

**COMUNE**  
San Severo



**PROVINCIA**  
Foggia



**REGIONE**  
Puglia



Ubicazione  
Comune di San Severo, S. Antonino da Capo  
Provincia di Foggia

Oggetto  
**PROGETTO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO DI TIPO AVANZATO  
CON POTENZA NOMINALE PARI 45,56 MWp e 44,16 MW ac  
DENOMINATO "SAN SEVERO 1"**  
Autorizzazione Unica Art.12, D.Lgs 387/2003 - V.I.A Ministeriale artt.23 e 25 D.Lgs 152/2006

Elaborato  
**RELAZIONE SUI RICETTORI**

 Via Nazario Sauro 126 - 85100 - Potenza email: info@gvcingegneria.it website: www.gvcingegneria.it P.E.C: gvcsrl@gigapec.it P. IVA 01737760767 Direttore Tecnico: ing. MICHELE RESTAINO	Geologia Geol. ANTONIO DI BIASE Montescaglioso, 75024 P.zza Padre Prosperino Galgoli, 9 P.IVA 00706320777 	Studi agronomici dott. Agr. PAOLO CASTELLI Palermo, 90144 Via Croce Rossa, 25 P.IVA 0546509826 
	Indagini in sito Geological & Geophysical Investigation Service Geol. Galileo Potenza Potenza, 85100 Via dei Gerani, 59 P.IVA 01677920764 	Studi archeologici dott. ssa MARTA POLLIO Capri, 80073 INA) DOTT.SSA MARTA POLLIO - Archeologa Specializzata - VIA MARINA PICCOLA, 87 80073 CAPRI (NA) P.I. 09581841210 - C.F. P1118RT90H668696A 

Committente  
**SOLAR DG S.r.l.**  
via Cavour, 23C  
Bolzano, 39100  
C.F. e P. iva 03216720213  
solarogsrl@legalmail.it

Progetto  
**PROGETTO DEFINITIVO**  
Codice elaborato **G19701A01PD**

Revisione	Redatto da:	Data	Verificato da:	Data	Note	Scala elaborato
00	GMR	04/24	AZ	04/24		NESSUNA
						<b>SIA-07</b>

Questo disegno é di nostra proprietà riservata a termine di legge e ne é vietata la riproduzione anche parziale senza nostra autorizzazione scritta

---

# STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE

RELAZIONE SUI RICETTORI INDIVIDUATI  
Impianto agrivoltaico  
Regione Puglia, comune di San Severo

**PROGETTO DEFINITIVO**

Progetto per la realizzazione di un impianto di produzione di energia  
da fonte rinnovabile di tipo agrivoltaico avanzato di potenza nominale  
pari a 45,562 MWp in d.c. e 44,160 MWp in a.c.

CODICE PROGETTO: G19701A01



## Sommario

Sommario	2
Indice delle figure	2
Indice delle tabelle	3
1.      PREMESSA	4
2.      RICETTORI	5
2.1.    Elenco dei ricettori rispetto al PPTR	5
3.      CONCLUSIONI	14

## Indice delle figure

Figura 1 - Inquadramento su ortofoto delle aree di impianto (elaborato G18001A01-B19)	4
Figura 2 - Intervisibilità delle aree di progetto dai Beni storico-culturali. Buffer di 5km dalle aree di impianto	7
Figura 3 - Ricettori R1 (sx) ed R2 (dx)	8
Figura 4 - Ricettore R3 (sx) e visibilità verso le aree di impianto (dx)	8
Figura 5 - Ricettore R4, R5 (sx) ed R6 (dx)	8
Figura 6 - Ricettori R8 (sx) ed R9 (dx)	9
Figura 7- Ricettori R10 (sx) ed R11 (dx)	9
Figura 8 – Area del ricettore R12 (sx, non presente) ed R13 (dx, non presente)	9
Figura 9 - Accesso privato al ricettore R14 (sx) ed area del ricettore R18 (dx, non presente)	10
Figura 10 - Ricettori R20 (sx, rudere) ed accesso privato a R21 (dx). Come si evince dalla immagine, le aree di impianto non sono visibile dall'area del ricettore R21	10
Figura 11 - Ricettori R22 (sx) ed R23 (dx), entrambi su proprietà private non accessibili durante i rilievi in sito	11
Figura 12 - Intervisibilità dal ricettore R23. Come si evince dalle mappe di intervisibilità questo ricettore ricade all'interno delle aree teoricamente visibili dall'impianto di progetto; dalla verifica in sito tuttavia emerge che le stesse risultano quasi del tutto non visibili per via della presenza di un uliveto sul cono di visuale verso l'impianto di progetto	11
Figura 13 - Ricettore R24 (sx), rudere. Si mostra inoltre (figura a dx) l'intervisibilità delle aree di impianto dal ricettore considerato; la visuale risulta libera, anche se la distanza rende poco nitida la potenziale percezione dell'impianto di progetto	12
Figura 14 - Ricettore R25 (sx) ed R26 (sx, non presente)	12
Figura 15 - Ricettore R27 (sx, proprietà private) e R29 (dx, proprietà private)	12
Figura 16 - Ricettori R30 (sx, proprietà private) ed R31 (dx, proprietà private)	13

---

Figura 17 - Intervisibilità dal ricettore R30, ubicato nelle aree potenzialmente visibili nella relativa mappa. Si percepisce tuttavia che le aree di progetto non risultano visibili per via della presenza di vegetazione arbustiva sulla linea dell'osservatore \_\_\_\_\_ 13

## Indice delle tabelle

Tabella 1 - Ricettori "Beni storico-culturali" con buffer 5km, individuati sulla "Carta dei Beni Culturali Regione Puglia" .....	6
Tabella 2 - Ricettori "Beni storico-culturali" con buffer 3km, individuati sulla "Carta dei Beni Culturali Regione Puglia" .....	14

## 1. PREMESSA

Il presente documento è parte dello Studio di Impatto Ambientale, ed in particolare rappresenta la relazione sui ricettori individuati sulla base della ricerca bibliografica condotta in riferimento ai beni storico-culturali censiti dal Piano Territoriale Paesaggistico Regionale, Puglia, adottato dal Consiglio Regionale con Delibera n. 1435 del 2 agosto 2013 ed approvato dal Consiglio Regionale con Deliberazione n. 176 del 16 febbraio 2015 e successivamente più volte aggiornato.

In particolare, sulla base del censimento dei suddetti beni, sono state condotte diverse campagne in sito per verificarne l'effettiva consistenza e la percezione delle aree di progetto da ognuno dei singoli punti.

Il progetto proposto riguarda la realizzazione di un **impianto di tipo agrivoltaico** di potenza nominale pari a **45,562 MWp in d.c. e 44,160 MWp in c.a.**, da installarsi in provincia di Foggia, nel **comune di San Severo**. La connessione ricade in parte nel comune di San Severo ed in parte (nuova S.E. della RTN 150/36kV di TERNA) nel comune di Apricena; sarà realizzata mediante un cavidotto di connessione a 36 kV.

Proponente dell'iniziativa è la società **Solar DG S.r.l.**, con sede in via Cavour, 23C, Bolzano.



Figura 1 - Inquadramento su ortofoto delle aree di impianto (elaborato G19701A01-A04)

---

## 2. RICETTORI

Per ogni componente ambientale esaminata (Paesaggio, Biodiversità, Acque, Atmosfera, Agenti fisici, Popolazione e Salute umana) sono stati individuati i rispettivi ricettori ritenuti sensibili, sia per la destinazione funzionale che per la vicinanza ai luoghi di progetto.

Si fa presente, in via preliminare, che sulle aree di progetto non sono presenti ricettori sensibili qualificabili come abitazioni, così come in un intorno di 500m dalle stesse, come risulta dalle ispezioni in sito e da una ricerca bibliografica catastale.

Rispetto alla percezione delle aree di impianto, sono state previste **opere di mitigazione** consistenti in nella realizzazione di una fascia arbustiva perimetrale e di piante arboree nella zona a nord. Le opere a verde utilizzeranno specie vegetali autoctone in modo da ottenere una rinaturalizzazione più veloce e l'impiego di piante con predisposizione mellifera. Inoltre, sulla recinzione, a distanza di 50 cm, verrà posizionata una siepe arbustiva per tutta la sua lunghezza (solo in alcuni tratti dei cluster a nord, in prossimità di alcune strade di passaggio, verranno collocate in opere essenze arboree e in particolare piante di Olea europea). Per ciò che concerne la mitigazione "arbustiva", verranno collocate in opera delle piante altamente resistenti alle condizioni pedo-climatiche, con attitudine mellifera, che nell'arco di pochi anni andranno a costituire una barriera vera e propria. Gli arbusti saranno fatti crescere in tutta la fascia di mitigazione di 5m, mantenendo l'altezza sempre sotto il limite della recinzione. Gli arbusti percorreranno tutto il perimetro del parco agrivoltaico e costituiranno una vera e propria barriera visiva sempreverde. Gli arbusti che verranno impiegati per la realizzazione della siepe perimetrale saranno la Phyllirea spp. e lo Spartium junceum, Arbutus unedo e Cornus mas.

### 2.1. Elenco dei ricettori rispetto al PPTR

I ricettori qualificati come "beni storico-culturali" individuati dal PPTR Puglia sono stati individuati su Area Vasta e sulle Aree di impianto, consentendo una compiuta valutazione rispetto ai potenziali impatti generati dalla proposta progettuale.

È stato eseguito, in particolare, un sopralluogo da parte dei tecnici della scrivente società di ingegneria dai punti di pubblico accesso situati nelle immediate vicinanze di ogni singolo bene censito.

Si riporta di seguito la tabella di sintesi dei beni in parola, con indicazione delle note acquisite durante le ispezioni in campo e con la relativa documentazione fotografica.

Tabella 1 - Ricettori "Beni storico-culturali" con buffer 5km, individuati sulla "Carta dei Beni Culturali Regione Puglia"

ID Ricettore	Visibile dalle aree di impianto (teorica)	Bene culturale	Note
R1	Visibile	No	Rudere, non abitato <sup>1</sup>
R2	Visibile	No	Rudere, non abitato <sup>2</sup>
R3	Visibile	Si	Rudere, non abitato <sup>3</sup>
R4	Visibile	No	Rudere, non abitato <sup>4</sup>
R5	Visibile	No	Rudere, non abitato <sup>5</sup>
R6	Visibile	No	Rudere, non abitato <sup>6</sup>
R7	Non visibile	No	Rudere, non abitato <sup>7</sup>
R8	Visibile	No	Rudere, non abitato <sup>8</sup>
R9	Visibile	No	Rudere, non abitato <sup>9</sup>
R10	Visibile	No	Rudere, non abitato <sup>10</sup>
R11	Visibile	Si	Rudere
R12	Visibile	Si	Non presente da ispezione in sito
R13	Visibile	Si	Non presente da ispezione in sito
R14	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata
R15	Visibile	Si	Non presente da ispezione in sito
R16	Non visibile	Si	Non presente da ispezione in sito
R17	Non visibile	Si	Non presente da ispezione in sito
R18	Visibile	Si	Non presente da ispezione in sito
R19	Visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata
R20	Non visibile	Si	Rudere, non abitabile
R21	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata

- <sup>1</sup> Non abitato, dalle ispezioni in sito.  
<sup>2</sup> Non abitato, dalle ispezioni in sito.  
<sup>3</sup> Non abitato, dalle ispezioni in sito.  
<sup>4</sup> Non abitato, dalle ispezioni in sito.  
<sup>5</sup> Non abitato, dalle ispezioni in sito.  
<sup>6</sup> Non abitato, dalle ispezioni in sito.  
<sup>7</sup> Non abitato, dalle ispezioni in sito.  
<sup>8</sup> Non abitato, dalle ispezioni in sito.  
<sup>9</sup> Non abitato, dalle ispezioni in sito.  
<sup>10</sup> Non abitato, dalle ispezioni in sito.

ID Ricettore	Visibile dalle aree di impianto (teorica)	Bene culturale	Note
R22	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata
R23	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata
R24	Visibile	Si	Rudere
R25	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata
R26	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata
R27	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata
R28	Visibile	Si	Non presente da ispezione in sito
R29	Visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata
R30	Visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata
R31	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata

Di seguito si riporta l'ubicazione in mappa dei ricettori individuati, con allegata documentazione fotografica prodotta.

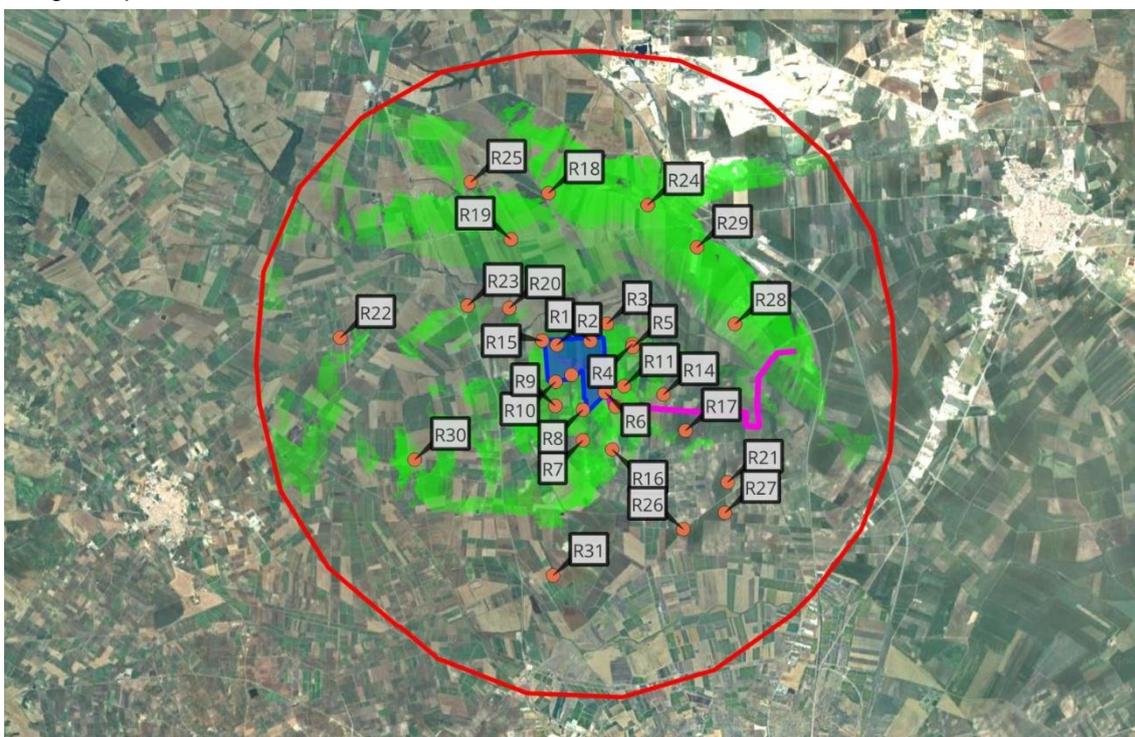


Figura 2 - Intervisibilità delle aree di progetto dai Beni storico-culturali. Buffer di 5km dalle aree di impianto



Figura 3 - Ricettori R1 (sx) ed R2 (dx)



Figura 4 - Ricettore R3 (sx) e visibilità verso le aree di impianto (dx)



Figura 5 - Ricettore R4, R5 (sx) ed R6 (dx)



Figura 6 - Ricettori R8 (sx) ed R9 (dx)



Figura 7- Ricettori R10 (sx) ed R11 (dx)



Figura 8 – Area del ricevitore R12 (sx, non presente) ed R13 (dx, non presente)



Figura 9 - Accesso privato al ricevitore R14 (sx) ed area del ricevitore R18 (dx, non presente)

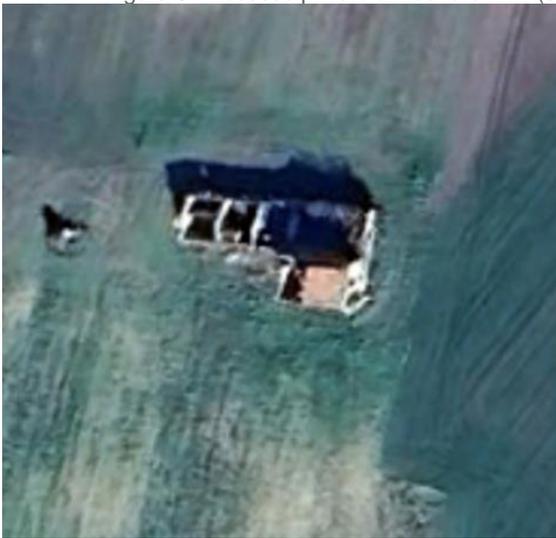


Figura 10 - Ricevitori R20 (sx, rudere) ed accesso privato a R21 (dx). Come si evince dalla immagine, le aree di impianto non sono visibili dall'area del ricevitore R21



Figura 11 - Ricettori R22 (sx) ed R23 (dx), entrambi su proprietà private non accessibili durante i rilievi in sito



Figura 12 - Intervisibilità dal ricettore R23. Come si evince dalle mappe di intervisibilità questo ricettore ricade all'interno delle aree teoricamente visibili dall'impianto di progetto; dalla verifica in sito tuttavia emerge che le stesse risultano quasi del tutto non visibili per via della presenza di un uliveto sul cono di visuale verso l'impianto di progetto



Figura 13 - Ricettore R24 (sx), rudere. Si mostra inoltre (figura a dx) l'intervisibilità delle aree di impianto dal ricettore considerato; la visuale risulta libera, anche se la distanza rende poco nitida la potenziale percezione dell'impianto di progetto



Figura 14 - Ricettore R25 (sx) ed R26 (sx, non presente)



Figura 15 - Ricettore R27 (sx, proprietà private) e R29 (dx, proprietà private)



Figura 16 - Ricettori R30 (sx, proprietà private) ed R31 (dx, proprietà private)



Figura 17 - Intervisibilità dal ricettore R30, ubicato nelle aree potenzialmente visibili nella relativa mappa. Si percepisce tuttavia che le aree di progetto non risultano visibili per via della presenza di vegetazione arbustiva sulla linea dell'osservatore

### 3. CONCLUSIONI

Si riporta di seguito la sintesi delle analisi condotte, con evidenza dei soli ricettori

- inclusi nelle aree di intervisibilità teorica;
- non rientranti nella categoria di “ruderì” o “non presenti” in seguito ad ispezione in sito e/o bibliografica;
- accessibili o comunque ubicati in corrispondenza di aree accessibili da punti di pubblico accesso.

Tabella 2 - Ricettori “Beni storico-culturali” con buffer 3km, individuati sulla “Carta dei Beni Culturali Regione Puglia”

ID Ricettore	Visibile dalle aree di impianto (teorica)	Bene culturale	Note	Visibilità reale
R14	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata.	Non visibile
R19	Visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata.	Non valutabile
R21	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata	Non visibile
R22	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata	Non visibile
R23	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata. Dalla verifica in sito, di cui alla immagine in Figura 12, le aree di impianto non sono visibili per via della presenza di vegetazione sul cono di visuale	Non visibile
R25	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata	Non visibile
R26	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata	Non visibile
R27	Non visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata	Non visibile
R29	Visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata	Non valutabile
R30	Visibile	Si	Non accessibile, proprietà privata. Dalla verifica in sito, di cui alla immagine in	Non visibile

ID Ricettore	Visibile dalle aree di impianto (teorica)	Bene culturale	Note	Visibilità reale
R31	Non visibile	Si	<b>FIGURA 17</b> , le aree di impianto non sono visibili per via della presenza di vegetazione sul cono di visuale Non accessibile, proprietà privata	Non visibile

