

# AVVISO AL PUBBLICO

EDISON RINNOVABILI S.p.A.



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

La Società Edison Rinnovabili S.p.A. con sede Legale in Foro Buonaparte, 31 - 20121 MILANO comunica di aver presentato in data 2 agosto 2022 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 **"Integrale ricostruzione Parco Eolico IR8 MONTAZZOLI (CH) (Adeguamento Tecnico Impianto Eolico mediante Intervento di Repowering delle Torri esistenti e riduzione numerica degli aerogeneratori)"** compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II-bis alla Parte Seconda del D.Lgs.152/2006, al punto 2) del Decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152 - Norme in materia ambientale, denominata "Impianti eolici per la produzione di energia elettrica sulla terraferma con potenza superiore a 30 MW" di nuova realizzazione e ricadente parzialmente/completamente in aree naturali protette nazionali (L.394/1991) e/o comunitarie (siti della Rete Natura 2000).

L'intervento rientra 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 **"Nuovi impianti per la produzione di energia e vettori energetici da fonti rinnovabili, residui e rifiuti, nonché ammodernamento, integrali ricostruzioni, riconversione e incremento della capacità esistente, relativamente a: 1.2.1 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 proposto rispetta i requisiti del DL Semplificazioni (rif. par. 1.6 della Relazione tecnica descrittiva) e pertanto sarà sottoposto a Procedura abilitativa semplificata ai sensi del D.L. Semplificazioni n.77 del 31 maggio 2021 e s.m.i.

Il progetto è localizzato nella regione Abruzzo, provincia di Chieti e comune di Montazzoli e prevede il repowering (integrale ricostruzione) dell'impianto eolico, di proprietà di Edison Rinnovabili S.p.A. (già E2i Energie Speciali Srl e ancor prima Edison Energie Speciali), ubicato nel comune di Montazzoli (CH), oggi costituito da 16 aerogeneratori per una potenza complessiva installata di 9,60 MW.

Il nuovo impianto sarà realizzato nelle medesime aree occupate dagli impianti esistenti e, a seguito di smantellamento e dismissione degli aerogeneratori attualmente installati, sarà costituito da 8 nuovi aerogeneratori di ultima generazione per una potenza complessiva pari a 33,60 MW.

Analogamente le opere di connessione alla Rete Elettrica Nazionale (RTN), interamente interrate, riprenderanno il tracciato del cavidotto esistente, che si sviluppa sotto la sede di strade e sentieri privi di vegetazione. Tali opere sono interamente localizzate in Abruzzo, provincia di Chieti, Comuni di Montazzoli e Monteferrante.

Lo schema di allacciamento alla RTN prevede che la centrale venga collegata in antenna a 150 kV con la stazione di smistamento a 150 kV denominata "Monteferrante", utilizzando lo stallo 150 kV già dedicato alla connessione, previa realizzazione del potenziamento della direttrice RTN 150 kV

"Alanno - Villa S. Maria", di cui al Piano di Sviluppo Terna, e del potenziamento della direttrice RTN 150 kV "Villa S. Maria - Roccapivara", di cui è stata già avviata la procedura autorizzativa mediante invio della documentazione prevista ai sensi della L.R. 83/88 - L.R. 132/99 - L.R. 1/2021 - DGR 655 del 11.10.2021 il 30/06/2022.

I principali impatti dell'opera possono essere così riassunti:

- Per la demolizione degli aerogeneratori esistenti gli impatti risultano Positivi per le componenti solo e sottosuolo, vegetazione, flora e fauna, ecosistemi antropici e paesaggio e beni culturali; invece, risultano Nulli per l'ambiente idrico e le radiazioni non Ionizzanti e Non Significativi solo per la componente atmosfera e rumore.
- Per la fase di costruzione delle postazioni e dell'installazione dei nuovi aerogeneratori, gli impatti risultano Nulli per le componenti ambiente idrico sotterraneo, ecosistemi antropici e radiazioni non ionizzanti; invece, risultano Poco Significativi per le restanti componenti.
- Per la fase di realizzazione della connessione elettrica, gli impatti risultano Nulli per le componenti ecosistemi antropici e radiazioni non ionizzanti, Non Significativi per le componenti atmosfera, ambiente idrico superficiale, suolo e sottosuolo, vegetazione flora e fauna e rumore; invece, risultano Significativi per la componente paesaggio e beni culturali.
- Per la fase di esercizio gli impatti risultano Positivi per le componenti atmosfera ed ecosistemi antropici, Nulli per le componenti ambiente idrico, rumore e vibrazione e radiazioni non ionizzanti, mentre risultano Significativi per le componenti suolo e sottosuolo, vegetazione flora e fauna e, paesaggio e beni culturali.

Come impatti positivi, collegati all'attività di repowering, ci sono:

- Maggiore produzione elettrica da fonte rinnovabile e quindi minori emissioni di CO<sub>2</sub>.
- Minor numero di aerogeneratori e quindi il minore suolo occupato dagli aerogeneratori.
- Minore numero di aerogeneratori e quindi minore suolo vegetativo occupato dagli aerogeneratori.
- La maggiore distanza tra aerogeneratori riduce la probabilità di collisione dell'avifauna e dei chiropteri.

Infine, i vantaggi che si possono trarre dal progetto di ripotenziamento del parco eolico di Montazzoli sono i seguenti:

- Ottimizzazione della localizzazione delle nuove turbine grazie alla conoscenza della risorsa eolica acquisita durante la gestione dell'impianto.
- Incremento delle prestazioni a valle dell'intervento con aumenti di performance molto rilevanti.
- Riduzione del numero di turbine, che consente una riduzione dell'impatto visivo.
- Utilizzo di aree già sfruttate per impianti eolici riducendo così il consumo di ulteriore suolo.
- Opportunità di sfruttare infrastrutture esistenti, quali cavidotti e strade, con minori costi e impatti sul territorio.
- Minore manutenzione.
- Nuove opportunità di lavoro.

Ai sensi dell'art.10, comma 3 del D.Lgs.152/2006 e s.m.i. il procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale comprende la valutazione di incidenza di cui all'articolo 5 del D.P.R. 357/1997 in quanto 2 aerogeneratori (MZ01 e MZ04) e il cavidotto di connessione lungo circa 480 m, interferiscono con ZSC/ZPS IT7140121 "Abetina di Castiglione Messer Marino".

La documentazione è disponibile per la pubblica consultazione sul Portale delle Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali VAS-VIA-AIA ([www.va.minambiente.it](http://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 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 della transizione ecologica, Direzione Generale Valutazioni Ambientali, via C.Colombo 44, 00147 Roma; l'invio delle osservazioni può essere effettuato anche mediante posta elettronica certificata al seguente indirizzo: VA@pec.mite.gov.it

Il legale rappresentante

(documento informatico firmato digitalmente  
ai sensi dell'art. 24 D.Lgs. 82/2005 e ss.mm.ii)<sup>1</sup>

---

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