

**SERVIZIO SANITARIO REGIONALE  
EMILIA-ROMAGNA  
Azienda Unità Sanitaria Locale di Ferrara**

DIPARTIMENTO SANITA' PUBBLICA  
U.O.C. IGIENE PUBBLICA  
Direttrice dott.ssa Clelia de Sisti



r\_emiro.Giunta - Prot. 05/05/2025.0439689.E

Copia conforme dell'originale sottoscritto digitalmente da PELLONI DILETTA

Spett.li  
Agenzia Regionale Per La  
Prevenzione, L'Ambiente E L'Energia  
Dell'Emilia Romagna - Servizio  
Autorizzazioni E Concessioni Ferrara  
aoofo@cert.arpa.emr.it

Regione Emilia-Romagna - Servizio  
Valutazione Impatto E Promozione  
Sostenibilita' Ambientale (Bologna)  
vipsa@postacert.regione.emilia-  
romagna.it

**OGGETTO:** Risposta a: Prot. num. 63471/2025 del 03/04/2025 Procedura di Verifica di Assoggettabilità a VIA, ai sensi dell'art. 10 della L.R. 4/2018 e dell'art. 19 del D.lgs. 152/2006, del progetto denominato Impianto Fotovoltaico Lugo da 23 MW con sezione dedicata a Tecnologia Agrivoltaica Avanzata e Opere Connesse, presentato da ENGIE Eliceo S.R.L. localizzato nei comuni di Argenta (FE) e Portomaggiore (FE). Comunicazione di avvenuta pubblicazione. Osservazioni Igienico sanitario

In riferimento al procedimento in oggetto, valutata la documentazione si rappresenta quanto segue.

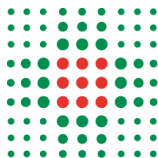
- Il progetto prevede la realizzazione su n. 5 aree differenti nel comune di Argenta, di un nuovo impianto fotovoltaico, con un area dedicata ad impianto agrivoltaico avanzato. Due siti d'intervento si trovano lungo via Don Enrico Ballardini mentre gli altri si trovano in un'area interna rispetto via Vanzume.

L'iniziativa prevede l'adozione di due tecnologie in aree distinte:

- impianto con sistema a inseguimento monoassiale (tracker) in configurazione "Standard" nelle aree definite: "Area 1", "Area 2", "Area 3", "Area 4";
- un sistema a inseguimento monoassiale sopraelevato (Agrivoltaico avanzato) per far coesistere l'attività agricola e la generazione di energia elettrica sito nell' "Area 5".
- Sono previste opere di mitigazione visiva: lungo buona parte del perimetro degli impianti sarà realizzata una fascia a verde (siepe e ulivi).
- Sono previste azioni di mitigazione delle emissioni diffusive (in particolare per il sollevamento delle polveri) in fase di cantiere del tipo: circolazione degli automezzi a bassa velocità. inumidire le aree e i materiali prima delle operazioni di scavo, utilizzare contenitori di raccolta sigillati, proteggere i materiali

Dipartimento di Sanità Pubblica  
U. O. C. Igiene Pubblica  
Via Bocacanalale S. Stefano, 14/E 44121 Ferrara  
tel. 0532-235231  
dirdsp@pec.ausl.fe.it

**Azienda U.S.L. di Ferrara**  
Via Cassoli, 30 - 44100 FERRARA  
Tel 0532/235111  
www.ausl.fe.it  
Partita IVA 01295960387



polverulenti, impiegare tecniche di movimentazione con basse altezze di getto, ottimizzare i carichi trasportati e i tipi di mezzi impiegati, evitare lavorazioni polverose e/o movimentazioni di materiali polverulenti durante le giornate con vento intenso.

- E' prevista la manutenzione ordinaria/straordinaria delle attività colturali che comprendono la gestione delle interfile, le aree sotto i moduli fotovoltaici e la fascia arborea di mitigazione lungo il perimetro dell' Impianto. Tali azioni avranno luogo con frequenze differenti e saranno affidate a ditte esterne specializzate.
- Sono previste opere di smaltimento delle acque piovane con la realizzazione di vasche di laminazione, alcune aree saranno suddivise in sottoaree ed ogni area e macro area scaricherà in fossi di scolo e canali presenti oltre i confini delle diverse aree d'intervento.

Considerato quanto sopra e preso atto che:

- gli impianti fotovoltaici non sono attività produttive con rilevanti impatti su ambiente e salute (allegato 1 della DGR 193/2014),
- non è prevista la costruzione di fabbricati con permanenza di lavoratori.
- si valuta positivamente che nell'area 5 è prevista la tipologia di impianto agrivoltaico avanzato che consente di preservare le colture agricole esistenti evitando il consumo di suolo legato agli impianti fotovoltaici a terra;

la scrivente U.O.C. Igiene Pubblica esprime le seguenti raccomandazioni di tipo igienico sanitario:

- le azioni di mitigazione delle emissioni diffusive devono considerare in particolare la tutela dei recettori più prossimi alle attività di scavo, movimentazione terra e percorsi dei mezzi ( ad esempio le aree abitate a ridosso del perimetro dell'Area 2);
- vengano previsti accorgimenti atti a limitare la proliferazione e la riproduzione degli insetti vettori, in particolare della zanzara tigre, facendo riferimento al "Piano Regionale di sorveglianza e controllo delle Arbovirosi" e alle specifiche ordinanze comunali in materia.

Distinti saluti

Firmato digitalmente da:

**Diletta Pelloni**  
(Dirigente Medico U. O. C. Igiene Pubblica)

Responsabile procedimento:  
Giuliana Guerra