



COMUNE DI  
VILLACIDRO



COMUNE DI  
SAN GAVINO MONREALE



PROVINCIA DEL  
MEDIO CAMPIDANO



MINISTERO DELLA  
TRANSIZIONE ECOLOGICA



REGIONE AUTONOMA  
DELLA SARDEGNA



COMUNE DI  
SANLURI



COMUNE DI  
SERRAMANNA

# PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DELL'IMPIANTO AGRIVOLTAICO "VILLACIDRO 3" E OPERE CONNESSE

COMUNI DI VILLACIDRO E SAN GAVINO MONREALE (VS)

POTENZA MASSIMA DI IMMISSIONE IN RETE 50.000 kW  
POTENZA MASSIMA INSTALLATA PANNELLI 51.300 kWp

SIA

STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

DATA  
25/02/2022

REVISIONE  
1

SCALA

CODICE

SIA.A4

TITOLO

RELAZIONE FOTOGRAFICA E FOTOINSERIMENTI

IL PROPONENTE

**GREEN ENERGY SARDEGNA 2 S.r.l.**  
Piazza del Grano, 3  
39100 Bolzano (BZ)

I TECNICI INCARICATI PER LA V.I.A.

**Dott. Ing. Giovanna Locci**  
Piazza della Conciliazione, 3 – 09032 Assemini (CA)  
mob +39 388 117 4542  
email [giovannalocci@gmail.com](mailto:giovannalocci@gmail.com)

**GREENENERGYSARDEGNA2**

GREEN ENERGY SARDEGNA 2 S.r.l. Piazza del Grano, 3 39100 Bolzano (BZ)



<b>GREENENERGYSARDEGNA2</b>	<b>DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA E FOTOSIMULAZIONI</b>	Codifica <b>SIA.A4</b>	
		Rev. 01 del 25/02/2022	Pag.2 di 16

## DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA E FOTOSIMULAZIONI

### SOMMARIO

<b>RILIEVO FOTOGRAFICO .....</b>	<b>3</b>
<b>FOTOINSERIMENTI.....</b>	<b>11</b>
- Punti di vista	12
- Vista aerea	12
- Vista 1	13
- Vista 2	14
- Vista 3	15
- Vista 4	16

<b>GREENENERGYSARDEGNA2</b>	<b>DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA E FOTOSIMULAZIONI</b>	Codifica <b>SIA.A4</b>	
		Rev. 01 del 25/02/2022	Pag.3 di 16

## RILIEVO FOTOGRAFICO



**Vista 1** – Punto di vista del belvedere di via Sa Spendula/via Pineta/via Vittorio Emanuele II : in entrambe le foto l'area di impianto, evidenziata dal riquadro rosso, è poco visibile in quanto piuttosto lontana e mitigata dalla barriera verde formata dagli Eucaliptus.



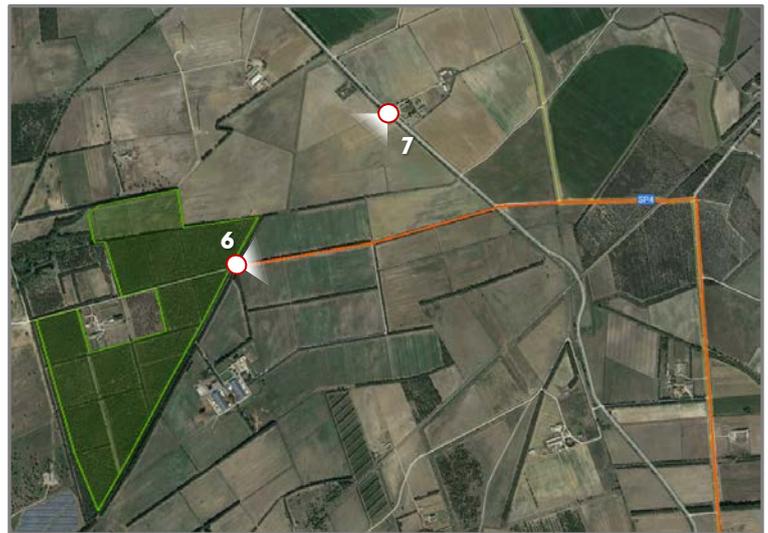
**Vista 2** – Vista zona impianto da una strada dell'agglomerato industriale di Villacidro: l'area impianto dista circa 1,3 Km dal punto di scatto e non è visibile per la presenza della cintura verde di Eucaliptus e per la presenza, sulla destra, di un impianto discarica che si eleva sopra il livello del piano di campagna.



**Vista 3** – Punto di scatto posizionato a circa 400m dal lato ovest dell'impianto: l'area di impianto non è visibile per la presenza della cintura verde di Eucaliptus.



Viste 4 e 5 – Eucaliptus presenti nell'area di impianto.

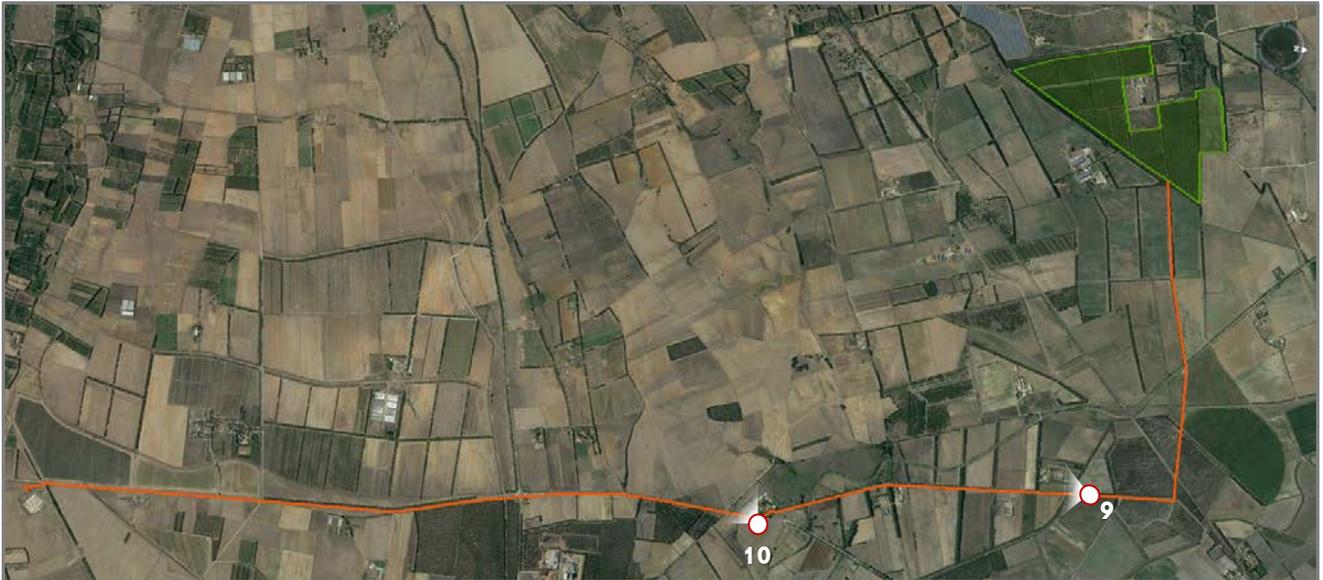


**Vista 6** – Strada di collegamento verso la SP4, in uscita dal lato est dell'impianto. Sul lato destro della carreggiata verrà posato il cavidotto (riga tratteggiata rossa).



**Vista 7** – Punto di scatto posizionato a circa 700m dal lato est dell'impianto: l'area di impianto non è visibile per la presenza della cintura verde di Eucaliptus.





**Viste 9 e 10 –** Strada Provinciale 4, il tratteggio rosso indica la zona di passaggio del cavidotto.



**Vista 11** – Vista della sottostazione di Serramanna

<b>GREENENERGYSARDEGNA2</b>	<b>DOCUMENTAZIONE FOTOGRAFICA E FOTOSIMULAZIONI</b>	Codifica <b>SIA.A4</b>	
		Rev. 01 del 25/02/2022	Pag.11 di 16

## FOTOINSERIMENTI

Nelle pagine che seguono vengono riportate le viste dello stato ante e post opera.

La barriera a verde, costituita da Eucaliptus, già presente lungo il perimetro del lotto di intervento, maschererà totalmente la vista dell'impianto dalle strade di percorrenza esterne, per tale motivo le viste 1 e 3 dello stato ante e post opera coincidono.

Per comprendere come apparirebbe l'impianto se non ci fosse la barriera a verde è stata simulata (vista 1 e vista 3) la vista anche priva di barriera verde.

# VISTA AEREA



STATO DI PROGETTO



STATO ATTUALE E PUNTI DI SCATTO FOTOINSERIMENTI

# VISTA 1

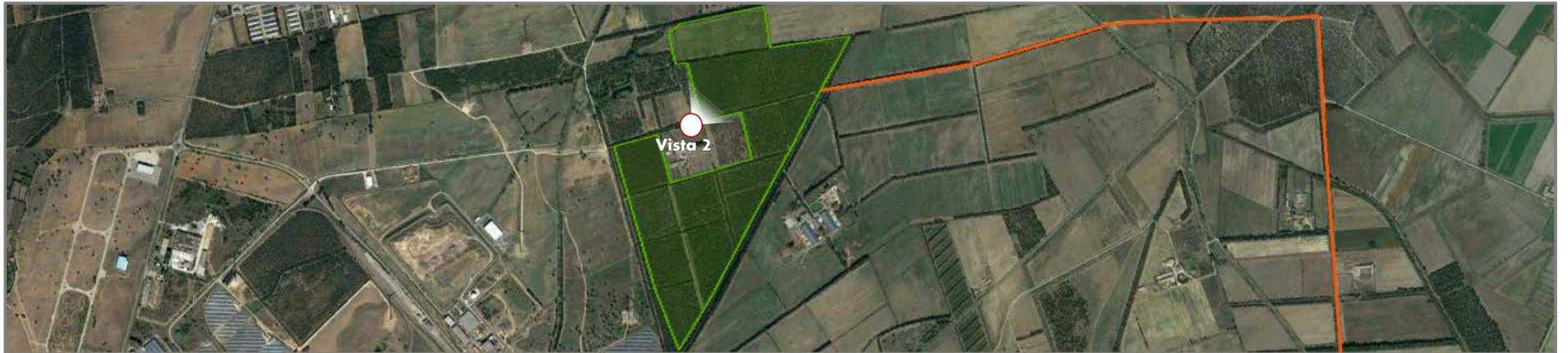


VISTA 1: STATO ANTE E POST OPERA (la barriera a verde, già presente, maschererà totalmente la vista dell'impianto agrivoltaico dalle strade esterne)



VISTA 1: VISTA DELL'IMPIANTO PRIVO DI BARRIERA A VERDE (il progetto prevede che il perimetro sia dotato di cintura a verde)

# VISTA 2



VISTA 2: STATO ATTUALE



VISTA 2: STATO DI PROGETTO (tra i filari di pannelli potranno essere coltivati mirto e/o foraggio)

# VISTA 3



VISTA 3: ANTE E POST OPERA (la cintura verde, già presente lungo il perimetro del lotto, maschererà totalmente la vista dell'impianto dall'esterno)



VISTA 3 DELL'IMPIANTO PRIVO DI BARRIERA A VERDE (il progetto prevede la perimetrazione con Eucaliptus)

# VISTA 4



VISTA 4: COLTIVAZIONE DI MIRTO TRA I PANNELLI