

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

La Società ELLOMAY SOLAR ITALY THREE S.R.L. con sede legale in Bolzano (BZ) Via SEBASTIAN ALTMANN N°9, iscritta al Registro delle Imprese di Bolzano numero REA 229534 con Codice Fiscale e numero di iscrizione 03069260218, comunica di aver presentato in data 16 novembre 2021 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

”Progetto fotovoltaico Alessandria - ELLO3”

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”.

X 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.

Il progetto è localizzato in Piemonte nel Comune di Alessandria (AL), in località Cascina Maddalena, nei pressi di Via Casalcermelli. Le opere di connessione sono situate presso la Cabina Primaria denominata “Aulara” in Comune di Alessandria (AL).

Prevede la realizzazione di un impianto fotovoltaico su tracker monoassiali della potenza di 15,24 MW, che si estende su un'area di circa 24 ettari, di proprietà privata. Il punto di consegna dell'energia è previsto attraverso una nuova cabina di media tensione che verrà ubicata presso la esistente Cabina Primaria ENEL di Aulara, in Comune di Alessandria.

L'impianto fotovoltaico sarà realizzato utilizzando 33.140 moduli in silicio monocristallino e inverter centralizzati come dettagliatamente descritto negli elaborati tecnici.

Il progetto prevede la suddivisione dell'impianto fotovoltaico in tre sottocampi ciascuno dei quali dotati di cabine di trasformazione ed inverter (nr. 3). I pannelli sono su tracker singoli da 20, 30 e 40 pannelli, posti ad interasse di 5,5 m.

I principali impatti potenziali indagati nello Studio di Impatto Ambientale sono l'impatto visivo, acustico, su fauna e avifauna.

L'impianto ha un impatto positivo in quanto prevede una produzione a zero emissioni di CO₂ e una elettricità attesa di oltre 23 mila MWh all'anno, utile al fabbisogno di energia annua di oltre 7 mila famiglie (costituita da 4 persone con consumo medio annuo di 3.000 kWh); in termini di tonnellate di CO₂ evitate, il valore medio annuo atteso è di oltre 11.200 t.

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA (www.va.minambiente.it) del Ministero della transizione ecologica.

Ai sensi dell'art.24 comma 3 del D.Lgs.152/2006 entro il termine di 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 della transizione ecologica, Direzione Generale per la Crescita Sostenibile e la qualità dello Sviluppo, via C.Colombo 44, 00147 Roma; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: cress@pec.minambiente.it

Il legale rappresentante
(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.