

Avviso al pubblico

La Società AILANTO S.R.L., P.Iva 02372160685 con sede a PESCARA in Via CARAVAGGIO,125, PEC ailantosrl@legpec.it, comunica di avere presentato in data 04/04/2025 alla Regione Toscana (settore Autorizzazioni e fondi comunitari in materia di energia e settore VIA ai fini del provvedimento di VIA) di cui all'art. 25 del D.Lgs. 152/2006 relativamente al progetto: "Impianto agrivoltaico avanzato di potenza 98,86 MWp presso Scarlino (GR) e relative opere di connessione", depositando la documentazione prescritta all'art. 23, comma 1 del D.Lgs. 152/2006 e all'art. 50 della L.R. 10/2010.

Il progetto prevede la realizzazione di Progetto per la realizzazione e l'esercizio di un impianto agrivoltaico avanzato di potenza 98,86 MWp presso Scarlino (GR) e relative opere di connessione.

Il progetto si pone l'obiettivo di realizzare un impianto agrivoltaico avanzato e relative opere di connessione integrato con un allevamento di ovini, promuovendo la sinergia tra produzione di energia pulita e valorizzazione del territorio rurale. La potenza nominale dell'impianto è pari 98,86 MWp, la potenza di immissione pari a 90MWac. La superficie catastale interessata è pari a c.ca 156 ha.

L'impianto prevede l'installazione di n.149.786 moduli fotovoltaici con potenza nominale pari a 660 W, del tipo bifacciali e installati "a terra" su strutture a inseguimento solare (tracker) con asse di rotazione Nord/Sud ed inclinazione massima di circa 50°.

I moduli saranno collegati tra di loro in serie a formare stringhe ciascuna delle quali composta da 26 moduli, la lunghezza di stringa è stabilita in funzione delle caratteristiche del sistema fotovoltaico in termini di tensione massima ammissibile, della potenza complessiva e della temperatura minima nel sito di installazione.

L'impianto sarà del tipo grid-connected con allaccio alla rete in alta tensione a 132 kV presso la nuova SE Terna Cornia mediante la realizzazione della sottostazione utente e di un elettrodotto AT in cavo interrato di lunghezza pari a c.ca 26 Km ricadente nei Comuni di Scarlino (GR), Follonica (GR), Campiglia Marittima (LI), Piombino (LI) e Suvereto (LI).

L'intervento prevede inoltre la realizzazione di strutture a servizio dell'attività agricola e zootecnica connesse all'impianto agrivoltaico.

Il progetto di Scarlino pone come obiettivo lo sviluppo di un modello sostenibile in grado di coniugare la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile con le attività agricole e zootecniche. Il progetto prevede quindi la realizzazione di un impianto agrivoltaico integrato con un allevamento di ovini da latte di circa 1200 capi. L'impianto agrivoltaico è progettato per garantire una doppia funzione: da un lato, la generazione di energia solare attraverso pannelli fotovoltaici installati su strutture sopraelevate e dall'altro la possibilità di coltivare il terreno per la produzione di foraggio che verrà utilizzato per l'alimentazione degli ovini che saranno allevati all'interno dell'area dell'impianto e per i quali saranno realizzate strutture all'avanguardia al fine di favorire la produzione di latte; il tutto favorendo un'opportunità per lo sviluppo di filiere locali di trasformazione casearia, con ricadute positive sull'economia del territorio.

L'intervento prevede anche la demolizione di alcuni fabbricati esistenti e lo spostamento delle linee elettriche esistenti all'interno dell'area di impianto, il tutto come meglio descritto negli elaborati progettuali allegati all'istanza.

I principali impatti ambientali possibili analizzati durante la fase di esercizio risultano essere marginali o nulli sulle seguenti componenti ambientali:

- Popolazione e salute umana
- Suolo, uso del suolo e patrimonio agroalimentare
- Geologia e Acque
- Rumore e vibrazioni
- Campi Elettromagnetici
- Inquinamento Luminoso

mentre, risultano modesti per le seguenti componenti:

- Paesaggio
- biodiversità

I principali impatti ambientali possibili analizzati durante la fase di cantiere risultano essere marginali o nulli

sulle seguenti componenti ambientali:

- Popolazione e salute umana
- Suolo, uso del suolo e patrimonio agroalimentare
- Geologia e Acque
- Paesaggio
- Campi elettromagnetici
- Inquinamento luminoso

Invece, risultano essere modesti per le componenti:

- Biodiversità
- Aria e Clima
- Rumore e vibrazione

L'impianto agrivoltaico in progetto ricade nel territorio del Comune di SCARLINO (GR), mentre le opere di connessione ricadono nei Comuni di Scarlino (GR), Follonica (GR), Piombino (LI), Campiglia Marittima (LI) e Suvereto (LI) ed interessa a livello di impatti il territorio dei Comuni di Comune di SCARLINO (GR), mentre le opere di connessione ricadono e nei Comuni di Scarlino (GR), Follonica (GR), Piombino (LI), Campiglia Marittima (LI) e Suvereto (LI)

Il progetto, ai fini della sua realizzazione, è sottoposto all'Autorizzazione unica energetica ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 387/2003

Copia della documentazione, fatti salvi eventuali dati coperti da segreto, è, dalla data di pubblicazione del presente avviso, a disposizione del pubblico per la consultazione, negli orari di apertura degli Uffici, presso:
- Regione Toscana, Settore VIA, Piazza dell'Unità Italiana n. 1, 50123 Firenze.

La documentazione depositata, fatti salvi eventuali dati coperti da segreto, è inoltre pubblicata sul sito web della Regione Toscana all'indirizzo: www.regione.toscana.it/via.

Chiunque abbia interesse può presentare, entro 30 giorni dalla data di pubblicazione del presente avviso, osservazioni e memorie scritte relative alla documentazione depositata a Regione Toscana, Settore VIA, con le seguenti modalità:

- tramite posta elettronica certificata PEC: regionetoscana@postacert.toscana.it;

oppure:

- per posta all'indirizzo: Piazza dell'Unità Italiana n. 1, 50123 Firenze (FI);

- per fax al numero 055 4384390.

Il legale rappresentante
Ailanto S.r.l.
(Firma)