



Lipu ODV
Via Pasubio 3/Bis - 43122 Parma
Tel. +39 0521 273043 Fax +39 0521 273419
C.F. 80032350482
www.lipu.it - info@lipu.it
lipusedenazionale@legalmail.it

Spett.le
Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza energetica
Direzione generale Valutazioni ambientali
va@pec.mite.gov.it

Casacalenda, 07/08/2023
prot. n. 292/2023

Oggetto: Osservazioni di Lipu al progetto presentato da RWE Renewables Italia S.r.l. per la costruzione ed esercizio di un impianto di n. 8 aerogeneratori per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile di tipo eolico, di potenza complessiva di 52,8 MW e delle relative opere elettriche connesse ed infrastrutture indispensabili, localizzato nei comuni di Casacalenda (CB), Ripabottoni (CB), Sant'Elia a Pianisi (CB) e Morrone del Sannio (CB) denominato "Sant'Elia" – ID 9892

In merito al progetto di cui all'oggetto, il sottoscritto Carlo Antonio Meo, in qualità di responsabile della Riserva naturale regionale Bosco Casale (Oasi Casacalenda) gestita da Lipu-Birdlife Italia, intende presentare alcune osservazioni relative agli impatti sui residenti, la fauna protetta e il paesaggio.

Da rilevare subito la limitata distanza (1000 metri circa) delle torri eoliche PESE.01, 03 e 04 con la ZSC (Zona speciale di conservazione) IT7222250 "Bosco Casale-Cerro del Ruccolo", con i confini della ZPS (Zona di protezione speciale) IT7228230 "Lago di Guardialfiera – foce del fiume Biferno" e a 2 km dalla Riserva naturale regionale "Bosco Casale". Queste, considerando l'elevata altezza al mozzo delle torri (115 metri) per un'altezza complessiva dal piano campagna di 200 metri, andrebbero ad impattare negativamente con le abituali traiettorie di volo dei rapaci *Milvus milvus*, *Milvus migrans*, *Pernis apivorus*, *Falco subbuteo*, specie inserite in allegato della Direttiva 2009/147/CE "Uccelli" e qui nidificanti ma non menzionate come tali nello "Studio Botanico e Faunistico e progetto di monitoraggio" commissionato dalla società proponente nel quale vengono inseriti dati e pareri di incidenza non corrispondenti a quello che a noi invece risulta da quasi 30 anni di osservazioni e presenza sul territorio.

Da nostre continue osservazioni inoltre, rileviamo specie migratrici di interesse comunitario che utilizzano abitualmente i valichi sui quali sorgerebbero le torri eoliche in progetto: *Circaetus gallicus*, *Grus grus*, *Circus cyaneus*, *Circus pygargus*, *Falco columbarius*.

Inoltre i siti interessati dalle torri in progetto sono interessati dalla presenza come nidificanti di *Lullula arborea*, *Lanius collurio* e *Anthus campestris* tutte specie tutelate dalla Direttiva Uccelli.

In merito poi allo "Studio di incidenza ambientale":

- a pag. 70 dello Studio, in relazione alla ZPS IT7228230 "Lago di Guardialfiera – Foce fiume Biferno", si dice che "La ZPS è stata solo identificata ed è formata da vari SIC/ZSC tra cui anche quelli riportati precedentemente", mentre il formulario standard della ZPS aggiornato a dicembre 2022 è disponibile sul sito del MASE;





Lipu ODV
Via Pasubio 3/Bis - 43122 Parma
Tel. +39 0521 273043 Fax +39 0521 273419
C.F. 80032350482
www.lipu.it - info@lipu.it
lipusedenazionale@legalmail.it

- Le Misure di conservazione della ZSC IT7222250 “Bosco Casale-Cerro del Rucolo”, adottate con la DGR 536/2017, oltre alla tabella contenuta nello Studio di incidenza (tabella B.3) riportano anche l’impatto degli impianti eolici, classificandolo come “Elevato” per le specie elencate (tabella B.4);

- nello Studio si fa riferimento all’elenco di specie vulnerabili riportato nella Guida dell’UE sullo sviluppo dell’energia eolica e Natura 2000 (European Commission, 2010); **la guida però è stata aggiornata** con il “Documento di orientamento sugli impianti eolici e sulla normativa dell’UE in materia ambientale” del 2020. Il nuovo documento contiene orientamenti basati sulle conoscenze più recenti e non contiene elenchi di specie vulnerabili; piuttosto, nella nuova guida della Commissione europea si sottolinea l’importanza di una analisi caso per caso che tenga conto dei molteplici fattori determinanti per la **raccolta di dati di base** e per la **valutazione della significatività**, indicati nello stesso documento, peraltro corredato da una bibliografia aggiornata;

- nello Studio si dice che “*Al fine di avere una panoramica più precisa della fauna che interessa l’area di intervento, è stato predisposto un monitoraggio partito nel mese di settembre 2022*”, ancora in corso perché a p. 115 dello Studio si specifica poi: “*Per la valutazione dell’impatto sull’avifauna si è scelto di analizzare tutte quelle specie che possono essere sensibili alla presenza di un parco eolico e che sono state censite nei vicini SIC/ZSC, ZPS e IBA limitrofi (...). la loro presenza nell’area dell’impianto è in corso di valutazione (monitoraggio specifico)*”; dunque, **le valutazioni sulla significatività dell’incidenza non sono basate sui risultati di tale monitoraggio.**

Da considerare infine la limitata distanza delle torri in progetto con diverse abitazioni rurali, abitate tutto l’anno, sulle quali si verrebbero a creare condizioni di invivibilità causate dal rumore costante e dall’ombreggiamento intermittente delle pale rotanti (*shadow flickering*).

Infine non meno impattanti risulterebbero le enormi torri per il paesaggio rurale e le vocazioni agrituristiche del sito che sta puntando sulla valorizzazione paesaggistica e naturalistica del territorio che verrebbe banalizzato e deturpato dall’impianto eolico industriale proposto.

Pertanto la Lipu considera tale progetto non sostenibile alla luce delle considerazioni relative agli impatti sul territorio, la biodiversità e i residenti.

Certi di un Vostro positivo riscontro alla presente, porgiamo distinti saluti.

Carlo Antonio Meo
Resp. Riserva naturale regionale Bosco Casale