



**Lipu ODV**  
Via Pasubio 3/Bis - 43122 Parma  
Tel. +39 0521 273043 Fax +39 0521 273419  
C.F. 80032350482  
[www.lipu.it](http://www.lipu.it) - [info@lipu.it](mailto:info@lipu.it)  
[lipusedenazionale@legalmail.it](mailto:lipusedenazionale@legalmail.it)

Spett.le

Ministero dell'Ambiente e della Sicurezza energetica

Direzione generale Valutazioni ambientali

[va@pec.mite.gov.it](mailto:va@pec.mite.gov.it)

Casacalenda, 21/12/2023

prot. n. 451/2023

**Oggetto: Osservazioni di Lipu-Birdlife Italia al progetto di un impianto eolico denominato "Musa", costituito da 34 aerogeneratori di potenza unitaria di 7,2 MW, per una potenza complessiva di 244,8 MW e opere di connessione alla RTN, da realizzarsi nei Comuni di Bonefro, Casacalenda, Monacilioni, Ripabottoni, Sant'Elia a Pianisi (CB), in località Cerro- San Vito cod. ID 10387**

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

Si evidenzia subito l'assenza di documentazione esistente relativa a opportuni monitoraggi naturalistici da effettuare sugli impatti sulla flora e la fauna.

Appare evidente invece la limitata distanza delle macchine in progetto (MU24, MU25, MU26, MU27, MU28) rispetto alle ZPS IT7228230 "Lago di Guardialfiera-foce fiume Biferno" (200 metri), alla ZSC IT7222250 "Bosco Casale-Cerro del Rucolo", ad appena 966 metri dalla EUAP 0454 Riserva naturale regionale "Bosco Casale" e l'IBA 125 "Fiume Biferno", le quali andrebbero ad alterare la continuità delle interconnessioni ecologiche-funzionali fra le aree Natura 2000 situate molto vicine fra loro. Sono coinvolte infatti anche i confini delle ZSC IT7222252 "Bosco Cerreto" (47 metri) e la ZSC IT7222251 "Bosco Difesa-Ripabottoni" (10 metri!) e la ZSC IT7222253 "Bosco Ficarola" (90 metri).

Tutte le torri eoliche in progetto (tranne una) ricadono in aree soggette a vincolo idrogeologico, ai sensi del RD 3267/1923 e quelle inserite nei territori di Casacalenda (CB) e Bonefro (CB) rientrano nell'Area Vasta n. 2 del Piano Territoriale Paesistico-Ambientale denominata "Il lago di Guardialfiera – Fortore Molisano" (L.R. 1 dicembre 1989, n. 24)

Da rilevare inoltre l'eccessiva vicinanza delle torri MU01, MU08, MU10 E MU12 con aree boschive, oltre a tre siti interessati dall'attraversamento del cavidotto interrato di connessione in tali zone delicate ad elevata presenza di biodiversità, vicino alle quali non andrebbero mai installati impianti di tale imponenza.

Tali macchine, considerando l'elevata altezza delle torri (oltre 170 metri), andrebbero ad impattare pericolosamente con il sorvolo e gli spostamenti dei rapaci *Pernis apivorus*, *Milvus milvus*



Lipu è il partner italiano di BirdLife International



**Lipu ODV**  
Via Pasubio 3/Bis - 43122 Parma  
Tel. +39 0521 273043 Fax +39 0521 273419  
C.F. 80032350482  
[www.lipu.it](http://www.lipu.it) - [info@lipu.it](mailto:info@lipu.it)  
[lipusedenazionale@legalmail.it](mailto:lipusedenazionale@legalmail.it)

(entrambi nidificanti nell'area interessata) *Circaetus gallicus*, *Circus aeruginosus*, *Milvus migrans* e *Falco subbuteo* (nidificanti a poca distanza dal sito), specie inserite in allegato della Direttiva 2009/147/CE "Uccelli", qui abitualmente presenti.

Dalle continue osservazioni effettuate dal personale della nostra Riserva, da naturalisti locali e ricercatori dell'Università del Molise inoltre, si rilevano specie migratrici di interesse comunitario che utilizzano abitualmente l'area sui quali sorgerebbe l'impianto eolico industriale come *Falco columbarius*, *Falco naumanni*, *Circus cyaneus*, *Coracias garrulus* e *Grus grus* oltre a specie particolarmente rare come *Gyps fulvus* e *Neophron percnopterus* durante i loro spostamenti post riproduttivi.

Inoltre i siti interessati dall'impianto in progetto sono interessati dalla nidificazione di *Lanius minor*, *Lanius collurio*, *Anthus campestris* e *Lullula arborea*, tutte specie tutelate a livello comunitario.

Importante anche è la presenza locale di diverse specie di Chirotteri (es. *Barbastella barbastellus*), notoriamente minacciati dalla presenza di torri eoliche e pertanto anche qui si profilerebbe un impatto notevole verso quelle specie più sensibili tutelate dalle direttive UE.

Da considerare inoltre la limitata distanza delle torri in progetto con le diverse abitazioni rurali presenti, abitate anche tutto l'anno, sulle quali si verrebbero a creare (a causa dell'elevata altezza delle torri) condizioni di invivibilità provocate dal rumore costante e dall'ombreggiamento intermittente delle pale rotanti (effetto stroboscopio).

Infine, considerati gli impianti eolici già presenti in loco, risulterebbero altrettanto impattanti le enormi macchine per l'armonico paesaggio collinare e le attività agrituristiche locali che puntano molto sulla valorizzazione paesaggistica e l'importanza naturalistica del territorio che verrebbe banalizzato e deturpato dall'impianto eolico proposto in barba a quanto stabilito dalla Convenzione Europea del Paesaggio.

Pertanto la Lipu-Birdlife Italia considera non sostenibile tale progetto alla luce delle valutazioni in merito agli impatti che apporterebbe sul territorio, la biodiversità e la popolazione residente. Certi di un Vostro positivo riscontro alla presente, porgiamo distinti saluti.

**Resp. Riserva naturale regionale  
Bosco Casale  
Carlo A. Meo**