m amte.MASE.REGISTRO UFFICIALE.ENTRATA.0098204.28-05-2024

Mistral Wind S.r.l.
E27-A00
U
28/05/2024
0000007

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.*

X 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.*

Mistral Wind S.r.l., con sede legale in Milano, Via Chiaravalle n. 7/9, codice fiscale, partita iva e numero di iscrizione al Registro Imprese di Milano – Monza – Brianza – Lodi 15802471001, REA – MI 2718819 (di seguito, anche "**Mistral Wind**")

PRESENTA

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

❑ Piano/Programma, sotto indicato

X Progetto, sotto indicato

ID_VIP 10813_"Impianto eolico costituito da 9 turbine della potenza di 6,8MW, per una potenza complessiva 61,2MW, denominato "Laccanu" da realizzarsi nei Comuni di Ittiri, Bessude, Banari e Thiesi (SS) con le relative opere di connessione elettriche"

OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

❑ 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)*
X Altro : interferenza con il progetto per l'installazione di un impianto eolico denominato "Parco Eolico Mistral", costituito da n. 6 aerogeneratori da 6,0 MW con una potenza complessiva pari a 36 MW, da realizzarsi nei comuni di Ittiri (SS) e Bessude (SS) - Codice di procedura ID_VIP 8783 Proponente: Mistral Wind S.r.l.

ASPETTI AMBIENTALI OGGETTO DELLE OSSERVAZIONI

❑ Atmosfera
❑ Ambiente idrico
❑ Suolo e sottosuolo
❑ Rumore, vibrazioni, radiazioni
❑ Biodiversità (vegetazione, flora, fauna, ecosistemi)
❑ Salute pubblica
❑ Beni culturali e paesaggio
❑ Monitoraggio ambientale
X Altro: scelte progettuali incompatibili con il progetto ID_VIP 8783

TESTO DELL' OSSERVAZIONE

PREMESSO CHE

A. in data 08.08.2022, Mistral Wind presentava a codesto Spett.le Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza Energetica (di seguito, anche il "**MASE**"), ai sensi dell'art. 23 del D.lgs. 152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto recante "*Impianto eolico denominato "Parco Eolico Mistral" composto da n. 6 aerogeneratori da 6,0 MW con una potenza complessiva pari a 36 MW, da realizzarsi nei comuni di Ittiri (SS) e Bessude (SS*)" (di seguito, il "**Progetto Mistral**"), con codice di procedura ID_VIP 8783 (di seguito, l'"**Istanza di VIA**");

B. Queequeg Renewables Due s.r.l. (di seguito, anche "**Queequeg**") in data 22.12.2023 presentava al MASE, ai sensi dell'art. 23 del D.lgs. 152/2006, istanza per l'avvio del procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto recante *"Impianto eolico costituito da 9 turbine della potenza di 6,8MW, per una potenza complessiva 61,2MW, denominato "Laccanu" da realizzarsi nei Comuni di Ittiri, Bessude, Banari e Thiesi (SS) con le relative opere di connessione elettriche"* (di seguito, il "**Progetto Queequeg**");

C. a seguito della presentazione dell'istanza di VIA relativa al Progetto Queequeg, in data 02.05.2024, la documentazione veniva resa disponibile per la pubblica consultazione sul portale VIA del sito istituzionale del MASE (va.mite.gov.it/it-IT/Oggetti/Info/10504) con contestuale pubblicazione dell'avviso al pubblico nella medesima data;

D. ai sensi dell'art. 24 del D.lgs. 152/2006, il **termine ultimo per la presentazione delle osservazioni** da parte del pubblico al Progetto Queequeg è fissato sul sito web istituzionale del MASE al 01.06.2024;

E. Mistral Wind, dopo aver preso visione del Progetto Queequeg, ravvisa che

   (i) vi sono interferenze di quest'ultimo con il Progetto Mistral come si evince dall'**Allegato A** a queste Osservazioni, recante la sovrapposizione tra il layout del Progetto Mistral e il Progetto Queequeg;

   (ii) la cabina di raccolta 36 kV del Progetto Queequeg insiste sui terreni su cui è stata progettata la Stazione Utente del Progetto Mistral, distinti al Catasto terreni del Comune di Ittiri (SS), Foglio 32, particella 272, come si evince dalla planimetria rappresentata dall'**Allegato B.**

TUTTO QUANTO PREMESSO

Mistral Wind porta all'attenzione di codesto Ministero, ai sensi dell'art. 24, comma 3, del D.lgs. n. 152 del 2006, le presenti osservazioni che forniscono elementi conoscitivi e valutativi dai quali emerge la incompatibilità del Progetto Queequeg con il Progetto Mistral (di seguito, anche le "**Osservazioni**").

1. Preliminarmente ad ogni considerazione di merito, si evidenzia la priorità cronologica del Progetto Mistral rispetto al Progetto Queequeg che è inconfutabile e facilmente evincibile dalla data di avvenuta procedibilità dell'Istanza di VIA, avvenuta, per il Progetto Mistral, in data 06.03.2023, mentre per il Progetto Queequeg, quasi un anno dopo, in data 02.05.2024. Pertanto, **si invoca l'applicazione del c.d. criterio cronologico, in forza del quale la valutazione da parte di codesto Spett.le Ministero circa la compatibilità ambientale del Progetto Mistral e, dunque, l'accoglimento dell'Istanza di VIA - presentata in data 08.08.22 – è da ritenersi prioritaria rispetto al Progetto Queequeg**.

2. Nel merito, si osserva quanto segue.

   (i) Gli aerogeneratori QR1,QR2,QR3,QR4,QR5, afferenti il Progetto Queequeg interferiscono con gli aerogeneratori AG01,AG06,AG04,AG05 del Progetto Mistral, non rispettando le previsioni tecniche di cui al DM 10.09.2010 (come si evince dalla tabella qui acclusa, che definisce le distanze tra gli aerogeneratori citati); inoltre, gli aerogeneratori QR1,QR2,QR3,QR4,QR5, causano danni agli aerogeneratori AG01,AG06,AG04,AG05, derivanti dall'ingente effetto scia, noto anche come "*wake effect*", che si verifica quando il flusso del vento incontra un aerogeneratore e crea in uscita una serie di turbolenze che causano perdite di produzione nell'aerogeneratore che riceve tali turbolenze. Alla luce di ciò l'effetto scia creato è causa di un danno economico rilevante per il Progetto Mistral, per riduzione della produzione dell'energia elettrica attesa.

Turbina QQR	Distanza [m]	Diametri	Turbina Mistral
QR1	1050	<7	AG04
QR2	697	<5	AG01
QR3	760	<5	AG06
QR4	950	<6	AG06
QR5	990	<7	AG05

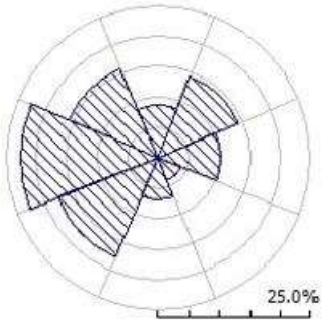


Figura 1: Distribuzione frequenza direzione del vento

   (ii) La cabina di raccolta 36 kV del Progetto Que erenti il Progetto Mistral, distinti al Catasto terreni del Comune di Ittiri (SS), Foglio 32, particella 272, su cui Mistral Wind ha posizionato la cabina di utenza 30/150 kV del Progetto Mistral. Alla luce di ciò, si ritiene che il Progetto Queequeg non rispetti in alcun modo le linee guida di buona pratica di progettazione stabilite dal

DM 10.09.2010, dal momento che, non tiene minimamente conto della cabina di utenza facente parte del Progetto Ittiri, come si evince dall'Allegato B.

Alla luce di quanto esposto, Mistral Wind,

CHIEDE

a codesto Spett.le Ministero,

- la rimozione degli aerogeneratori QR1,QR2,QR3,QR4,QR5, relativi al Progetto Queequeg, per le **evidenti interferenze illustrate, nonché per il considerevole effetto scia che è causa (i) di rilevanti danni da perdita di produzione agli aerogeneratori AG01,AG06,AG04,AG05; (ii) di non trascurabili danni strutturali agli aerogeneratori AG01,AG06,AG04,AG05**;
- il riposizionamento della cabina di raccolta 36 kV individuata nel Progetto Queequeg, che insiste sui terreni distinti al Catasto terreni del Comune di Ittiri (SS), Foglio 32, particella 272, che sono stati già stati individuati nel Progetto Mistral per il posizionamento della cabina di utenza 30/150 kV, **ribadendo la priorità cronologica del Progetto Mistral rispetto al Progetto Queequeg**;
- di dare seguito all'Istanza di VIA ritualmente presentata da Mistral Wind, e, pertanto, meritevole di integrale accoglimento.

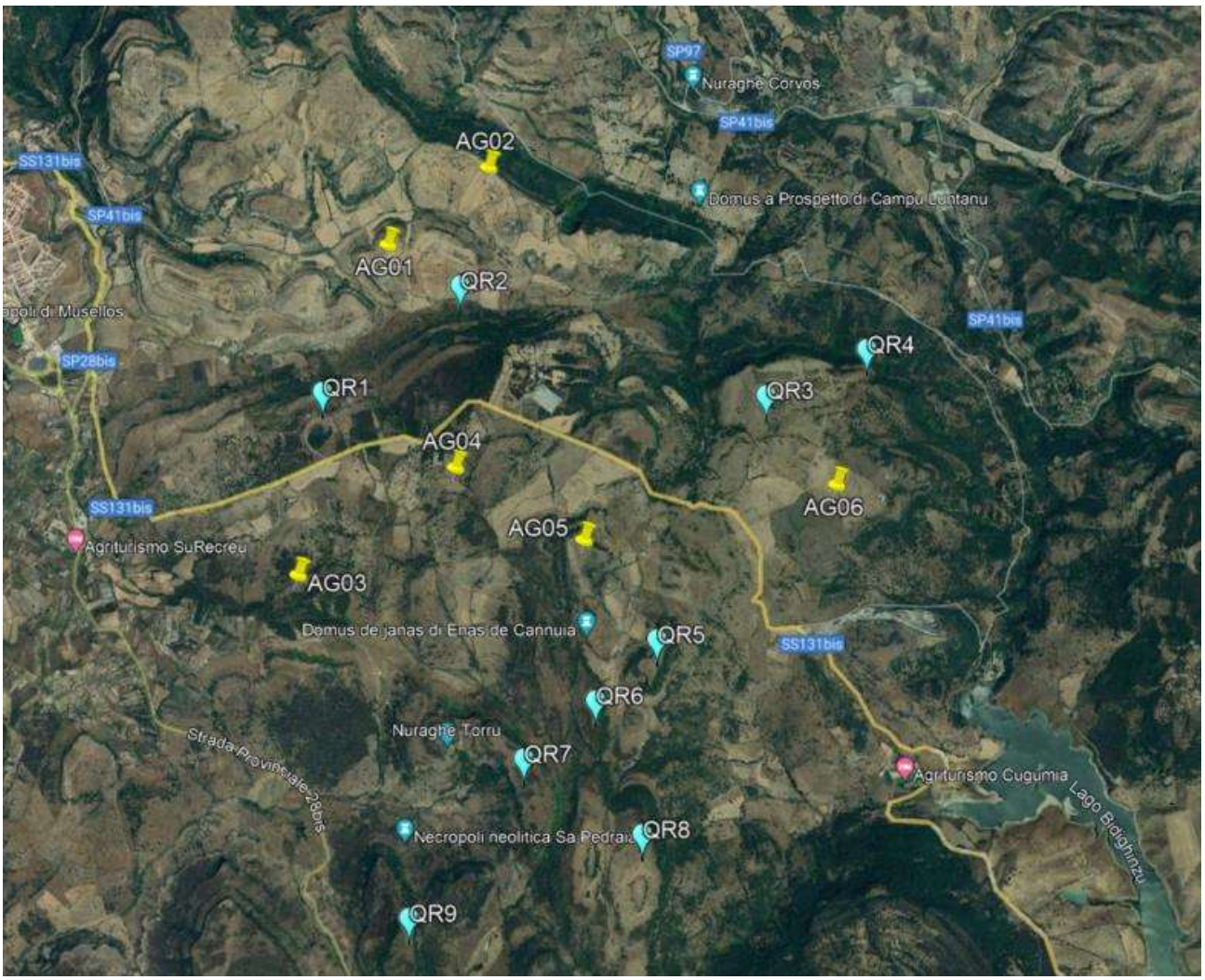
Con osservanza.

Mistral Wind S.r.l.

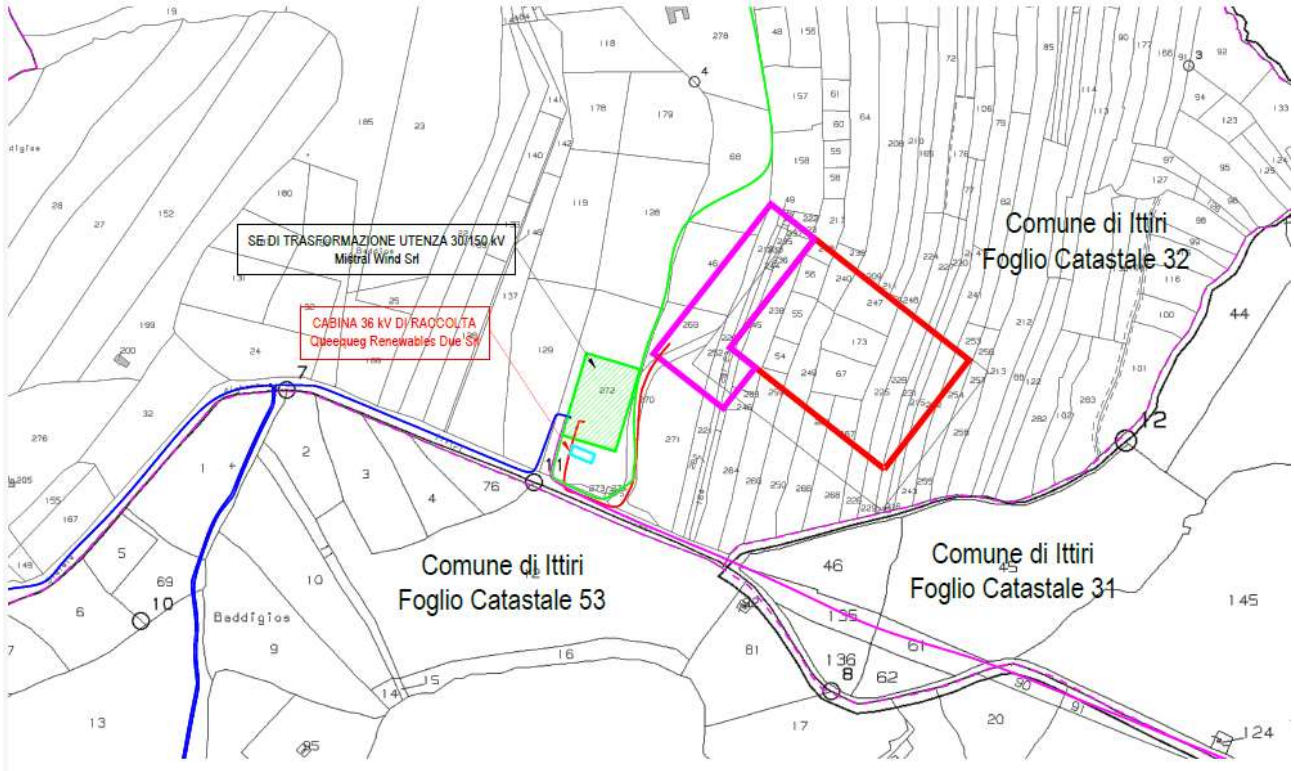
(Stefano Marulli)

Marulli Stefano
28.05.2024 15:30:39
GMT+02:00

Allegato A - Sovrapposizione tra il layout del Progetto Mistral e il Progetto Queequeg



Allegato B – Planimetria con sovrapposizione cabina di raccolta e cabina di utenza 30/150 kV Progetto Mistral



Il Sottoscritto Marulli Stefano, nella sua qualità di legale rappresentante di Mistral Wind S.r.l., 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 A - sovrapposizione tra il layout del Progetto Mistral e il Progetto Queequeg

Allegato B - Planimetria con sovrapposizione cabina di raccolta e cabina di utenza 30/150 kV Progetto Mistral

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

Allegato D - Copia del documento di riconoscimento in corso

Milano, 28 maggio 2024

Mistral Wind S.r.l.
Marulli Stefano
28.05.2024 15:30:39
GMT+02:00
Stefano Marulli