



Al Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
Direzione Generale Valutazioni Ambientali
Divisione V – Sistemi di valutazione ambientale
va@pec.mite.gov.it

Oggetto: **[ID: 8777]** Procedura di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. 152/2006 relativa al progetto per la realizzazione ed esercizio di un parco eolico per la produzione di energia elettrica alla località Paolina del comune di Riccia (CB) (aerogeneratori) e delle opere connesse e delle infrastrutture indispensabili nei comuni di Riccia (CB) e Cercemaggiore (CB).

Trasmissione osservazioni.

Il sottoscritto Giuseppe De Benedictis, in qualità di amministratore unico della società RINNOVABILI SUD DUE S.r.l. con sede a Potenza in Via della Chimica n. 103

PREMESSO CHE

- in data 22/07/2022 la scrivente ha presentato istanza di VIA ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. 152/2006, procedura ID: 8777 relativa al progetto di un parco eolico costituito da n. 6 aerogeneratori aventi una potenza massima unitaria pari a 6 MW, per una potenza complessiva pari a 36 MW e un impianto di accumulo elettrochimico della potenza di 10 MW, da realizzarsi nei comuni di Riccia (CB) e Cercemaggiore (CB);

- in data 23/06/2023 il Vs. Ministero ha pubblicato su portale web l'avviso di avvio del procedimento per impianto eolico in oggetto, composto da 9 aerogeneratori di potenza unitaria pari a 6,6 MW, per una potenza complessiva pari a 59,4 MW;

le norme di sicurezza obbligano gli aerogeneratori a mantenere una distanza reciproca minima al fine di evitare che i fenomeni di turbolenza fluidodinamica mutualmente indotti portino al danneggiamento degli aerogeneratori e/o a perdite di produzione;

TRASMETTE

il modulo per la presentazione delle osservazioni per i piani/programmi/progetti sottoposti a procedimenti di valutazione ambientale di competenza statale

Distinti saluti.

Potenza, 14/07/2023

RINNOVABILI SUD DUE S.r.l.

RINNOVABILI SUD DUE SRL
Via della Chimica, 103
85100 POTENZA
P.IVA/C.F. 02079470767



Documento
firmato da:
DE BENEDETTIS
GIUSEPPE
20.07.2023
09:01:58 UTC

Rinnovabili Sud Due s.r.l.
Via Della Chimica,103
85100 Potenza (PZ) | Italy

rinnovabilisuddue@pec.it
Tel: +39 0971 281981
P.IVA 02079470767

Modulo per la presentazione delle osservazioni per i piani/programmi/progetti sottoposti a procedimenti di valutazione ambientale di competenza statale

Presentazione di osservazioni relative alla procedura di:

- Valutazione Ambientale Strategica (VAS) – art.14 co.3 D. Lgs.152/2006 e s.m.i.
 Valutazione di Impatto Ambientale (VIA) – art. 24 co.3 D. Lgs.152/2006 e s.m.i.
 Verifica di Assoggettabilità alla VIA – art.19 co.4 D. Lgs.152/2006 e s.m.i.

(Barrare la casella di interesse)

Il/La Sottoscritto/a _____

(Nel caso di persona fisica, in forma singola o associata)

Il Sottoscritto Giuseppe De Benedictis

in qualità di legale rappresentante della ~~Pubblica Amministrazione/Ente/Società/Associazione~~

RINNOVABILI SUD DUE S.r.l.

(Nel caso di persona giuridica - società, ente, associazione, altro)

PRESENTA

ai sensi del D. Lgs.152/2006, le **seguenti osservazioni** al

- Piano/Programma, sottoindicato
 Progetto, sottoindicato

(Barrare la casella di interesse)

ID: 9648 - Procedura di V.I.A. relativa al progetto di un impianto eolico denominato "Riccia", costituito da 9 aerogeneratori di potenza pari a 6,6 MW ciascuno, per una potenza complessiva di 59,4 MW, da realizzarsi nei comuni di Riccia (CB), Cercemaggiore (CB), Castelpagano (BN) e Castelvetere in Valfortore (BN)

*(inserire la denominazione completa del piano/programma (procedure di VAS) o del progetto (procedure di VIA, Verifica di Assoggettabilità a VIA e **obbligatoriamente il codice identificativo ID: xxxx del procedimento**)*

N.B.: eventuali file allegati al presente modulo devono essere unicamente in formato PDF e NON dovranno essere compressi (es. ZIP, RAR) e NON dovranno superare la dimensione di 30 MB. Diversamente NON potranno essere pubblicati.

OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

(Barrare le caselle di interesse; è possibile selezionare più caselle):

- Aspetti di carattere generale (es. struttura e contenuti della documentazione, finalità, aspetti procedurali)
 Aspetti programmatici (coerenza tra piano/programma/progetto e gli atti di pianificazione/programmazione territoriale/settoriale)
 Aspetti progettuali (proposte progettuali o proposte di azioni del Piano/Programma in funzione delle probabili ricadute ambientali)
 Aspetti ambientali (relazioni/impatti tra il piano/programma/progetto e fattori/componenti ambientali)
 Altro (specificare) _____

ASPETTI AMBIENTALI OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

(Barrare le caselle di interesse; è possibile selezionare più caselle):

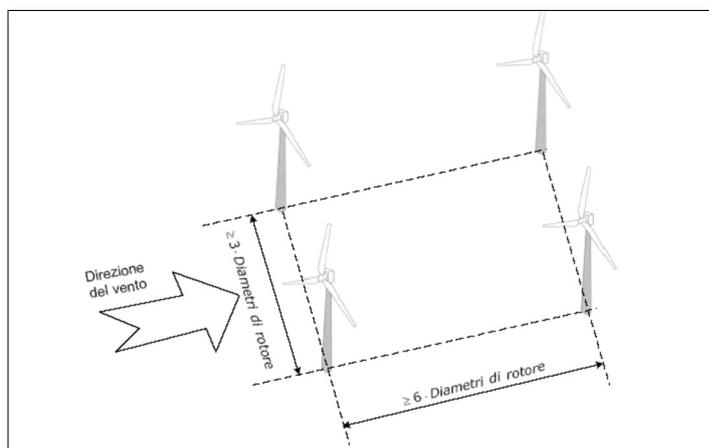
- Atmosfera
- Ambiente idrico
- Suolo e sottosuolo
- Rumore, vibrazioni, radiazioni
- Biodiversità (vegetazione, flora, fauna, ecosistemi)
- Salute pubblica
- Beni culturali e paesaggio
- Monitoraggio ambientale
- Altro (*specificare*) Scelte progettuali incompatibili con altre iniziative presentate

TESTO DELL' OSSERVAZIONE

Premesso che la scrivente società RINNOVABILI SUD DUE S.r.l. in data 25/07/2022 ha presentato istanza di VIA ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. 152/2006, procedura ID: 8777 relativa al progetto di un parco eolico costituito da n. 6 aerogeneratori aventi una potenza massima unitaria pari a 6 MW, per una potenza complessiva pari a 36 MW e un impianto di accumulo elettrochimico della potenza di 10 MW, da realizzarsi nei comuni di Riccia (CB) e Cercemaggiore (CB) e che in analoga data ha presentato anche istanza di Autorizzazione Unica presso la Regione Molise IV Dipartimento "Governo del Territorio" – Servizio Programmazione Politiche Energetiche; si specifica che l'aerogeneratore di progetto della RS2 (*Rinnovabili Sud Due S.r.l.*) ha le seguenti caratteristiche dimensionali, altezza al mozzo pari a 125 m e diametro rotore pari a 150 m mentre l'aerogeneratore di progetto della RWE (*Renewables Italia S.r.l.*) ha le seguenti caratteristiche dimensionali, altezza al mozzo pari a 115 m e diametro rotore pari a 170 m; Si premette che la direzione principale del vento è da SSO (sud-sud-ovest) con una componente importante anche da Nord.

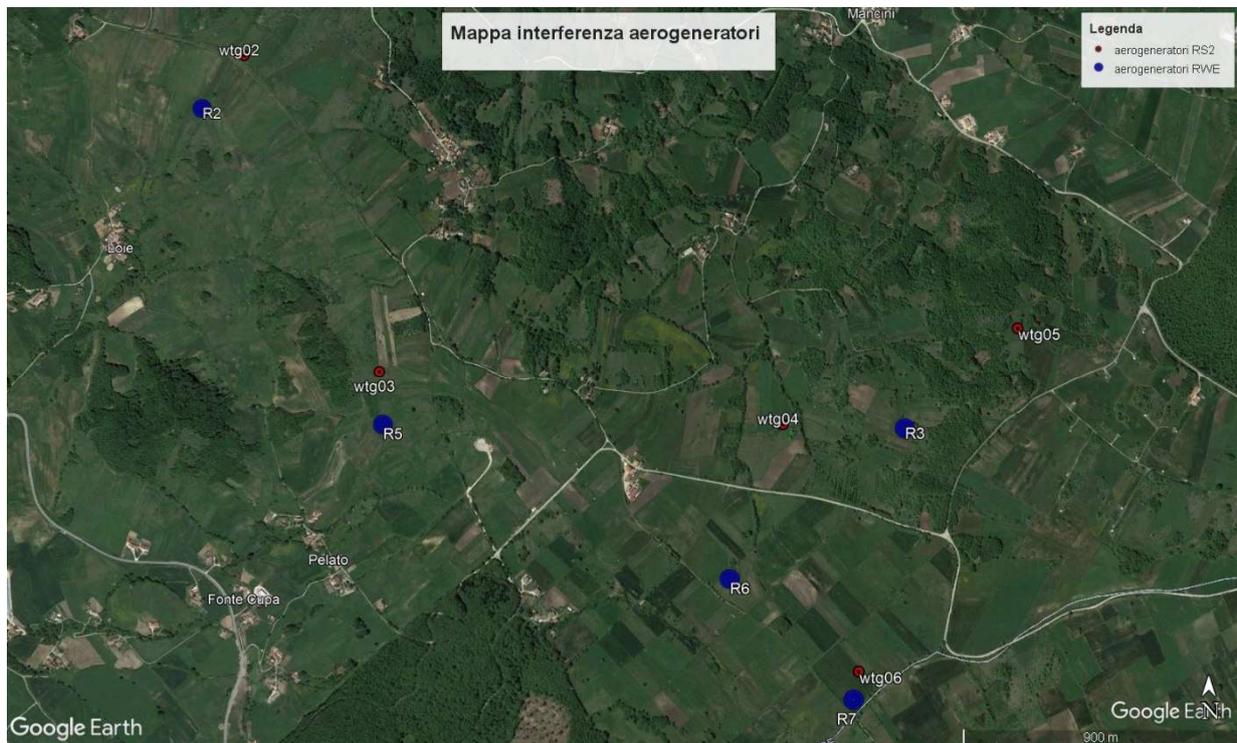
Nella progettazione degli impianti eolici si deve garantire una disposizione degli aerogeneratori la cui mutua posizione impedisca visivamente il così detto "effetto gruppo" o "effetto selva". Inoltre, le norme di sicurezza obbligano gli aerogeneratori a mantenere una distanza reciproca minima al fine di evitare che i fenomeni di turbolenza fluidodinamica mutualmente indotti portino al danneggiamento degli aerogeneratori e/o a perdite di produzione. Gli aerogeneratori devono essere quindi disposti in modo tale che:

- a) la distanza minima tra aerogeneratori sia pari a 3 diametri di rotore (510 m);
- b) la distanza minima tra le file di aerogeneratori sia pari a 6 diametri di rotore (1020 m);



Con riferimento ai layout di progetto di RWE ed RS2 si riporta quanto di seguito:

- l'aerogeneratore R2 di *RWE* interferisce con l'aerogeneratore WTG02 della *RS2*; distano circa 225 m l'uno dall'altro;
- l'aerogeneratore R5 di *RWE* interferisce con l'aerogeneratore WTG03 della *RS2*, distano circa 170 m l'uno dall'altro;
- l'aerogeneratore R6 di *RWE* interferisce con l'aerogeneratore WTG04 di *RS2*, distano circa 508 m l'uno dall'altro e con l'aerogeneratore WTG06 di *RS2*, distano circa 480 m l'uno dall'altro;
- l'aerogeneratore R3 di *RWE* interferisce con l'aerogeneratore WTG04 di *RS2*, distano circa 370 m l'uno dall'altro e con l'aerogeneratore WTG05 di *RS2*, distano circa 470 m l'uno dall'altro;
- l'aerogeneratore R7 di *RWE* interferisce con l'aerogeneratore WTG06 di *RS2*, distano circa 90 m l'uno dall'altro.



In conclusione, il progetto della RWE risulta sostanzialmente sovrapposto a quello delle RS2. In particolare, l'interdistanza tra gli aerogeneratori dovrebbe essere pari almeno a 1020 m, per evitare l'effetto selva e la perdita di produzione di energia per effetto scia (perdita aerodinamica); In alcuni casi non sono rispettate neppure le distanze minime di sicurezza tra gli aerogeneratori (R7 con WTG06 ed R5 con WTG03).

Il Sottoscritto dichiara di essere consapevole che, ai sensi dell'art. 24, comma 7 e dell'art.19 comma 13, del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i., le presenti osservazioni e gli eventuali allegati tecnici saranno pubblicati sul Portale delle valutazioni ambientali VAS-VIA del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare (www.va.minambiente.it).

Tutti i campi del presente modulo devono essere debitamente compilati. In assenza di completa compilazione del modulo l'Amministrazione si riserva la facoltà di verificare se i dati forniti risultano sufficienti al fine di dare seguito alle successive azioni di competenza.

ELENCO ALLEGATI

Allegato 1 - Dati personali del soggetto che presenta l'osservazione

Allegato 2 - Copia del documento di riconoscimento in corso

Allegato XX - _____ (inserire numero e titolo dell'allegato tecnico se presente e unicamente in formato PDF)

Potenza, 14/07/2023



Documento firmato
da:
DE BENEDICTIS
GIUSEPPE
20.07.2023 09:02:30
UTC

Il/La dichiarante

RINNOVABILI SUD DUE SRL
Via della Chimica, 103
85100 POTENZA
P.IVA/C.F. 02079470767