

Impianto agrivoltaico		oggetto
Progettazione impianto agrivoltaico SALETTO presso il comune di Bentivoglio (BO)		
Relazione fotografica e fotoinserimenti_rev01		riferimento
CS23015		commessa
CS23015_A.2_Relazione fotografica e fotoinserimenti_rev01		elaborato
		Firma cliente
 Baldo srl		committente
Via Vittorio n° 20 48018 – Faenza (RA)		
 energy and environment	Sede Legale e Operativa: Piazza della Vittoria 8 - Brescia P.Iva e C.F.: 02754830301 T. (+39) 030.2381551 @ info@stream21.it www.stream21.it	attività di coordinamento di ingegneria
 Equitable Energy Advisory		attività di progettazione
Paola ing. Filippini		timbro e firma progettista
Giugno 2023		data

rev	descrizione	data	redazione	verifica	approvazione
01	Integrazione volontaria	07/06/2023	RB	PF	CV

SOMMARIO

1	INTRODUZIONE.....	3
2	RILIEVO FOTOGRAFICO	3
2.1	Fotoinserimenti impianto agrivoltaico.....	6
2.2	Fotoinserimenti impianto agrivoltaico da possibili recettori	9

1 INTRODUZIONE

La presente relazione ha come oggetto il rilievo fotografico atto a descrivere lo stato di fatto relativo all'area agricola in comune di Bentivoglio, in provincia di Bologna, in previsione della realizzazione di un nuovo impianto agrivoltaico denominato "SALETO della potenza di picco di **9.282,0 kWp** e potenza in immissione alla rete di **9.172,8 kW**."

Il terreno, situato a nord-est dell'abitato del comune in oggetto, risulta inserito in contesto fortemente antropizzato nelle vicinanze della frazione di Saletto e dell'arteria autostradale A13, ed è delimitato a sud da strada comunale, via Chiesa, a est da canale demaniale in gestione al Consorzio di Bonifica Renana, e confina poi con altri terreni agricoli.

L'intera superficie risulta destinata all'agricoltura ed è attualmente a coltivata, ed è censita al catasto terreni del comune di Bentivoglio al foglio 15, particelle 30 e 44.

L'installazione dei pannelli fotovoltaici non comporterà una completa artificializzazione del suolo, tantomeno tale azione risulterà in una perturbazione permanente. Infatti, i moduli verranno inseriti su apposite strutture infisse nel suolo, il quale manterrà destinazione agricola, mantenendo inalterate rispetto ad oggi la possibilità di passaggio della fauna. Il suolo naturale, ad impianto attivo potrà essere almeno percorso dalla fauna terrestre (mammiferi), la quale potrà ancora accedere alle aree occupate dall'impianto grazie alla presenza dei varchi previsti nella recinzione. Si può quindi assumere che l'impianto agrivoltaico non costituirà alterazione dell'area che oggi risulta fortemente antropizzata per l'attività agricola, attività che sarà preservata.

2 RILIEVO FOTOGRAFICO

L'intervento in oggetto va ad inserirsi in un contesto agricolo, situato a nord-est dell'abitato di Bentivoglio.

Da Piano Strutturale Comunale del Comune di Bentivoglio gli areali risultano inseriti negli "Ambiti ad alta vocazione produttiva agricola (AVP) art. 29" delle Norme Tecniche di Attuazione.

Con la presente si riguardano i seguenti obiettivi:

1. Mostrare le modifiche al paesaggio a seguito della realizzazione dell'impianto agrivoltaico, come percepito nelle immediate vicinanze dell'impianto stesso, le immagini e i fotoinserimenti sono presentati al capitolo 2.1
2. Al capitolo 2.2 si presentano le modifiche al paesaggio a seguito della realizzazione dell'impianto agrivoltaico, come percepito dai possibili recettori.

Si rileva che la percezione dell'impianto diminuisce via via che ci si allontana dall'impianto per la natura pianeggiante dei suoli e per il fraporsi di ostacoli (case isolate, altra vegetazione, ..).

Negli scatti di cui al capitolo 2.2. si sono cercate visuali che permettessero di apprezzare o meno anche la presenza dell'impianto fotovoltaico esistente in comune di Bentivoglio.



Vista aerea dell'area pianeggiante



Vista aerea con inquadramento dell'area



L'immagine riporta in bianco il punto di scatto delle immagini (immagini 1 – 3 scattate nelle vicinanze dell'impianto, immagini 4 – 9 scattate da possibili recettori)

2.1 Fotoinserimenti impianto agrivoltaico



Area di progetto con vista sullo Scolo Stagno Inferiore (punto di ripresa 1 - verso nord)



Foto 1 – Stato di progetto da angolo sud orientale (punto di ripresa 1 - verso nord)



Area di progetto vista dalla strada comunale Via Bassa Inferiore (punto di ripresa 2 – verso nord-ovest)



Foto 2 – Stato di fatto dal lato meridionale del campo (punto di ripresa 2 – verso nord-ovest)



Area di progetto con vista sullo Scolo Stagno Inferiore (punto di ripresa 3 verso sud-ovest)



Foto 3 – Stato di fatto dall'angolo nord orientale, con vista su Scolo Stagno Inferiore (punto di ripresa 3 verso sud-ovest)

2.2 Fotoinserimenti impianto agrivoltaico da possibili recettori



Area di progetto vista da Via Saletto (punto di ripresa 4 verso est)



Foto 4 – Stato di progetto da Via Saletto verso est (punto di ripresa 4 verso est)



Area di progetto vista da Via della Vita (punto di ripresa 5 verso sud)



Foto 5 – Stato di progetto da Via della Vita verso sud (punto di ripresa 5 verso sud)



Area di progetto vista da Via della Vita (punto di ripresa 6 verso sud-ovest). Si evidenzia sulla sinistra l'impianto fotovoltaico esistente



Foto 6 – Stato di progetto da Via della Vita (punto di ripresa 6 verso sud-ovest)



Area di progetto vista da Via Bassa Inferiore (punto di ripresa 7 verso ovest). L'area destinata all'impianto agrivoltaico corrisponde all'area evidenziata in rosso e risulta schermata dalla presenza del campo fotovoltaico esistente, cerchiato in rosso



Area di progetto vista da Via Bassa Inferiore (punto di ripresa 8 verso nord-ovest).
Nell'immagine, l'evidenziazione gialla indica la posizione dell'impianto agrivoltaico Saletto e l'evidenziazione rossa il campo fotovoltaico esistente. Entrambi i campi non risultano visibili per la lontananza del punto di ripresa.



Area di progetto vista da Vicolo Bonconsiglio (punto di ripresa 9 verso nord-est).
L'area destinata all'impianto agrivoltaico corrisponde all'area evidenziata in rosso e risulta
totalmente nascosta dalla presenza dell'abitazione e delle sue pertinenze.