



ENEL-EGI-18/01/2023-0001143

VA pec mite gov it
va@pec.mite.gov.it

Silvia Terzoli
va-5@mite.gov.it

EGI/PGI/O&MW

enelgreenpoweritalia@pec.enel.it

Oggetto: Osservazioni al progetto cod. procedura 8622, relativo alla realizzazione di un impianto eolico denominato "SA FIURIDA", costituito da 5 aerogeneratori, ciascuno di potenza nominale pari a 6,3 MW, per una potenza complessiva di 31,5 MW, da realizzarsi nei comuni di Erula e Tula (SS). Proponente GRV Wind Sardegna 5 S.r.l.

Spett.Le Ministero,
con riferimento alla procedura autorizzativa in oggetto, la scrivente Società, non coinvolta nell'iter in corso, rimette le proprie osservazioni di competenza nella nota allegata, predisposta secondo l'apposita modulistica, in quanto titolare di due impianti eolici in esercizio ubicati nei Comuni di Tula ed Erula, in prossimità dell'impianto in oggetto. (Tula1 e Tula 2).
In particolare, si evidenzia che l'eventuale sviluppo del progetto così come in proposta autorizzativa, determinerebbe impatti di varia natura (di seguito dettagliati) con conseguente mancata produzione degli impianti nella titolarità della scrivente.

In ultima istanza, si segnala che gli impianti di Tula 1 e Tula 2, risulterebbero già impattati fortemente dal progetto denominato "Ischinditta" presentato dalla Società GRVDEP Energia S.r.l., anch'esso in fase autorizzativa (Provvedimento Unico in materia Ambientale, codice progetto 5371 avviato in data 02/07/2020).

Restiamo in attesa di cortese riscontro e porgiamo,
Cordiali saluti

ROBERTO REFRIGERI

Il Responsabile

Il presente documento è sottoscritto con firma digitale ai sensi dell'art. 21 del d.lgs. 82/2005 e s.m.i.. La riproduzione dello stesso su supporto analogico è effettuata da Enel Italia S.p.A. e costituisce una copia integra e fedele dell'originale informatico, disponibile a richiesta presso l'Unità emittente.

Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: **CONFIDENZIALE**

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

Il Sottoscritto Roberto Refrigeri, in qualità di legale rappresentante della Società Enel Green Power Italia S.r.l.

PRESENTA

ai sensi del D.Lgs.152/2006, le seguenti osservazioni al Progetto di un impianto eolico denominato "SA FIURIDA", costituito da 5 aerogeneratori, ciascuno di potenza nominale pari a 6,3 MW, per una potenza complessiva di 31,5 MW, da realizzarsi nei comuni di Erula e Tula (SS).

Procedura	Codice procedura	Data avvio	Stato procedura
Valutazione Impatto Ambientale (ex PUA)	8622	04/07/2022	Istruttoria tecnica CTPNRR-PNIEC
Codice procedura (ID_VIP/ID_MATTM)	8622		
Oggetto:	Progetto di un impianto eolico denominato "SA FIURIDA", costituito da 5 aerogeneratori, ciascuno di potenza nominale pari a 6,3 MW, per una potenza complessiva di 31,5 MW, da realizzarsi nei comuni di Erula e Tula (SS).		
Data presentazione istanza:	04/07/2022		
Data richiesta integrazioni di perfezionamento della documentazione:	16/08/2022		
Data ricezione integrazioni di perfezionamento della documentazione:	31/08/2022		
Data avvio consultazione pubblica:	19/12/2023		
Termine presentazione Osservazioni del Pubblico:	18/01/2023		
Responsabile del procedimento:	Silvia Terzoli - tel. 0657225074 - va-5@mite.gov.it		
Stato procedura:	Istruttoria tecnica CTPNRR-PNIEC		

OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

- ✓ Interferenze con impianti in esercizio
- ✓ Criticità vincolistiche

TESTO DELL'OSSERVAZIONE

Esaminata la documentazione, sono state rilevate una serie di criticità, riconducibili ai punti che seguono:

1. Impatti cumulativi

Non è chiaro se siano stati presi in considerazione i contributi dei nostri impianti in esercizio, per valutarne gli impatti cumulativi. Per l'acustica sono state effettuate misure fonometriche, ma non è chiaramente esplicitato se durante le misure i nostri impianti fossero in esercizio (almeno gli aerogeneratori (WTG) più vicini al punto di misura).

Per l'impatto elettromagnetico la relazione sembra trattare con analisi teorica solo le emissioni del loro impianto, ma il cavidotto di media tensione nel tratto finale corre parallelo al nostro per circa 1,5 km, e non sono valutati gli impatti cumulativi.

Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: **CONFIDENZIALE**

2. Interferenze operative

Non sono state trattate le procedure operative per la gestione delle interferenze con impianti EGP (WTG cavidotti e sottostazione) durante la fase di costruzione, esercizio e manutenzione ordinaria e straordinaria.

Potrebbe essere necessario avere dei fermi impianto anche di notevole durata.

Ad esempio, la sottostazione è prevista vicino (e nel mezzo) a 2 wtg EGP.

Nell'area oltre ai problemi durante gli scavi per la presenza dei cavidotti, possono esserci rischi per la sicurezza anche durante il montaggio e la manutenzione della sottostazione e delle WTG dovendo ricorrere a gru di notevoli dimensioni.

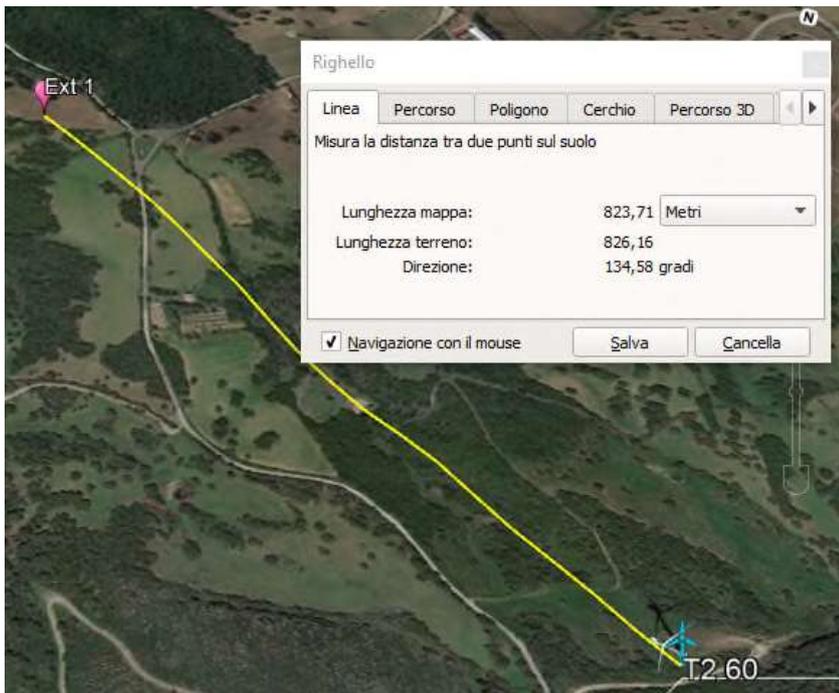


Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: **CONFIDENZIALE**

3. Layout

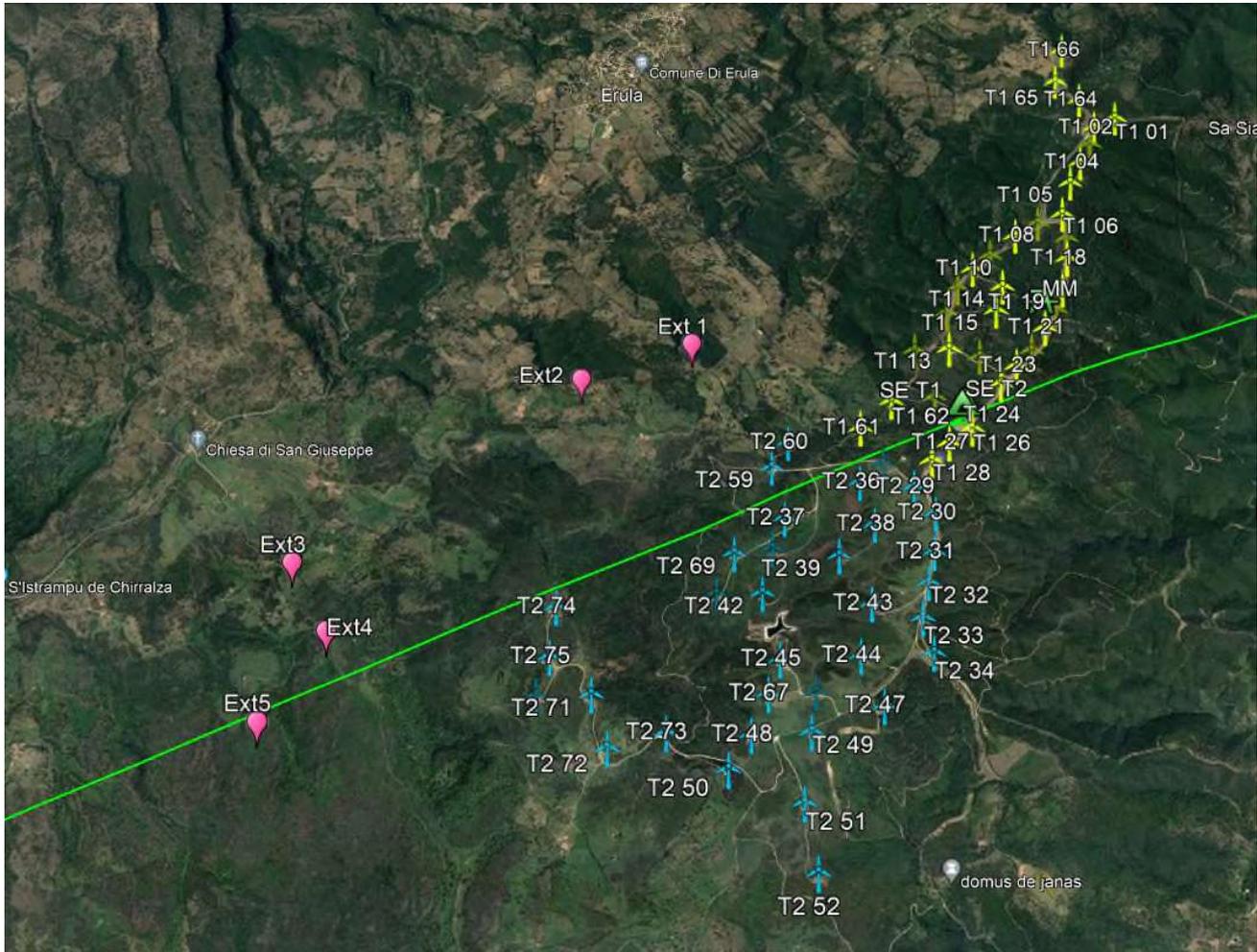
L'aumento di turbolenze, legato alla vicinanza delle nuove turbine, può comportare un aumento dei carichi sulle WTG interessate dalle interferenze, con conseguente aumento di costi di servizio e riduzione della vita utile delle macchine

Inoltre la WTG 1 del progetto in esame è a meno di 5 diametri ($170 \times 5 = 850$ mt) dalla wtg n°60 di EGP.



Nel seguito riportiamo layout con le WTG dell'impianto di Tula 1 (T1) e Tula 2 (T2) e dell'impianto "Sa Fiurida" (ext):

Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: **CONFIDENZIALE**



4. Interferenze sulla risorsa

La presenza del nuovo impianto comporterà una riduzione di produzione stimata del :

- 1,7% per Tula 1
- 2,2% per Tula 2

5. Vincolistica

La WTG 3 è interna al vincolo relativo ai boschi, bene paesaggistico ai sensi dell'art.142 lett. g D.Lgs 42/2004.

Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: **CONFIDENZIALE**



La sottostazione è interessata da :

1. vincolo relativo ai boschi, bene paesaggistico ai sensi dell'art.142 lett. g D.Lgs 42/2004.
2. art 143 - ulteriore interesse naturalistico "Area gestione speciale ente Foreste" - in queste aree è vietato qualunque nuovo intervento art.39 NTA PPR



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

Questo messaggio è destinato esclusivamente al seguente uso: CONFIDENZIALE