


1	PROGETTO REV 01	MR	08/21	
REV.	DESCRIZIONE E REVISIONE	Sigla	Data	Firma
EMESSO				

PROGETTAZIONE	<p>GVC s.r.l. Via della Pineta 1 - 85100 - Potenza email: info@gvcingegneria.it - website: www.gvcingegneria.it P.E.C: gvcsrl@gigapec.it</p> <p>Direttore Tecnico: dott. ing. MICHELE RESTAINO</p> <p>Collaboratori GVC s.r.l. per il progetto: dott. ing. GIORGIO MARIA RESTAINO dott. ing. CARLO RESTAINO dott. ing. ATILIO ZOLFANELLI</p>	 GVC SERVIZI DI INGEGNERIA
---------------	--	--

Committente	VERDE 3 S.R.L.	 Verde 3 s.r.l.		
Comune	COMUNI DI LARINO - URURI - SAN MARTINO IN PENSILIS (CB)	COD. RIF	G/129/02/A/01/PD	
Opera	PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI UN IMPIANTO AGRIVOLTATICO DI POTENZA NOMINALE PARI A 11.980,65 kWp DENOMINATO LARINO 6 - UBICATO IN LOCALITA' PIANE DI LARINO NEL COMUNE DI LARINO E IN LOCALITA' FORCONI NEL COMUNE DI URURI E SAN MARTINO IN PENSILIS	ELABORATO	FILE	
Oggetto	PROGETTO DEFINITIVO <hr/> STUDIO DI IMPATTO AMBIENTALE <i>Relazione di interferenza sul sistema antropico</i>	Categoria	N.°	
		PD	Scala	-----
		SIA-04		
		Questo disegno è di nostra proprietà riservata a termine di legge e ne è vietata la riproduzione anche parziale senza nostra autorizzazione scritta		

Sommario

1. PREMESSA.....	2
2. CENTRI URBANI.....	2
3. ANALISI DEI RECETTORI	3
4. CONCLUSIONI	10

1. PREMESSA

La presente relazione analizza le interferenze sul sistema antropico relativamente al progetto di realizzazione di un **impianto agrivoltaico** di potenza pari a **11.980,65 KWp** da installarsi sui terreni siti nel territorio dei **Comuni di Larino, Ururi e San Martino in Pensilis (CB)**, della sottostazione AT/MT, da realizzare nel Comune di Larino (CB) e del relativo cavidotto di connessione.

2. CENTRI URBANI

La tipologia di impianto – agrivoltaico – rispetto ad un impianto per la produzione di energia da fonte eolica, non impone l'analisi di area vasta delle zone antropizzate; tuttavia la proponente ha preferito evidenziare la sostenibilità dell'opera anche in termini di "disturbo" sulla componente antropica. A tal proposito si riportano di seguito le conclusioni dello studio effettuato.

L'impianto è stato suddiviso in due aree (Area A e Area B) ricadenti rispettivamente nei comuni di Ururi e San Martino in Pensilis per l'Area A e nel comune di Larino per l'Area B, come indicato nella figura sottostante.



Figura 1 - Suddividine dell'impianto in due macro aree

 <p>Verde 3 s.r.l.</p>	 <p>GVC SERVIZI DI INGEGNERIA</p>	<p>Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico di potenza nominale pari a 11.980,65 kWp nei comuni di Ururi, Larino e San Martino in Pensilis (CB)</p> <p>Codice: G12902A01</p>
---	---	---

I centri abitati più vicini all'area A sono Ururi e San Martino in Pensilis mentre per l'area B i comuni sono Larino ed Ururi.

La zona di impianto A dista dal Comune di Ururi circa 3km e circa 4,5km dal Comune di San Martino in Pensilis mentre la zona di impianto B dista dal Comune di Larino circa 3,2 km e dal Comune di Ururi circa 4,8 km.

All'interno dell'area intercomunale sono presenti piccoli insediamenti abitativi, costituiti per lo più da piccoli agglomerati di casolari ad uso prettamente agricolo per il ricovero di attrezzature o in alcuni casi abbandonati.

Sono presenti inoltre masserie dislocate nel territorio, abitazioni di tipo popolare e fabbricati per funzioni produttive connesse alle attività agricole. Tali insediamenti sono stati inseriti nell'elenco dei recettori per valutarne in modo puntuale la consistenza e l'effettivo uso.

3. ANALISI DEI RECETTORI

A tal fine si è predisposto un atlante dei recettori prossimi alle aree dell'impianto agrivoltaico secondo tale schema:

Identificativo del recettore	Tipologia	Valenza	Distanza da Area A	Distanza da Area B
------------------------------	-----------	---------	--------------------	--------------------

Per ogni recettore è presentata una descrizione catastale, corredata da una descrizione fotografica e dallo stato abitativo del manufatto. Definito il recettore si specifica la sua distanza rispetto all'area di campo più vicina.

 <p>Verde 3 s.r.l.</p>	 <p>GVC SERVIZI DI INGEGNERIA</p>	<p>Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico di potenza nominale pari a 11.980,65 kWp nei comuni di Ururi, Larino e San Martino in Pensilis (CB)</p> <p>Codice: G12902A01</p>
---	---	---

Di seguito si riporta la tabella con l'individuazione dei recettori e l'atlante degli stessi.

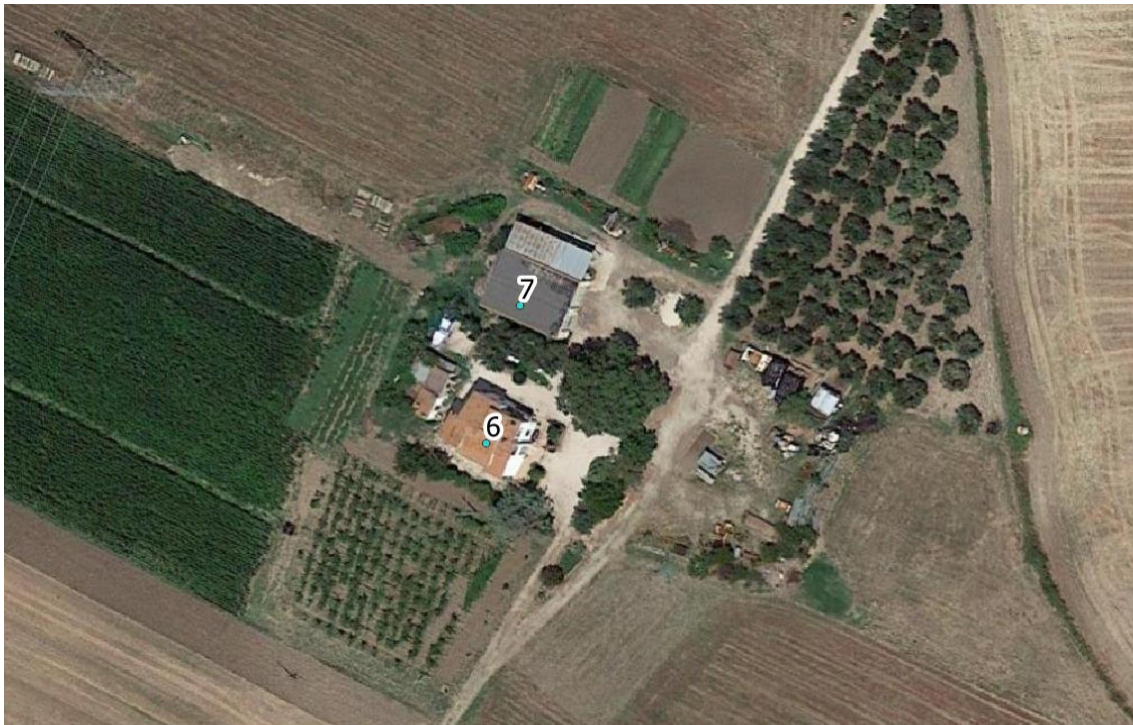
COORDINATE SISTEMA MONTE MARIO/GAUS BOAGA		
Identificativo del recettore	EST	NORD
1	1997715.389	4649045.954
3	1997780.384	4649012.411
2	1997709.017	4649025.831
4	1997721.01	4649099.255
5	1997746.239	4649101.957
6	1996329.817	4649269.555
7	1996334.535	4649297.053
8	1997485.573	4648104.01
9	1998113.516	4648446.813
10	1997402.66	4648035.118
11	1994786.892	4646052.006
12	1994801.587	4646077.754
13	1994931.284	4645919.059
14	1994903.059	4645882.569
15	1994916.887	4645849.958
16	1994976.948	4646663.461
17	1995027.259	4645761.558

Identificativo del recettore	Tipologia	Valenza	Distanza da Area A	Distanza da Area B
1	Collabenti	Trascurabile	500m circa	trascurabile
3	Abitazione di tipo economico	Dominante	500m circa	trascurabile
2	Stalle, scuderie e autorimesse	Trascurabile	500m circa	trascurabile
4	Fabbricati per funzioni produttive di attività agricole	Sensibile	550m circa	trascurabile
5	Abitazione di tipo economico	Dominante	580 m circa	trascurabile
6	Abitazione di tipo economico	Dominante	1120m circa	trascurabile
7	Fabbricati per funzioni produttive di attività agricole	Sensibile	1120m circa	trascurabile
8	Magazzini e locali di deposito	Trascurabile	300m circa	trascurabile
9	Fabbricati per funzioni produttive di attività agricole	Sensibile	500m circa	trascurabile
10	Fabbricato diruto	Nessuna	400m circa	trascurabile
11	Fabbricati per funzioni produttive di attività agricole	Sensibile	Trascurabile	250m circa
12	Collabenti	Trascurabile	Trascurabile	250m circa
13	Abitazione di tipo civile	Dominante	Trascurabile	160m circa
14	Abitazione di tipo civile	Dominante	Trascurabile	180m circa
15	Magazzini e locali di deposito	Trascurabile	Trascurabile	200m circa
16	Abitazione di tipo civile	Dominante	Trascurabile	250m circa
17	Abitazione di tipo economico	Dominante	Trascurabile	320m circa

RECETTORE 1 - 2 - 3 - 4 - 5



RECETTORE 6 - 7



RECETTORE 8 – 10



RECETTORE 9



RECETTORE 11 – 12



RECETTORE 13 – 14 – 15





RECETTORE 17



 <p>Verde 3 s.r.l.</p>	 <p>GVC SERVIZI DI INGEGNERIA</p>	<p>Progetto per la realizzazione di un impianto agrivoltaico di potenza nominale pari a 11.980,65 kWp nei comuni di Ururi, Larino e San Martino in Pensilis (CB)</p> <p>Codice: G12902A01</p>
---	---	---

4. CONCLUSIONI

Dall'analisi effettuata del sistema antropico presente nell'area di intervento, valutando il sistema infrastrutturale, i centri abitati e il patrimonio edilizio diffuso, è stato possibile concludere che l'interazione dell'impianto agrivoltaico con il sistema antropico della zona risulta essere non rilevante, anche in virtù della tipologia di intervento da realizzare (agrivoltaico).

Il progetto pertanto risulta essere compatibile anche dal punto di vista dell'impatto generato sulla componente antropica.