



COMUNE DI SERRACAPRIOLA E
LESINA

PROGETTO RELATIVO ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO, DENOMINATO SERRACAPRIOLA CROCELLA, POTENZA INSTALLATA 70.581,28 MWp, CON PANNELLI SU SUPPORTO TRACKER AD ASSE ORIZZONTALE IN AGRO DI SERRACAPRIOLA E LESINA (FG)

AMM007_Avviso al pubblico

AVVISO AL PUBBLICO

PRESENTAZIONE DELL'ISTANZA PER L'AVVIO DEL PROCEDIMENTO DI VALUTAZIONE DI IMPATTO AMBIENTALE

La Società AVIKA RENEWABLES S.R.L. con sede a Milano (MI), VIALE LUIGI MAJNO 5 – CAP 20122, Codice Fiscale 13022790961 Iscritta alla C.C.I.A.A. di MILANO MONZA BRIANZA LODI REA MI – 2698871, comunica di aver presentato in data 03/07/2024 al Ministero della transizione ecologica ai sensi dell'art.23 del D.Lgs.152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto

“SERRACAPRIOLA CROCELLA”

compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 alla lettera 2, denominata “impianti fotovoltaici per la produzione di energia elettrica con potenza complessiva superiore a 10 MW”.

tra quelli ricompresi nel Piano Nazionale Integrato Energia e Clima (PNIEC), nella tipologia elencata nell'Allegato I-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 1.2.1 “denominata “*Generazione di energia elettrica: impianti idroelettrici, geotermici, eolici e fotovoltaici (in terraferma e in mare), solari a concentrazione, produzione di energia dal mare e produzione di bioenergia da biomasse solide, bioliquidi, biogas, residui e rifiuti*” ed anche nella tipologia elencata nell'Allegato II oppure nell'Allegato II-bis, sopra dichiarata.

L'iniziativa in oggetto riguarda lo sviluppo di un nuovo impianto di generazione di energia elettrica del tipo solare fotovoltaico sostenibile su tracker monoassiali, vale a dire un impianto “agrivoltaico avanzato”, che combina le più efficienti innovazioni tecnologiche in materia di produzione di energia elettrica a zero emissioni alle buone pratiche agricole di tradizione locale. La potenza complessiva di picco dell'impianto è di 70.581 MWp e la sua estensione è pari a circa 132 ha; tutte le opere risultano ubicate nei Comuni di Serracapriola e Lesina (FG).

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art.23 del D. Lgs.152/2006 e l'Autorità competente al rilascio è Ministero della Transizione Ecologica;

Il progetto è localizzato:

Stato	Italia
Regione	Puglia
Provincia	Foggia
Comuni	Serracapriola-Lesina

e prevede:



COMUNE DI SERRACAPRIOLA E
LESINA

PROGETTO RELATIVO ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO, DENOMINATO SERRACAPRIOLA CROCELLA, POTENZA INSTALLATA 70.581,28 MWp, CON PANNELLI SU SUPPORTO TRACKER AD ASSE ORIZZONTALE IN AGRO DI SERRACAPRIOLA E LESINA (FG)

AMM007_Avviso al pubblico

La realizzazione di un nuovo impianto agrivoltaico in cui l'attività agricola e la produzione di energia fotovoltaica coesistono sul medesimo campo, con mutui benefici:

- supporta la produzione agricola;
- contribuisce, anche attraverso un ombreggiamento variabile, alla regolazione del clima locale;
- coadiuva la conservazione e il risparmio delle risorse idriche;
- migliora e incrementa la produzione di energia rinnovabile.

La definizione della soluzione impiantistica per la produzione di energia elettrica con tecnologia fotovoltaica è stata guidata dalla volontà della Società Proponente di perseguire la tutela, la salvaguardia e la valorizzazione del contesto agricolo di inserimento dell'impianto.

Nella progettazione dell'impianto è stato quindi incluso, come parte integrante e inderogabile, dell'iniziativa, la definizione di un piano di dettaglio di interventi agronomici.

La Componente energetica consiste nella realizzazione di un impianto fotovoltaico a terra, su strutture ad inseguimento monoassiale (trackers) ubicato nel Comune di Serracapriola e del relativo cavidotto interrato in AT di collegamento in antenna a 36 kV alla sottostazione elettrica della RTN 36/150 kV ubicata nel comune di Serracapriola. L'impianto Agrivoltaico avanzato ha potenza di 70.581 kWp ed è integrato da un sistema di accumulo da 20 MW. Il preventivo di connessione (Cod. Pratica 202201075) prevede che l'impianto debba essere collegata in antenna a 36 kV su una futura Stazione Elettrica (SE) di Trasformazione della RTN da inserire in entra-esce alla linea RTN a 150 kV "San Severo-Serracapriola" previa realizzazione di due elettrodotti RTN a 150kV tra la futura SE RTN suddetta e un ampliamento della SE RTN di Trasformazione a 380/150 kV di Rotello, e potenziamento della direttrice RTN 150 kV "S. Severo-S. Martino in Pensilis" nel tratto dalla futura SE RTN suddetta e la SE RTN S. Martino in Pensilis.

Presso l'impianto verranno altresì installate le cabine di trasformazione dalle quali si dipartono cavidotti in alta tensione interrati verso la cabina di partenza dalla quale un cavidotto interrato in AT si collega alla nuova sottostazione elettrica di utenza; quest'ultima verrà realizzata nel Comune di Serracapriola.

Sarà altresì realizzata la Control Room per la gestione e monitoraggio dell'impianto, i servizi ausiliari e di videosorveglianza.

Per quanto concerne la Componente agricola si rappresenta che i terreni sono tutti impiegati a seminativo per la coltivazione di specie erbacee (ordinamenti cerealicoli e orticoli), ad eccezione di due piccoli appezzamenti occupati da oliveti intensivi. Non sono presenti attività di tipo zootecnico. Complessivamente è stato ampliato notevolmente il numero di colture praticate rispetto alla situazione attuale e sono stati introdotti diversi elementi innovativi. In particolare, si prevede suddivisione delle aree a disposizione secondo il seguente schema:

- nei lotti 1 e 2 sarà introdotta la coltivazione di specie aromatiche: **timo, origano, rosmarino**. All'interno di tali lotti, sfruttando l'attitudine mellifera saranno inoltre posizionati degli **apiari** stanziali (vedi par. 3-4);
- i lotti centrali di maggiori dimensioni e il lotto più a sud (3-4-7) saranno gestiti secondo ordinamenti orticoli, con rotazione fra ortaggi annuali adatti alla coltivazione in mezz'ombra, inframezzati da



COMUNE DI SERRACAPRIOLA E
LESINA

PROGETTO RELATIVO ALLA COSTRUZIONE ED ESERCIZIO DI UN IMPIANTO AGRIVOLTAICO, DENOMINATO SERRACAPRIOLA CROCELLA, POTENZA INSTALLATA 70.581,28 MWp, CON PANNELLI SU SUPPORTO TRACKER AD ASSE ORIZZONTALE IN AGRO DI SERRACAPRIOLA E LESINA (FG)

AMM007_Avviso al pubblico

colture da sovescio e cover crops: **finocchio, cavolo verde, broccolo, sedano, cipolla, pisello nano**. Sulle superfici in rotazione ogni 4 anni sarà coltivata **barbabietola da zucchero**;

- nei lotti 5 e 6 si coltiveranno ortaggi pluriennali fuori rotazione: **asparago e carciofo**
- nelle aree interne ai lotti non occupate da pannelli per la presenza di vincoli saranno coltivate specie legnose. Nel lotto 2 sarà impiantato un **oliveto intensivo**, mentre nel lotto 6 un impianto di **avocado sperimentale**.

Nel complesso l'impianto agrivoltaico in progetto prevede soluzioni integrative innovative con montaggio di moduli elevati da terra montati su inseguitori di rollio che determinano la rotazione dei moduli lungo l'asse E-O, tali da non compromettere la continuità delle attività di coltivazione agricola, anche consentendo l'applicazione di strumenti di agricoltura digitale e di precisione. L'impianto è inoltre dotato di sistemi di monitoraggio che consentono di verificare l'impatto sulle colture, il risparmio idrico, la produttività agricola per le diverse tipologie di colture e la continuità delle attività delle aziende agricole interessate.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA <https://va.mite.gov.it/> del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica.

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 60 (sessanta) giorni (*30 giorni per i progetti di cui all'articolo 8, comma 2-bis del D.Lgs. 152/2006- PNIEC-PNRR*) dalla data di pubblicazione del presente avviso, chiunque abbia interesse può prendere visione del progetto e del relativo studio ambientale, presentare in forma scritta proprie osservazioni, anche fornendo nuovi o ulteriori elementi conoscitivi e valutativi, indirizzandoli al Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica, Direzione Generale Valutazioni Ambientali, via C.Colombo 44, 00147 Roma.

L'invio delle osservazioni può essere effettuato attraverso l'applicativo web per la presentazione on-line delle osservazioni per le Procedure di VAS, VIA e AIA, accessibile dal Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni ambientali al link <https://va.mite.gov.it/it-IT/ps/Procedure/InvioOsservazioni> e anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: va@pec.mite.gov.it.

Il legale rappresentante **Gabriele Zini**
(documento informatico firmato digitalmente
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)¹

¹ Applicare la firma digitale in formato PAdES (PDF Advanced Electronic Signatures) su file PDF.