



Servizio Sistemi Ambientali
N. pratica Sinadoc 1379/2025
Fascicolo RER n. 1317/5/2025 (VIA)
Trasmissione: interna

Spett.le
Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Unità Autorizzazioni complesse ed Energia
Alla c.a.: Dott. Alessandro Travagli
Dott. Enrico Callegari

OGGETTO: art. 27-bis D.Lgs. 152/2006, art. 15 L.R. 4/2018. **Alfi Green Srl** - Istanza di avvio del procedimento unico di Valutazione di Impatto Ambientale per il progetto "Impianto agrivoltaico avanzato denominato **Bandissolo** da 24.979,5 kWp, abbinato ad un sistema di accumulo elettrochimico da 12.000 kW, opere connesse ed infrastrutture indispensabili" Comune di Argenta e Portomaggiore (FE).

RICHIESTA INTEGRAZIONI CAMPI ELETTRICI E MAGNETICI

Facendo seguito alla Vostra comunicazione acquisita con PG/2025/121329 del 04/07/2025, si premette che al fine di formulare il parere richiesto per l'impianto in oggetto in materia di protezione della popolazione dall'esposizione ai campi elettrici e magnetici alla frequenza di rete (50Hz) generati da linee e cabine elettriche, deve essere prodotta documentazione specifica - comprensiva di relazione e tavole tecniche - contenente tutti gli elementi previsti dalla normativa vigente, coerente in tutte le sue parti, con dati tecnici univoci ed esaustivi. Tale documentazione deve riferirsi all'impianto in oggetto nella sua completezza, costituito sia dall'elettrodotto di connessione, il cui progetto definitivo deve risultare vidimato dall'ente gestore, che da quello interno all'area di impianto. Deve essere data evidenza, anche su cartografia/ortofoto, che non ricadano ricettori e comunque luoghi a permanenza di persone non inferiore alle 4 ore giornaliere, all'interno delle DPA (Distanze di Prima Approssimazione) di tutte le potenziali sorgenti emmissive. Inoltre, devono essere valutati eventuali effetti combinati - calcolando ed indicando in planimetria le DPA complessive/risultanti - dati dall'interazione tra le opere in progetto ed altre potenziali sorgenti emmissive esistenti e/o in progetto.

Visto quanto sopra evidenziato e la documentazione prodotta nell'ambito dell'istanza procedurale in oggetto, si richiede:

- di calcolare e rappresentare in planimetria/ortofoto le DPA di tutte le potenziali sorgenti emmissive, fornendo evidenza che al loro interno non ricadano nemmeno parzialmente luoghi a permanenza non inferiore alle quattro ore giornaliere;

- che ai sensi della normativa vigente, le DPA delle cabine siano arrotondate al mezzo metro superiore e la dimensione delle fasce di rispetto/DPA delle linee elettriche sia fornita con una approssimazione non superiore a 1 m e cautelativamente approssimata al metro superiore; quindi, si richiede anche l'eventuale aggiornamento della rappresentazione in planimetria/ortofoto delle fasce di rispetto/DPA, fornendo evidenza che al loro interno non ricadano nemmeno parzialmente luoghi a permanenza non inferiore alle quattro ore giornaliere;
- la validazione, da parte dell'ente gestore, del progetto definitivo dell'elettrodotto di connessione, oggetto della valutazione richiesta;
- di valutare eventuali effetti combinati - calcolando ed indicando in planimetria le DPA complessive/risultanti - dati dall'interazione tra le opere in progetto, con particolare riferimento alla linea di connessione ed altre potenziali sorgenti emmissive esistenti e/o in progetto.

Ferrara, 20/08/2025

Il Tecnico
Ing. Marco Tosi

La Responsabile SSA APA Centro
Ing. Tiziana Melfi

Firmata elettronicamente secondo le norme vigenti.