

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/La Sottoscritto/a **Roberto Stella**

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

AREN Green 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, sotto indicato
 Progetto, sotto indicato

(Barrare la casella di interesse)

ID: 9799 Istanza per il rilascio del provvedimento di VIA nell'ambito del provvedimento unico in materia ambientale ai sensi dell'art.27 del D.Lgs. 152/2006 relativa al progetto per la realizzazione di un impianto eolico, costituito da 7 aerogeneratori di potenza unitaria pari a 7,2 MW, per una potenza complessiva di 50,4 MW, da realizzarsi nel territorio comunale di Troia (FG), incluse le relative opere di connessione alla RTN (cod. MYTERNA n. 07002151).

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)* **INTERFERENZA IN TERMINI DI POSIZIONI E PRODUCIBILITÀ**

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) _____

TESTO DELL' OSSERVAZIONE

Interferenza con l'Impianto Eolico "Serraredine" codice ID_VIP_8587 presentato in data 10 maggio 2022 dalla società AREN ELECTRIC POWER SPA e volturato in data 28 febbraio 2024 alla società AREN GREEN S.R.L.. Il posizionamento degli aerogeneratori WTG 03, 04, 06 e 07 del progetto eolico presentato dalla società Santa Rita Energia srl risulta potenzialmente compromettente sia per la producibilità dell'Impianto Eolico "Serraredine" sia per il corretto funzionamento delle turbine in quanto è altamente probabile un'interferenza aerodinamica la quale provocherebbe turbolenze con probabili sovraccarichi dei componenti delle WTG dell'Impianto Eolico Serraredine.

Per completezza si rimanda al documento in allegato al presente modulo

Il/La Sottoscritto/a 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 3 - 2023.06.05_A Mase e Santa Rita Energia S.r.l._ Osservazioni Progetto Santa Rita

Luogo e data **Cesena, 05/06/2024**

(inserire luogo e data)

Il/La dichiarante

(Firma)



ROBERTO
STELLA
05.06.2024
14:01:46
GMT+00:00

Prot. 123/2024/UT/PA del 05/06/2024

Spettabili

Santa Rita Energia S.r.l.

Via Via Lanzone, 31 – 20123 Milano (MI)

e

Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica

Direzione Generale Valutazioni Ambientali

Divisione V – Procedure di valutazione VIA e VAS

Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma

A mezzo PEC va@pec.mase.gov.it

e

Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica

Commissione Tecnica PNRR-PNIEC

A mezzo pec: compniec@pec.mase.gov.it

Oggetto: [ID_VIP 9799]: Istanza per il rilascio del provvedimento di VIA nell'ambito del provvedimento unico in materia ambientale ai sensi dell'art.27 del D.Lgs. 152/2006 relativa al progetto per la realizzazione di un impianto eolico, costituito da 7 aerogeneratori di potenza unitaria pari a 7,2 MW, per una potenza complessiva di 50,4 MW, da realizzarsi nel territorio comunale di Troia (FG), incluse le relative opere di connessione alla RTN (cod. MYTERNA n. 07002151).

Proponente: Santa Rita Energia S.r.l.

Osservazioni

Spett.le Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica,

con riferimento all’iniziativa progettuale e all’istanza in epigrafe, ai sensi dell’ex. Art. 24 comma 3 del D.lgs n. 152/2006 s.m.i., si trasmettono le presenti osservazioni.

PREMESSO CHE

- i. in data 10 maggio 2022 la Società Aren Electric Power S.p.A. ha presentato istanza di Valutazione di Impatto Ambientale ai sensi dell’art. 23 del D.Lgs. 152/2006 relativa al “PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO EOLICO “SERRAREDINE” DI POTENZA 90MW” (di seguito rispettivamente l’ “**Istanza**” e l’ “**Eolico AREN**”) presso il Ministero della Transizione Ecologica (ora Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica, “MASE”);
- ii. in data 08 settembre 2022 il MASE ha comunicato alla Società la procedibilità dell’istanza con nota prot. n. 108269;

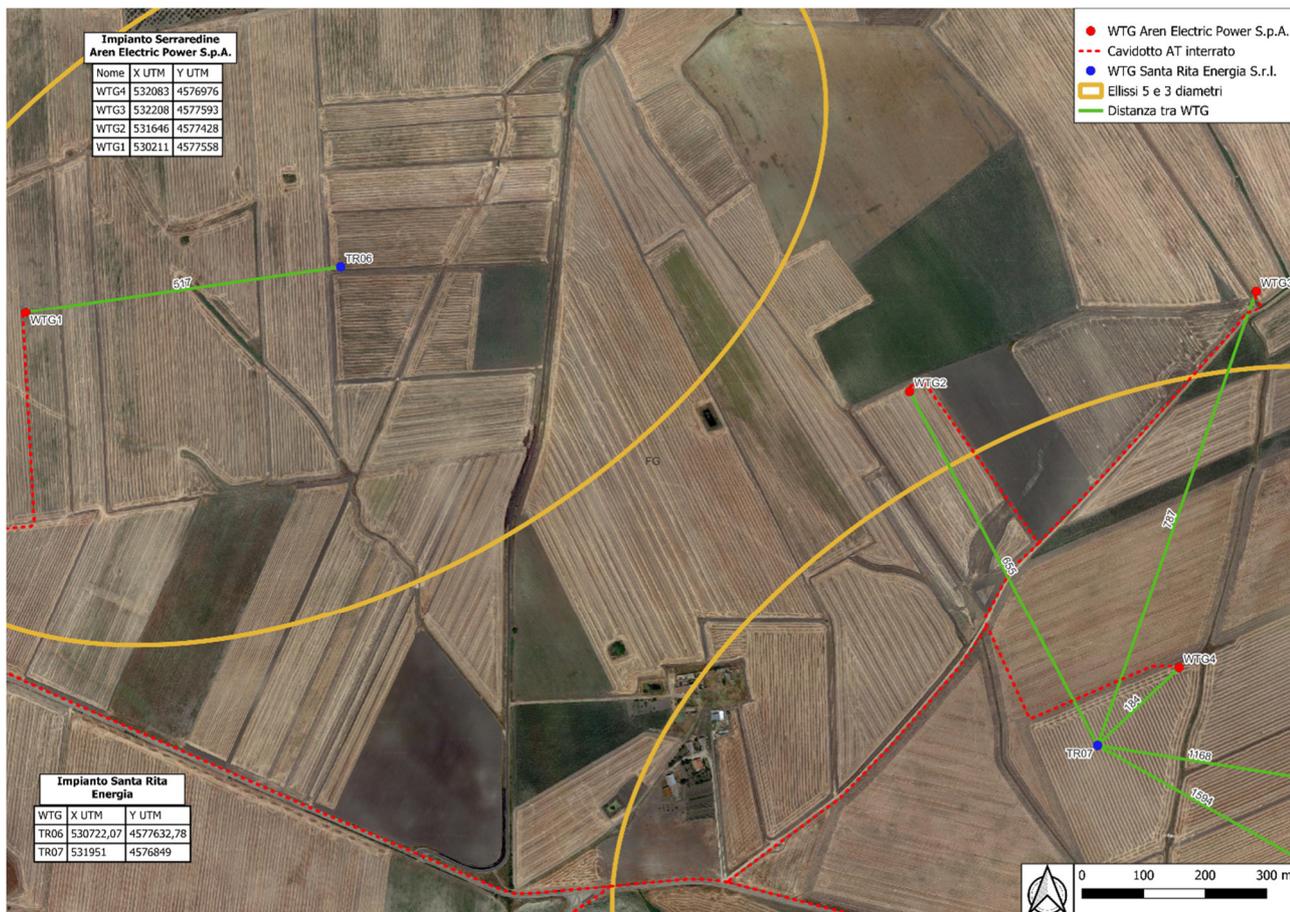
- iii. in data 28 febbraio 2024 con nota interna prot. 21/2024/UT/CA è stata richiesta la voltura dell'Istanza ad AREN Green S.r.l. (di seguito la “**Scrivente**”);
- iv. tale voltura risulta andata a buon fine come si evince dal portale del MASE.

TENUTO CONTO CHE

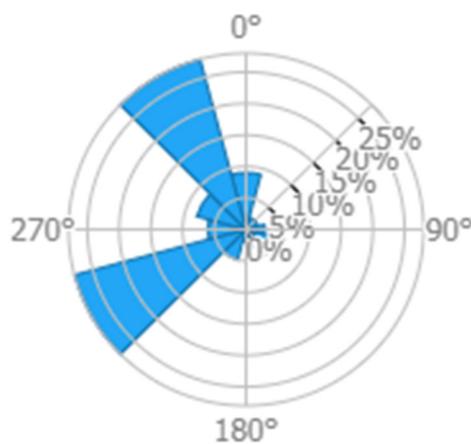
- v. in data 02 maggio 2023 la società Santa Rita Energia S.r.l. (di seguito, “**Santa Rita Energia**”) ha presentato presso il MASE istanza di avvio, ai sensi dell’art. 27 del D.lgs. n. 152/2006 e ss.mm., del procedimento di VIA relativamente all’Impianto Eolico oggetto di Osservazioni (di seguito, “**Impianto Eolico Santa Rita Energia**”) con codice ID_VIP 9799 e in data 18 maggio 2023 il MASE ha inviato a Santa Rita Energia richiesta di integrazione documentale al fine del perfezionamento dell’istanza di cui sopra;
- vi. in data 25 maggio 2023 è stata avviata la prima fase di consultazione pubblica per l’Impianto Eolico Santa Rita Energia;
- vii. in data 06/06/2023 Aren Electric Power S.p.A. aveva inviato, con nota 94/2023/UT/PA, le sue osservazioni in merito alle interferenze dell’Impianto Eolico Santa Rita Energia con l’Eolico AREN;
- viii. tali osservazioni non risultano essere mai state caricate sul portale del MASE per l’istanza Santa Rita Energia.

SPECIFICATO CHE

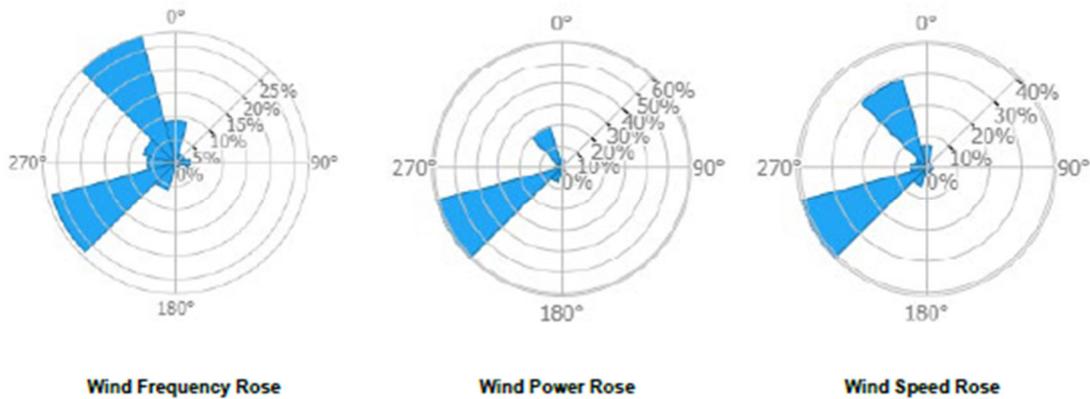
- ix. il Progetto presentato dalla Società Aren Electric Power S.p.A. e volturato alla Scrivente (ID_VIP 8587) prevede l’installazione di n. 15 aerogeneratori, di cui – inter alia – 5 ubicati alle seguenti coordinate:
 - 1. WIG01 con coordinate: 530211E – 4577558N
 - 2. WIG04 con coordinate: 532083E – 4576976N
 - 3. WIG09 con coordinate: 528689E – 4576452N
 - 4. WIG10 con coordinate 528685E – 4575847N
 - 5. WIG11 con coordinate: 528011E – 4575979N
- x. l’Impianto Eolico Santa Rita Energia (ID_VIP 9799) si sviluppa in un’area prossima e in parte interferente con quella del Progetto. In particolare, dagli elaborati pubblicati sul portale MASE, si evince che il progetto eolico presentato dalla Società Santa Rita Energia prevede l’installazione di 7 aerogeneratori da 7,2 MW, con diametro del rotore pari a 172 m. Di questi, 4 in particolare interferiscono con il Progetto e sono qui di seguito indicate:
 - 1. WIG03 con coordinate: 528216E – 575934N
 - 2. WIG04 con coordinate: 529252E – 4576351N
 - 3. WIG06 con coordinate: 530722E – 4577633N
 - 4. WIG07 con coordinate: 531951E – 4576849N
- xi. l’interferenza dell’Impianto Eolico Santa Rita Energia con il Progetto emerge nelle figure che si riportano di seguito (figura 1 e 2), dalle quali si evince chiaramente che l’Impianto Eolico Santa Rita Energia impatta negativamente sul Progetto, anche in termini di producibilità, visto le



[Figura 2]: Inquadratura su ortofoto con mutue distanze tra le WTG dell’Impianto Eolico di AREN (in rosso) e le WTG dell’Impianto Eolico Santa Rita Energia (in blu)



[Figura 3]: Distribuzione media del vento nell’Area del Progetto - TRODG_GENR00200_00 Studio di Producibilità



[Figura 4]: Distribuzione media del vento da elaborato Santa Rita Energia – E.S.1 Indagine anemologica del sito e analisi della producibilità attesa

- xii. come si deduce dalle Figure 1 e 2 sopra riportate, le mutue distanze tra le torri dei due progetti sono irrisorie:
- la distanza tra la WTG11 del Progetto e la WTG03 dell’Impianto Eolico Santa Rita Energia è pari a circa 210 m;
 - la distanza tra la WTG10 del Progetto e la WTG03 dell’Impianto Eolico Santa Rita Energia è pari a circa 477 m;
 - la distanza tra la WTG04 del Progetto e la WTG07 dell’Impianto Eolico Santa Maria Energia è pari a circa 184 m;
 - la distanza tra la WTG01 del Progetto e la WTG06 dell’Impianto Eolico Santa Maria Energia è pari a circa 517 m;
 - la distanza tra la WTG09 del Progetto e la WTG04 dell’Impianto Eolico Santa Maria Energia è pari a circa 573 m;
- xiii. inoltre, il posizionamento delle torri WTG 03, 04 e 06 dell’Impianto Santa Rita Energia, come si evince dalle Figure 3 e 4 relative rispettivamente agli studi di producibilità del Progetto e dell’Impianto Eolico Santa Rita Energia (che oltretutto si rivelano coincidenti per quanto riguarda la distribuzione dei venti considerata), risulta potenzialmente compromettente per la producibilità del Progetto. La ridotta distanza, infatti, comporterebbe una perdita di produttività per “Effetto Scia”; inoltre risulta altamente probabile un’interferenza aereodinamica che provocherebbe turbolenze con probabili sovraccarichi dei componenti delle WTG del Progetto durante la fase operativa dell’impianto con conseguente rischio di maggior sollecitazione e maggior possibilità di rottura degli aerogeneratori.

Tutto ciò premesso, considerato e specificato, la Società AREN Green S.r.l.

OSSERVA CHE

considerata sia la data di presentazione dell'istanza di VIA relativa al Progetto sia le caratteristiche dello stesso, la sua esistenza e configurazione dovranno necessariamente essere prese in considerazione nell'ambito dell'istruttoria relativa all'Impianto Eolico Santa Rita Energia, ai fini della risoluzione dell'interferenza sopra illustrata, anche mediante lo spostamento delle WTG 03, 04, 06 e 07 dell'Impianto oggetto di Osservazioni, ad una distanza tale che permetta alle WTG 01, 04, 09, 10 e 11 del Progetto di poter operare senza alcuna interferenza energetica ed aerodinamica, come sopra descritta.

La Società resta a disposizione per qualunque chiarimento dovesse rendersi necessario, eleggendo domicilio per l'invio delle comunicazioni la sede legale della Società:

Via dell'Arrigoni n. 308, 47522 Cesena (FC), PEC: arengreensrl@legalmail.it

Distinti saluti.

Cesena, 05 giugno 2024

AREN Green S.r.l.



ROBERTO
STELLA
05.06.2024
14:01:46
GMT+00:00