

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.

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: **10263** Progetto di un impianto eolico denominato "Macchialupo", costituito da 10 aerogeneratori da 6,2 MW, per una potenza complessiva di 62 MW, da realizzarsi nei comuni di Lacedonia (AV), Aquilonia (AV), Monteverde (AV), Scampitella (AV), Sant'Agata di Puglia (FG), Rocchetta Sant'Antonio (FG).

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*) ____ Mancato rispetto delle interdistanze minime previste dalle norme vigenti ____

TESTO DELL' OSSERVAZIONE

Gli aerogeneratori Mont 7 e Mont 8 dell'impianto oggetto di osservazioni genera forte interferenza con gli aerogeneratori SF1, SF2, SF3, SF5 e SF9 dell'impianto eolico "San Felice" [ID_10254] presentato dalla società AREN Green S.r.l. Si rimanda all'Allegato 3 per prendere visione del testo integrale delle osservazioni.

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).

ELENCO ALLEGATI

- Allegato 1 - Dati personali del soggetto che presenta l'osservazione
Allegato 2 - Copia del documento di riconoscimento in corso
Allegato 3 - Testo Integrale delle osservazioni

Luogo e data 17/04/2024
(*inserire luogo e data*)

Il/La dichiarante



ROBERTO STELLA
17.04.2024 12:17:11
GMT+00:00

(*Firma*)

Prot. 70/2024/UT/SV del 17/04/2024

Spettabile

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali
Divisione V – Procedure di Valutazione VIA e VAS
Via Cristoforo Colombo, 44 – 00147 Roma

A mezzo pec: va@pec.mite.gov.it

e

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica
Valutazioni e Autorizzazioni Ambientali
Commissione Tecnica PNIEC-PNRR
Via Cristoforo Colombo, 44 – 00147 Roma

A mezzo pec: ctva@pec.minambiente.it

e

SKI 20 S.r.l.

Viale Brigate Partigiane, 10/4 - 16129 Genova (GE)

A mezzo pec: ski20@pec.it

Oggetto: [CUP: 10263] “Progetto di un impianto eolico denominato "Macchialupo", costituito da 10 aerogeneratori da 6,2 MW, per una potenza complessiva di 62 MW, da realizzarsi nei comuni di Lacedonia (AV), Aquilonia (AV), Monteverde (AV), Scampitella (AV), Sant'Agata di Puglia (FG), Rocchetta Sant'Antonio (FG).”

Proponente: SKI 20 S.r.l.

Presentazione di Osservazioni al progetto.

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 seguenti osservazioni.

PREMESSO CHE

- i.* in data 11 agosto 2023 la scrivente società AREN Green S.r.l. (di seguito, “**la Scrivente**” o “**AREN**”) ha presentato presso il Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (nel seguito “**MASE**”) ai sensi dell'art. 23 del D.lgs n. 152/2006 e ss.mm., istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale (di seguito l' “**Istanza AREN**”) in

relazione al “PROGETTO PER LA REALIZZAZIONE DI IMPIANTO EOLICO “SAN FELICE” DI POTENZA 84 MW” sito nei Comuni di Monteverde e Lacedonia (AV), con codice pratica MYTERNA n. 202300442 (di seguito, “Eolico AREN”); tale Istanza AREN risulta sul portale valutazione impatto ambientale del MASE avviata in data 16 agosto 2023;

CONSIDERATO CHE

- ii. in data 06 settembre 2023 con nota 140821, il Ministero dell’Ambiente e della Sicurezza Energetica, in seguito alla verifica della completezza della documentazione trasmessa e dell’assoluzione degli oneri contributivi previsti, ha comunicato alla Scrivente la procedibilità dell’Istanza AREN e il suo codice identificativo ID_VIP 10254;

TENUTO CONTO CHE

- iii. in data 16 agosto 2023 sul portale del MASE è stata altresì avviata l’istanza per la Valutazione di Impatto Ambientale di un impianto eolico costituito da 10 aerogeneratori, proposto dalla società SKI 20 S.r.l. (di seguito, “Eolico SKI” e “Istanza SKI”) identificato dal codice ID_VIP 10263, oggetto delle successive osservazioni;
- iv. l’art. 14.3 delle Linee Guida Nazionali definisce un “criterio cronologico” con il quale devono essere presi in considerazione ed esaminati i vari progetti ai fini della valutazione di impatto ambientale. Detto criterio non può essere applicabile né in questa fase di valutazione né per il caso specifico in esame, in quanto le due istanze sono state presentate al MASE e pubblicate sul portale il medesimo giorno;

SPECIFICATO CHE

- v. l’Eolico AREN presentato dalla Scrivente prevede l’installazione di n. 14 aerogeneratori modello Vestas V150 da 6MW ciascuno, con un rotore di diametro 150 m e un’altezza al mozzo di 105 m. Gli aerogeneratori sono localizzati alle seguenti coordinate:

WTG	X	Y
SF1	544529	4541517
SF2	545291	4541399
SF3	545011	4541920
SF4	545693	4542130
SF5	544182	4542005
SF6	545252	4542548
SF7	545979	4542687
SF8	545589	4543175
SF9	544018	4542934
SF10	543987	4543758
SF11	544537	4543998
SF12	545110	4544009
SF13	545661	4544285
SF14	545957	4543757

Tabella 1. Coordinate in WGS84-UTM33N degli aerogeneratori dell’Impianto Eolico San Felice (Eolico AREN).

- vi. l'Eolico SKI prevede l'installazione di n. 10 aerogeneratori modello SIEMENS – GAMESA SG 6.2-170 con una potenza unitaria di 6,2 MW ciascuno, un rotore di diametro 170 m e un'altezza al mozzo di 135 m che interessano i comuni di Aquilonia, Lacedonia e Monteverde (AV). Gli aerogeneratori sono localizzati alle seguenti coordinate:

NOME	X	Y
Lac 1	537721	4542159
Lac 2	538541	4542911
Acq 3	538797	4540185
Acq 4	539622	4540767
Acq 5	540418	4541324
Lac 6	542130	4543186
Mont 7	544204	4542589
Mont 8	544712	4541661
Mont 9	543566	4540385
Mont 10	545025	4540325

Tabella 2. Coordinate in WGS84-UTM33N degli aerogeneratori dell'Impianto Eolico SKI.

- vii. la direzione del vento prevalente segue la direzione SW-NE, con una velocità media del vento ad un'altezza di 105 m che si attesta attorno ai 6,31 m/s (SAFDG_GENR00200_00_Studio di producibilità);

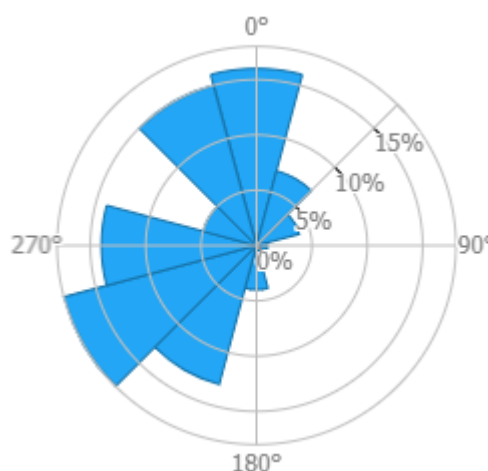


Figura 1. Distribuzione media del vento nell'area di progetto.

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

OSSERVA CHE

data l'area sulla quale insistono sia l'Eolico AREN sia l'Eolico SKI, caratterizzata da una forte ventosità, si rende necessario oltretutto opportuno massimizzare la producibilità attesa, ferme restando le normative vigenti in termini di tutela dell'ambiente, sicurezza e salvaguardia del paesaggio.

Le torri Mont 7 e Mont 8 dell'Eolico SKI, vista la direzione del vento prevalente descritta al punto vii, interferiscono fortemente con le torri SF1, SF3 e SF9 dell'Eolico AREN, e in misura minore con le torri SF2 e SF5 (Figura 2).

Vista l'incidenza di parte di entrambi i progetti sulla medesima area, l'Eolico AREN favorisce un layout in grado di valorizzare maggiormente la ventosità del sito rispetto all'Eolico SKI, in quanto la disposizione

AREN Green S.r.l. Unipersonale | Società soggetta alla direzione e coordinamento di AREN Electric Power S.p.A.

Via dell'Arrigoni n. 308 | 47522 Cesena (FC) | Ph. +39 0547 415245 | Fax +39 0547 415274

C.F./P.Iva 04032170401 | Iscritta nel Registro delle Imprese della Romagna – Forlì-Cesena e Rimini 04032170401 | REA 326908 | Cap. Soc. € 1.000.000,00 i.v.

planimetrica proposta da AREN prevede, a parità di superficie di interesse, un numero di torri maggiore rispetto a quello proposto dalla società SKI 20 s.r.l. Nel dettaglio si rimanda alla presa visione dell'estratto planimetrico di cui alla Figura 2 riportata in calce, nel quale si nota come la sola torre Mont 8 dell'Eolico SKI occupa potenzialmente la medesima superficie di interesse rispetto a quella nella quale la società AREN propone, utilizzando una disposizione planimetrica diversa, ben 4 torri (SF1, SF2, SF3, SF5).



Figura 2. Distanze tra gli aerogeneratori dell'Eolico AREN e l'Eolico SKI.

Inoltre, per valutare il rapporto impatto/beneficio di un determinato progetto eolico incidente su uno specifico territorio è importante considerare anche l'estensione delle opere di connessione necessarie all'allacciamento dell'impianto alla RTN. L'Eolico SKI e l'Eolico AREN presentano entrambi il punto di connessione alla Stazione Terna di Macchialupo sita nel Comune di Lacedonia (AV). La lunghezza del cavidotto totale dei due progetti è rispettivamente 31,24 km (elaborato A89_SIA, par. 7.1.2) e 19,7 km

(elaborato SAFDT_GENR00100_00_Studio Impatto Ambientale, par. 5.6.5). Considerata la distribuzione dell'Eolico SKI su 3 comuni (Aquilonia, Lacedonia e Monteverde) il solo tratto di cavidotto che attraversa Monteverde e si collega alla SE Macchialupo (circa 9 km) viene adoperato per il collegamento di soli 5 aerogeneratori, mentre per l'Eolico AREN lo stesso tratto è a servizio dell'intero parco eolico, ovvero 14 aerogeneratori. A parità di intervento, l'impianto con il maggior beneficio energetico risulta essere l'Eolico AREN (Figura 3).

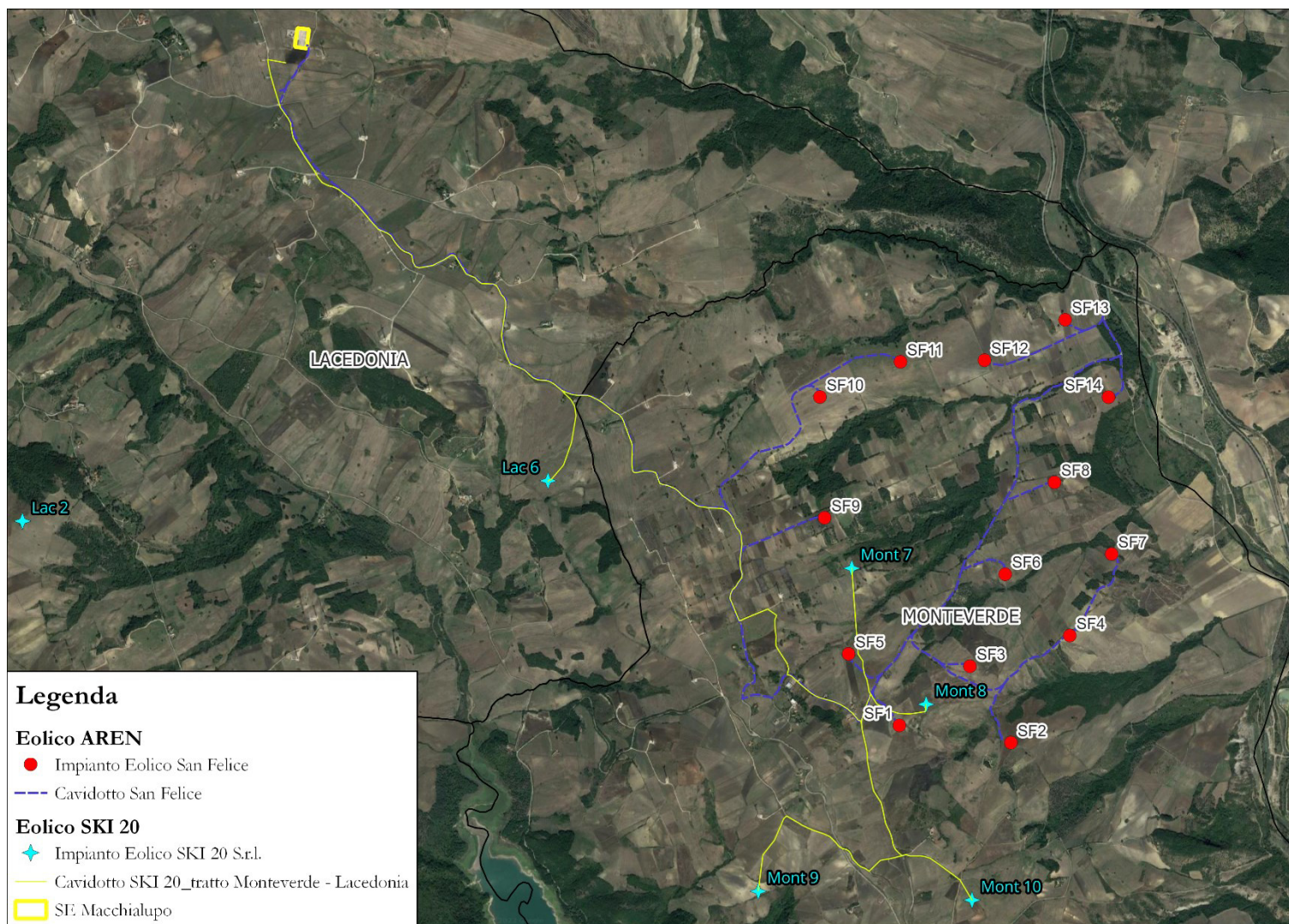


Figura 3. Tratto del percorso di cavidotto condiviso tra l'Eolico SKI e l'Eolico AREN

In conclusione, stante le osservazioni presentate, la Società AREN Green S.r.l.

CHIEDE

a codesto spettabile ente, oltreché alla commissione tecnica, di tenere in doveroso conto l'Eolico AREN presentato in VIA nazionale in concomitanza all'impianto Eolico SKI oggetto delle presenti osservazioni e che, visto il layout e il dimensionamento di entrambi i parchi, favorisca l'Eolico AREN quale impianto con una maggiore produzione energetica oltreché un potenziale minore impatto ambientale riconducibile alla minore lunghezza del cavidotto.

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, 17/04/2024

AREN Green S.r.l.



ROBERTO STELLA
17.04.2024 12:17:12
GMT+00:00

Dott. Roberto Stella