



Data: 12 luglio 2023, 13:44:57
Da: dap.fg.arpapuglia@pec.rupar.puglia.it
A: rwerenewablesitalia srl@legalmail.it
Oggetto: [2023.0049844|160555] Parco eolico San Severo, localizzato nel Comune di San Severo (FG), località Centoquaranta - Mezzanone, composto da 12 aerogeneratori per una potenza complessiva pari a 54MW. Verifica ottemperanza condizione ambientale n.2 del parere n. 187 del 29-11-2021 della Commissione Tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA e Vas del MASE e fatta propria dal Consiglio dei Ministri nella riunione del 28/7/2022. Codice procedura VIA ministeriale (ID_VIP/ID_MATTM) 4488. Autorizzazione unica ex art. 12 D.lgs. 3
Allegati: Segnatura.xml (2.4 KB)
2023-7-12 DAP e AN II Parere ottemperanza eolico a seguito integrazioni.pdf (995.0 KB)

Parco eolico San Severo, localizzato nel Comune di San Severo (FG), località Centoquaranta - Mezzanone, composto da 12 aerogeneratori per una potenza complessiva pari a 54MW. Verifica ottemperanza condizione ambientale n.2 del parere n.187 del 29-11-2021 della Commissione Tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA e Vas del MASE e fatta propria dal Consiglio dei Ministri nella riunione del 28/7/2022. Codice procedura VIA ministeriale (ID_VIP/ID_MATTM) 4488. Autorizzazione unica ex art. 12 D.lgs.
3



Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
 Direzione Generale Valutazioni Ambientali
va@pec.mite.gov.it

REGIONE PUGLIA
 Dipartimento Ambiente, Paesaggio e Qualità Urbana
 Sezione Autorizzazioni Ambientali
servizio.ecologia@pec.rupar.puglia.it

p.c.
 Direzione Scientifica ARPA Puglia

UOC Ambienti Naturali ARPA Puglia

Provincia di Foggia
 Dirigente Ufficio Ambiente
protocollo@cert.provincia.foggia.it

Comune di San Severo
 Ufficio Tecnico Comunale
protocollo@pec.comune.san-severo.fg.it

RWE Renewables Italia S.r.l.
rwerenewablesitaliasrl@legalmail.it

Oggetto: *Parco eolico San Severo, localizzato nel Comune di San Severo (FG), località Centoquaranta - Mezzanone, composto da 12 aerogeneratori per una potenza complessiva pari a 54MW. Verifica ottemperanza condizione ambientale n.2 del parere n.187 del 29-11-2021 della Commissione Tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA e Vas del MASE e fatta propria dal Consiglio dei Ministri nella riunione del 28/7/2022. Codice procedura VIA ministeriale (ID_VIP/ID_MATTM) 4488. Autorizzazione unica ex art. 12 D.lgs. 387/2003: Codice Univoco UTVLWO8.*

Società proponente: RWE Renewables Italia S.r.l..

Premesso che:

- Il procedimento di VIA ID_VIP: 4488 risultava in capo alla società Innogy Italia SpA successivamente si constata attribuito al proponente *RWE Renewables Italia S.r.l..*
- Il Comune di San Severo ha espresso, con nota del 18-4-2019, parere non favorevole alla realizzazione dell'impianto eolico in quanto in contrasto con la disciplina degli artt. s7.1 e s7.3 delle NTA del PUG - Parte Strutturale del Comune di San Severo e con la disciplina dell'art. p58 "Impianti per la produzione energetica" delle NTA del PUG - Parte Programmatica. Successivamente con nota del 1-7-2020 ha confermato il parere non favorevole ai sensi dell'art.24, comma 5 del D.Lgs 152/2006 e smi anche in relazione alla documentazione integrativa prodotta dalla società proponente.
- Questo Dipartimento con nota n.17775 del 11-3-2019 esprimeva valutazione tecnica negativa relativamente al progetto presentato.
- La Direzione Generale Archeologia, belle arti e paesaggio con nota n. fase.ABAP (GIADA) 34.43.01/20.14.3 del 4-5-2021 esprimeva parere tecnico istruttorio negativo.

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente
 Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460111 - Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
 C.F. e P. IVA. 05830420724

Dipartimento Provinciale di Foggia
Servizi Territoriali
 Via Giuseppe Rosati 139 - FOGGIA
 Tel. 0881316200-
 e-mail: dap.fg@arpa.puglia.it



- La Regione Puglia con Deliberazione della Giunta Regionale n.1868 del 14-10-2019, sulla base del competente Comitato Regionale per la VIA, ha espresso parere NON favorevole di compatibilità ambientale relativamente all'intervento proposto della società Innogy Italia SpA .
- Il consiglio dei Ministri nella riunione del 28-7-2022 delibera di esprimere giudizio positivo di compatibilità ambientale a condizione che siano rispettate le prescrizioni espresse nel parere n.187 del 29-11-2021 della Commissione Tecnica di verifica dell'impatto ambientale VIA e Vas, la cui ottemperanza è verificata dai soggetti indicati per ciascuna prescrizione del parere medesimo secondo le disposizioni di cui all'art. 28 del Decreto Legislativo 3-4-2006 n.152.
- Verificato che per la richiesta del proponente non risulta avvio del procedimento di ottemperanza da parte di codesto Ministero in qualità di A.C., ma solo la trasmissione da parte del proponente del Piano di Monitoraggio Ambientale con richiesta di approvazione.
- Questo Dipartimento con nota n.35465 del 11-5-2023 esprimeva parere non favorevole di ottemperanza alla prescrizione n.2.
- La società forniva ulteriori chiarimenti e documentazione integrativa con nota acquisita al protocollo ARPA al n. 40967 del 5-6-2023

Verificato il documento "Piano di monitoraggio ambientale" e viste le integrazioni del proponente, per quanto di stretta competenza, si evidenzia quanto segue:

Condizione n. 2	
<i>Macrofase</i>	<i>ANTE-OPERAM</i>
<i>Fase</i>	<i>Progettazione esecutiva</i>
<i>Ambito di applicazione</i>	<i>Monitoraggio Ambientale</i>
<i>Termine avvio Verifica Ottemperanza</i>	<i>Progetto esecutivo</i>
<i>Ente vigilante</i>	<i>MITE</i>
<i>Enti coinvolti</i>	<i>ARPA Puglia (verifica e approvazione del piano di monitoraggio)</i>
<p>Oggetto della prescrizione: <i>Il progetto esecutivo dell'opera dovrà essere corredato dal Piano di Monitoraggio Ambientale (PMA), che dovrà essere redatto sulla base delle "Linee Guida per la predisposizione del Progetto di Monitoraggio Ambientale (PMA) delle opere soggette a procedure di VIA (D.lgs. 152/2006 e s.m.i.; D. Lgs. 163/2006 e s.m.i)" e integrato con le valutazioni e le prescrizioni contenute nel presente parere.</i></p> <p><i>In particolare il monitoraggio dovrà essere completato ante operam con riferimento:</i></p> <p><i>1) alla presenza dei chiropteri e delle specie migratrici, svernanti e frequentanti il territorio di area vasta, e poi in corso di esercizio per aggiornare le conoscenze. Il Proponente dovrà dunque produrre il progetto di monitoraggio avifaunistico secondo l'approccio BACI (Before After Control Impact), seguendo scrupolosamente le linee guida contenute nel documento "Protocollo di Monitoraggio dell'avifauna dell'Osservatorio Nazionale su Eolico e Fauna" (ISPRA, ANEV, Legambiente). Il monitoraggio dovrà tenere conto dei monitoraggi effettuati (o in corso) sulla componente anche dalle altre Società a capo degli altri parchi eolici in esercizio o comunque autorizzati, ai sensi dell'art. 28 comma 2 del D. Lgs.152/2006, per meglio comprendere gli effetti cumulativi. Il monitoraggio in corso di esercizio dovrà essere continuo per i primi 36 mesi e poi effettuato con cadenza biennale. Il PMA dovrà essere relativo a tutte le componenti faunistiche di interesse (avifauna, mammalo fauna, erpeto fauna, ecc.) e dovrà essere avviato un anno prima dell'inizio dei lavori e proseguire per la durata di attività dell'opera.</i></p> <p><i>2) Il PMA dovrà altresì includere tutte le altre componenti ambientali potenzialmente interessate dalla presenza dell'impianto, e in particolare la componente Vegetazione e Flora, le componenti Rumore, Elettromagnetismo, Suolo, Acque Superficiali e Sotterranee, Stato fisico dei luoghi, Salute umana.</i></p>	

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
 Tel. 080 5460111 - Fax 080 5460150
 www.arpa.puglia.it
 C.F. e P. IVA. 05830420724

**Dipartimento Provinciale di Foggia
 Servizi Territoriali**

Via Giuseppe Rosati 139 - FOGGIA
 Tel. 0881316200-
 e-mail: dap.fg@arpa.puglia.it



Il PMA dovrà essere concordato con ARPA Puglia, con la quale si decideranno anche la modalità e la frequenza di restituzione dei dati e di comunicazione, nonché i provvedimenti necessari a mitigare e a limitare gli eventuali impatti derivanti dall'attuazione del progetto in modo da consentire l'adozione in tempo utile di eventuali ulteriori misure di mitigazione da adottare. Il Proponente dovrà inviare al MITE il PMA condiviso con ARPA Puglia e con Regione Puglia per la verifica di ottemperanza, prima dell'inizio dei lavori.

Verifica della ottemperanza

Superata con le osservazioni di seguito indicate

Relativamente al **punto 1) della condizione 2**, la società dichiara che "ha già realizzato il monitoraggio ante operam sia dell'avifauna che della chiroterofauna secondo l'approccio BACI (Before After Control Impact), seguendo scrupolosamente le linee guida contenute nel documento "Protocollo di Monitoraggio dell'avifauna dell'Osservatorio Nazionale su Eolico e Fauna" (ISPRA, ANEV, Legambiente) di cui si allega report, considerando che quello relativo all'avifauna è stato completato, mentre quello della chiroterofauna sarà completato in primavera alla conclusione del periodo di letargo ed in ogni caso nei tempi congrui per concluderlo prima dell'inizio dei lavori". Tuttavia, esaminando la documentazione pervenuta, al PMA non è allegato alcun report su gli esiti del monitoraggio suddetto.

RISPOSTA RWE. La Scrivente chiarisce come quest'ultimo passaggio sia un mero refuso considerato che si è in fase di definizione del PMA e non, evidentemente, in quella di valutazione dei risultati dei monitoraggi. Ci scusiamo del refuso e provvederemo a stralciarlo.

RISCONTRO ARPA PUGLIA. Questa Agenzia prende atto del refuso e verifica che alla pag. 28 dell'elaborato 5.1.3 bis "Piano di Monitoraggio Ambientale" rev. 01 del 24/05/2023 il refuso è stato effettivamente eliminato. Inoltre, si sottolinea che il monitoraggio ante operam già effettuato è servito per avere conferme della reale presenza dell'avifauna in zona e sulla bontà delle valutazioni fatte in sede di procedura di VIA.

OSSERVAZIONE ARPA PUGLIA. Sulla base di quanto dichiarato dal Proponente in merito alle modalità di realizzazione del monitoraggio avifaunistico In Operam (IO) non ci sono osservazioni da parte di questa Agenzia.

RISPOSTA RWE. Si prende atto della condivisione dell'ARPA.

RISCONTRO ARPA PUGLIA. L'osservazione ARPA Puglia è stata condivisa da RWE.

OSSERVAZIONE ARPA PUGLIA. Invece, per quanto concerne il monitoraggio In Esercizio (IE) dell'avifauna e della chiroterofauna esso dovrà essere continuo per i primi 36 mesi (e non 24 come nel documento), come stabilito dalla condizione 2, poi con cadenza biennale e proseguire per la durata di attività dell'opera.

RISPOSTA RWE. Si prende atto dell'obiezione e si modifica il PMA come richiesto (cfr. pag. 43 e tabella riepilogativa del PMA aggiornato).

RISCONTRO ARPA PUGLIA. A pag. 43, l'elaborato 5.1.3 bis "Piano di Monitoraggio Ambientale" rev. 01 del 24/05/2023 è stato modificato secondo quanto osservato da questa Agenzia, portando da 2 anni a 3 anni la durata del monitoraggio. E' stata altresì modificata la tabella riepilogativa del monitoraggio ambientale allegata.

OSSERVAZIONE ARPA PUGLIA. Riguardo la ricerca delle carcasse dell'avifauna e della chiroterofauna, si rappresenta che, secondo quanto previsto nel "Protocollo di Monitoraggio dell'Avifauna dell'Osservatorio Nazionale su Eolico e Fauna" (ISPRA, ANEV, Legambiente), la frequenza delle sessioni "deve essere commisurata all'effettivo rischio di impatto emerso dal monitoraggio Ante-Operam. In particolare le ispezioni dovranno essere più frequenti (anche a sforzo costante) nei casi in cui:

- l'importanza ornitologica sia stata documentata in termini sia di valore conservazionistico delle specie sia di elevata consistenza numerica di contingenti di uccelli in transito;
- il tempo medio di rimozione delle carcasse sia particolarmente breve".

Pertanto, visto che il PMA non riporta gli esiti del monitoraggio Ante Operam (AO) sulla base dei quali

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 - Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

Dipartimento Provinciale di Foggia

Servizi Territoriali
Via Giuseppe Rosati 139 - FOGGIA
Tel. 0881 316200-
e-mail: dap.fg@arpa.puglia.it



motivare la scelta della frequenza delle sessioni, questa Agenzia ritiene che quanto previsto dal proponente (ovvero 1 rilievo per ogni stagione per la ricerca delle carcasse di avifauna, chiroterteri ed erpetofauna x 12 postazioni x 2 anni) non sia sufficiente in quanto la presenza di specie selvatiche opportuniste/necrofaghe o domestiche (volpi, gatti o cani, etc.) potrebbe influire negativamente sulla ricerca e rappresentatività del dato. Si chiede, dunque, di aumentare il numero di giornate per stagione e la consecutività dei rilievi al fine di raggiungere gli obiettivi stessi di tale monitoraggio.

RISPOSTA RWE. Si prende atto dell'obiezione e modifica il PMA come richiesto (cfr. pag. pag. 43 del PMA e tabella riepilogativa allegata).

RISCONTRO ARPA PUGLIA. A pag. 43, l'elaborato 5.1.3 bis "Piano di Monitoraggio Ambientale" rev. 01 del 24/05/2023 è stato modificato secondo quanto osservato da questa Agenzia, incrementando la ricerca delle carcasse di avifauna, chiroterteri ed erpetofauna da n. 1 rilievo per ogni stagione x 12 postazioni x 2 anni a n. 1 rilievo al mese x 12 postazioni x 3 anni. E' stata altresì modificata la tabella riepilogativa del monitoraggio ambientale allegata.

OSSERVAZIONE ARPA PUGLIA. Infine, nella stesura del PMA il proponente non tiene conto dei "monitoraggi effettuati dalle altre Società a capo degli altri parchi eolici in esercizio o comunque autorizzati, ai sensi dell'art. 28 comma 2 del D. Lgs. n. 152/2006, per meglio comprendere gli effetti cumulativi".

RISPOSTA RWE. Si precisa che in fase di VIA sono state eseguite compiutamente le valutazioni relative agli impatti cumulativi e che in ogni caso sarà cura del Proponente, essendo anche nel proprio interesse, acquisire i risultati dei monitoraggi eseguiti da altre società che hanno in esercizio impianti simili affinché sia l'Ante Operam che le altre fasi del monitoraggio ne tengano conto. Ciò con particolare attenzione alla componente Rumore (cfr. pag. 7 del PMA aggiornato).

RISCONTRO ARPA PUGLIA. Questa Agenzia prende atto della dichiarazione di RWE relativa alla componente Rumore riportata a pag. 7 dell'elaborato 5.1.3 bis "Piano di Monitoraggio Ambientale" rev. 01 del 24/05/2023.

Relativamente al **punto 2) della condizione 2**, il proponente nel PMA (pag. 29) dichiara che il monitoraggio dell'erpetofauna e della componente Vegetazione e Flora, sarà effettuato in primavera e che i risultati saranno presentati insieme a quelli della mammalofauna (in particolare chiroterrofauna) in un unico report finale. Si prende atto di tale tempistica.

Infine, per quanto concerne, il monitoraggio della componente Vegetazione e Flora, si precisa che il monitoraggio AO serve a caratterizzare l'area da un punto di vista floristico-vegetazionale, sia quantitativamente che qualitativamente; nelle fasi IO e IE, il monitoraggio avrà lo scopo di valutare le variazioni nella composizione specifica e nell'estensione delle formazioni rispetto allo stato iniziale. A tal fine è necessaria la restituzione periodica dei dati sotto forma di elenchi floristici e di cartografie, focalizzando l'attenzione su specie e habitat protetti dalla normativa comunitaria, nazionale e regionale, specie incluse in Liste Rosse, specie rare e/o endemiche.

I rilievi fitosociologici dovranno servire anche ad evidenziare la presenza di specie alloctone, sinantropiche e ruderali, calcolando per esse numero e percentuale rispetto al totale delle specie rinvenute.

RISPOSTA RWE. Si prende atto dell'obiezione e si modifica il PMA come richiesto (cfr. pag. 29 del PMA aggiornato).

RISCONTRO ARPA PUGLIA. A pag. 29, l'elaborato 5.1.3 bis "Piano di Monitoraggio Ambientale" rev. 01 del 24/05/2023 è stato modificato secondo quanto osservato da questa Agenzia.

OSSERVAZIONE ARPA PUGLIA. A pag. 31 del PMA si fa cenno all'impianto di nuova vegetazione (intervento di compensazione) che sarà oggetto di un monitoraggio IE della durata di 2 anni. In tal caso si fa presente che il genotipo delle piante dovrà essere coerente con quello dei popolamenti locali. Inoltre, secondo quanto previsto dalle "Linee Guida per la predisposizione del Progetto di Monitoraggio Ambientale (PMA) delle opere soggette a procedure di VIA (D.lgs. n. 152/2006 e s.m.i; D. Lgs. n. 163/2006 e s.m.i)" per flora e vegetazione, la durata del periodo di monitoraggio IE per le opere di mitigazione e compensazione dovrà essere di almeno tre anni al fine di verificare e garantire l'attecchimento delle specie vegetali.

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 - Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

Dipartimento Provinciale di Foggia

Servizi Territoriali
Via Giuseppe Rosati 139 - FOGGIA
Tel. 0881 316200-
e-mail: dap.fg@arpa.puglia.it



RISPOSTA RWE. Si prende atto dell'obiezione e si modifica il PMA come richiesto (cfr. pag. 30-31 del PMA aggiornato e tabella riepilogativa allegata).
RISCONTRO ARPA PUGLIA. A pag. 30-31, l'elaborato 5.1.3 bis "Piano di Monitoraggio Ambientale" rev. 01 del 24/05/2023 è stato modificato secondo quanto osservato da questa Agenzia.

Il presente contributo valutativo è rilasciato, per quanto di competenza, quale atto endoprocedimentale, sono fatti salvi i diritti dei terzi, le determinazioni degli altri Enti competenti e la titolarità di codesta Autorità Competente per quanto attiene la valutazione complessiva e/o il rilascio dei provvedimenti conclusivi.

Il Direttore del Dipartimento di Foggia
Ing. Giovanni Napolitano

Agenzia Regionale per la Prevenzione e la Protezione dell'Ambiente

Sede legale: Corso Trieste 27, 70126 Bari
Tel. 080 5460111 - Fax 080 5460150
www.arpa.puglia.it
C.F. e P. IVA. 05830420724

**Dipartimento Provinciale di Foggia
Servizi Territoriali**

Via Giuseppe Rosati 139 - FOGGIA
Tel. 0881 316200-
e-mail: dap.fg@arpa.puglia.it