

Dr. M. Calisti    Dr. M. Gorelli    Dr.ssa C. Sgherri

**PROGETTO DI IMPIANTO AGRIVOLTAICO DELL'AZIENDA AGRICOLA LE ROGAIE IN LOC. BARBARUTA GROSSETO**

I sottoscritti Tecnici competenti in acustica *Dott.ssa Cristiana Sgherri e Dott. Marco Calisti*, a suo tempo incaricati dall'azienda di redigere una Valutazione di Impatto Acustico Previsionale ante operam, a seguito delle modifiche non sostanziali effettuate al progetto di realizzazione dell'impianto agrivoltaico da parte dell'azienda Le Rogae – Loc. Barbaruta – Grosseto -

***dichiarano***

- valutate le modifiche progettuali al progetto iniziale riguardanti le nuove disposizioni dei pannelli fotovoltaici e le modifiche conseguenti;
- valutato lo spostamento della stazione di trasformazione che rimane comunque ad una elevata distanza dai recettori;
- valutato il Piano di Classificazione Acustica del comune di Grosseto relativamente alle varianti di progetto indicate;
- riconsiderati i valori di emissione e immissione delle sorgenti di rumore dichiarate;
- visionati i precedenti valori calcolati del criterio differenziale;
- analizzate e confermate le misure di contenimento dell'impatto acustico;
- confermate le distanze delle sorgenti dai recettori abitativi;

che le modifiche progettuali apportate al progetto **NON MODIFICANO** i risultati indicati nelle Valutazione di Impatto Acustico Preliminare del 20 dicembre 2022 e:

***asseverano le conclusioni di tale valutazione:***

- *l'attività in oggetto è insediata in una agricola extraurbana classificata in Classe III;*
- *i recettori abitativi presenti insistono in aree di Classe III;*
- *il periodo lavorativo risulta diurno e notturno ma con regime di funzionamento delle macchine non costante;*
- *l'attività rispetta i limiti di Emissione e Immissione;*
- *anche il criterio differenziale rispetta i limiti di legge sia a finestre aperte che a finestre chiuse;*
- *il clima acustico dell'area non subirà modificazioni a seguito dell'insediamento del nuovo stabilimento.*

I dati previsionali ottenuti sono riferibili esclusivamente alle indicazioni di progetto.

Si fa presente che, una volta raggiunto lo stato di completo esercizio dell'impianto, potrà essere effettuata la valutazione di impatto acustico, tramite l'esecuzione di una nuova campagna di misurazioni acustiche di collaudo, che accerteranno la reale situazione di clima acustico nell'area e presso i ricettori abitativi.

Grosseto 25 luglio 2024

**Elenco Nazionale  
dei Tecnici competenti  
in acustica (ENTECA)  
N° 7840**  
**Elenco Nazionale  
dei Tecnici competenti in acustica (ENTECA)  
N° 12075**