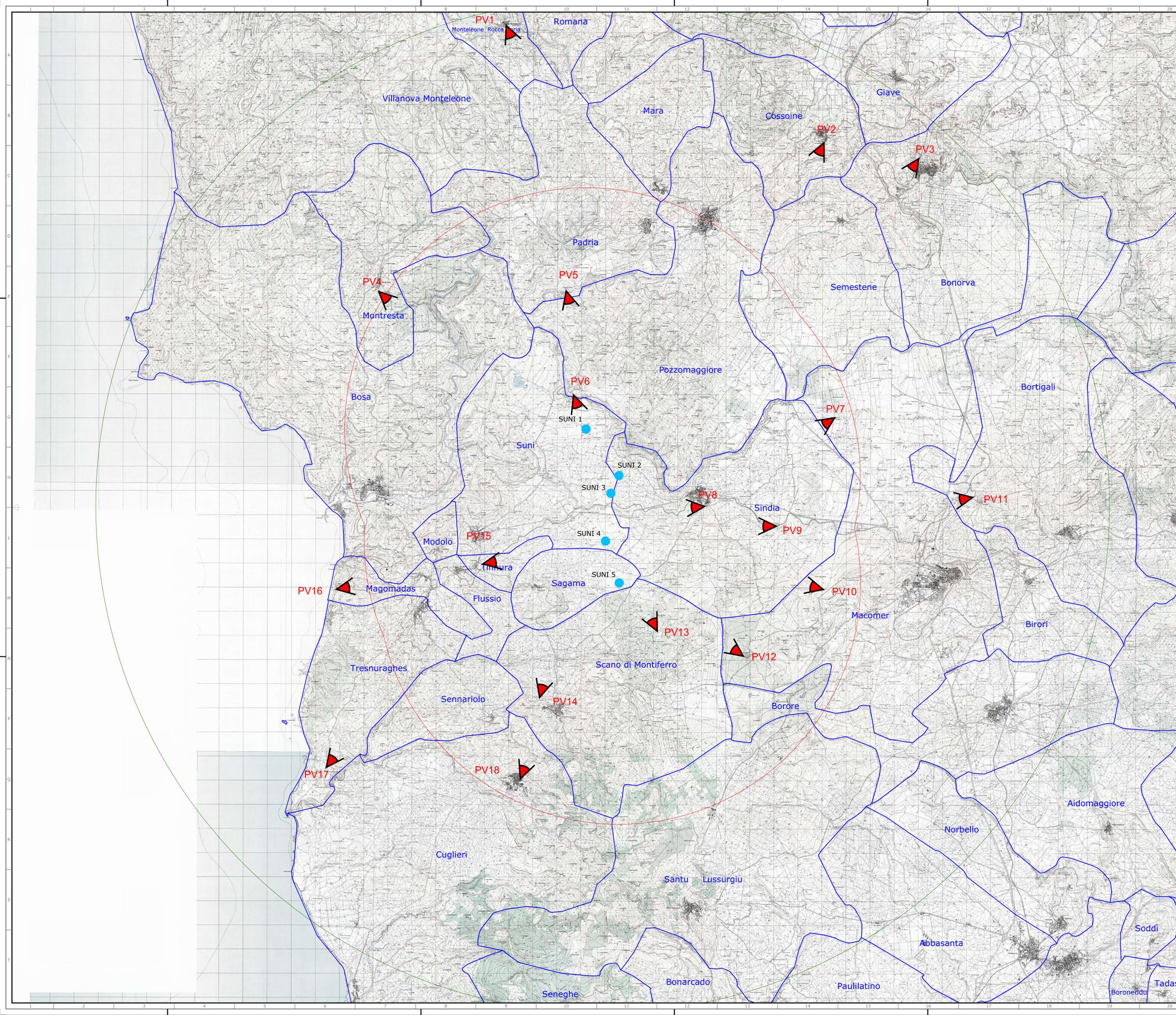
PROGETTO: **DEFINITIVO**

NOTE FILE: C:\B\N001\CW004801_Carta dell'interisibilità dell'intervento.pdf

FORMATO: A0	SCALA: 1:50.000	SCALA PLOT: 1:1	FOGLIO: 1 di 2
--------------------	-----------------	-----------------	----------------

TITOLO: **Carta dell'interisibilità dell'intervento**

CODICE ELABORATO			
IMPIANTO	REV.	PROGRESSIVO	REVISIONE
C21B1LN001	1	DWD04801	



- LEGENDA**
- Aerogeneratori in progetto
 - Area di Impatto Potenziale (AIP) secondo il DM 2010 (10 km) (50 volte altezza massima della torre - Par 3.2 lett e) Allegato 4 DM 10/10/2010)
 - Perimetro di Intervisibilità Teorica (21 km) (Fonte: Gli impianti eolici: suggerimenti per la progettazione e la valutazione paesaggistica Formula per calcolo del raggio $R = (100 + n^{\circ}_{WTG}) \times H_{TTP}$)
 - Limiti amministrativi comunali
 - ▲ Punti di vista (vedi elaborato C21BLN001DWR04400_DOSSIER FOTOINSERIMENTI)

- CLASSI DI INTERVISIBILITA' - Numero di aerogeneratori visibili**
- Area da cui sono visibili da 1 a 2 aerogeneratori
 - Area da cui sono visibili da 3 a 5 aerogeneratori

Nota 1: La carta di intervisibilità prodotta tiene conto dell'andamento planaltimetrico del territorio in relazione al DSM utilizzato e degli eventuali ostacoli (edifici) o quinte alberate. La percezione visiva reale è influenzata da molteplici fattori non modellabili, come la profondità, l'ampiezza della veduta, l'illuminazione, l'esposizione, la posizione dell'osservatore, condizioni meteorologiche particolari che offuscano o alterano la visibilità, etc.

Nota 2: Con riferimento all'area marina i valori di visibilità riportati nella carta di intervisibilità possono essere soggetti ad errori, pertanto non saranno considerati nell'analisi.

MAP DATUM WGS84 FUSO 32 N COORDINATE UTM

ID	X UTM [m]	Y UTM [m]
SUNI 1	466135	4463389
SUNI 2	467497	4461464
SUNI 3	467163	4460729
SUNI 4	466941	4458749
SUNI 5	467510	4457016

Punto di vista	Descrizione	Denominazione bene ed ID	Comune
PV1	Centro di antica e prima formazione		Monteleone Rocca Doria (SS)
PV2	Centro di antica e prima formazione		Cossoine (SS)
PV3	Centro di antica e prima formazione		Bonorva (SS)
PV4	Bene archeologico	Nuraghe Turrigga (173190)	Padria (SS)
PV5	Centro di antica e prima formazione		Montresta (OR)
PV6	Punto panoramico		Pozzomaggiore (SS)
PV7	Bene archeologico	Nuraghe Crabanda (173474)	Macomer (NU)
PV8	Bene architettonico	Chiesa di San Demetrio (3736028)	Sindia (NU)
PV9	Bene architettonico	Chiesa di S. Maria di Corte e ruderi dell'attiguo convento (3736030)	Sindia (NU)
PV10	Bene archeologico	Nuraghe Tamuli (174612)	Macomer (NU)
PV11	Centro di antica e prima formazione		Bortigali (NU)
PV12	Bene archeologico	Nuraghe nella Montagna S. Antonio (174526)	Macomer (NU)
PV13	Bene archeologico	Nuraghe Sa Mura e Mazzala (174188)	Scano di Montiferro (OR)
PV14	Bene archeologico	Nuraghe Ennari (173416)	Scano di Montiferro (OR)
PV15	Centro di antica e prima formazione		Tinnura (OR)
PV16	Punto panoramico		Magomadas (OR)
PV17	Punto panoramico		Tresnuraghes (OR)
PV18	Bene architettonico	Chiesa Parrocchiale Basilica di Santa Maria ad Nives (2997976)	Cuglieri (OR)

green & green
WE ENGINEERING

Green & Green S.r.l.
Via V. Alfieri, snc,
07026 Randa (CS) - Italy
P.IVA 02900010782
Ph. (+39) 0984 846295
Fax (+39) 0984 1214470
info@greengreen.it
www.greengreen.it

Il Tecnico
Ing. Leonardo Splendido



REV.	DATE	DESCRIPTION	PREPARED	CHECKED	APPROVED
01	30/06/2022	SECONDA EMISSIONE		D.B.	M.B. L.S.
00	17/06/2022	PRIMA EMISSIONE		D.B.	M.B. L.S.

IMPIANTO EOLICO DI 31 MW IN LOCALITA' "FERRALZOS"
COMUNI DI SUNI, SAGAMA E SCANO DI MONTIFERRO (OR), SINDIA E MACOMER (NU)

Wind Energy Suni srl

green & green
WE ENGINEERING

PROGETTO: **DEFINITIVO**

NOTE FILE: C21BLN001DWR044001_Carta dell'intervisibilità dell'intervento.pdf

FORMATO: A0	SCALA: 1:50.000	SCALA PLOT: 1:1	FOGLIO: 2 di 2
--------------------	-----------------	-----------------	----------------

TITOLO: **Carta dell'intervisibilità dell'intervento**

CODICE ELABORATO			
IMPIANTO	TRC	PROG	REVISIONE
C21BLN001DWR044001			

Questo documento è proprietà di Wind Energy Suni S.r.l. È vietata espressamente la ristampa o l'uso non autorizzato senza permesso scritto da Wind Energy Suni S.r.l.