

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

La Società IBERDROLA RENOVBLES ITALIA S.p.A con sede legale in Roma (RM) Via Piazzale Dell'industria N° 40 comunica di aver presentato in data 14/07/2022 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:

**PARCO EOLICO DI CARBONIA**

compreso nella tipologia elencata nell'Allegato II alla Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 al punto 2), denominata *"Installazioni relative a impianti eolici per la produzione di energia elettrica sulla terraferma con potenza complessiva 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).

e

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, sopra dichiarata.

*Il progetto è localizzato in Regione Sardegna, nella Provincia del Sulcis Iglesiente, nei comuni di Carbonia e Iglesias. Il progetto prevede l'installazione di n. 11 nuovi aerogeneratori con potenza unitaria di 6 MW, per una potenza complessiva di impianto di 66MW. Gli aerogeneratori saranno collegati alla nuova Stazione di trasformazione Utente, posta nel comune di Gonnese, tramite cavidotti interrati con tensione nominale pari a 33 kV. La La stazione di trasformazione utente riceverà l'energia proveniente dall'impianto eolico a 33 kV e la eleverà alla tensione di 220 kV*

La tipologia di procedura autorizzativa necessaria ai fini della realizzazione del progetto è la *Valutazione d'impatto Ambientale (VIA)* e l'Autorità competente al rilascio è il *MiTE (Ministero della transizione ecologica)*.

Il progetto è localizzato in Regione Sardegna, Provincia del Sulcis Iglesiente, Comuni di Carbonia e Iglesias

e prevede *la realizzazione di un impianto di produzione di energia elettrica da fonte eolica, denominato Parco Eolico "Carbonia", con potenza nominale installata pari a 66 MW, da realizzarsi nei territori dei Comuni di Carbonia e Iglesias nella Provincia di Sulcis Iglesiente. Il numero totale di turbine eoliche che saranno installate è pari a 11 con una potenza nominale pari a 6 MW per ogni aerogeneratore. Gli aerogeneratori saranno collegati alla nuova Stazione di trasformazione Utente, posta nel comune di Gonnese, tramite cavidotti interrati con tensione nominale pari a 33 kV.*

*I potenziali impatti sono stati ampiamente analizzati negli studi specialistici e nello Studio di Impatto Ambientale, dai quali non emergono particolari criticità e comunque gli eventuali impatti del progetto interesserebbero solo marginalmente le fasi di cantiere e di dismissione dell'impianto.*

*Nell specifico le componenti ambientali analizzate per lo studio dei potenziali impatti sono state:*

- “territorio e suolo” per le modifiche dell’assetto idro-geomorfologico e l’utilizzo di risorse, per la durata della sola fase di cantiere;
- “risorse idriche” per l’utilizzo delle stesse per le attività di cantiere (es. confezionamento del conglomerato cementizio, abbattimento di polveri);
- “flora e fauna” relativamente alla perdita di superfici che potrebbero essere considerate come una minaccia alla flora e fauna del posto;
- “emissioni di inquinanti e polveri” relativamente all’impiego di mezzi e macchinari impiegati per la fase costruzione del nuovo impianto;
- “inquinamento acustico” relativamente alle emissioni prodotte dai mezzi meccanici;
- “emissione di vibrazioni” relativamente all’azione delle macchine e mezzi impiegati per le attività di cantiere;
- “rischio archeologico” in relazione alla presenza di materiale archeologico nelle aree interessate dagli aerogeneratori in progetto;
- “paesaggio” inerentemente alla visibilità dell’opera da punti di interesse paesaggistico culturale o dai centri abitati stessi.

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.

Il progetto NON ricade in un’area Rete Natura 2000, ma date le distanze del sito dai confini delle Aree della Rete Natura 2000, inferiori a 10,00 km, si verificano i presupposti per avanzare l’istanza di Valutazione di Incidenza Ambientale (V.Inc.A.); le aree rete Natura 2000 individuate e le relative distanze dagli aerogeneratori, sono elencate di seguito:

Denominazione	Tipologia	Distanza minima [km]
ITB040029 – Costa di Nebida	ZSC	4,45 km da C-06
ITB041111 – Monte Linas-Marganai	ZSC	6,25 km da C-02
ITB042250 - Da Is Arenas a Tonnara (Marina di Gonnese)	ZSC	7,50 km da C-07
ITB040028 – Punta S’Aliga	ZSC	9,15 km da C-07

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 30 (TRENTA) giorni 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  
VALERIO FACCENDA

(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.