SCHEDA ANALISI PIANI E PROGETTI

Tipologia intervento	**S972** – Procedimento di verifica di assoggettabilità alla VIA relativo al progetto denominato: "Parco eolico I Groppi", nel comune di Bardineto (SV).
Presenza di ZSC	NO
Presenza di ZPS	NO
Presenza di altri elementi della RER (Rete Ecologica Regionale)	SI
Presenza della relazione di incidenza	NO

In riferimento alla nota di Regione Liguria Prot-2023-1361494 del 03/10/2023, assunta in ARPAL con prot. n. 27674 del 03/10/2023, tenuto conto della nota ARPAL 28337 del 10/10/2023 e delle integrazioni presentate dal Proponente (Prot-2023-1444083 del 27/10/2023 - Regione Liguria) relative al procedimento in oggetto, per la componente biodiversità si evidenzia quanto segue.

Come già espresso nella suddetta nota, si ritiene fondamentale avere dati aggiornati e approfonditi su cui basare le opportune valutazioni, in considerazione del fatto che il Parco eolico in oggetto è collocato a circa 1 km a Nord del Parco Eolico di Bric Schenasso e in prossimità (< 3 km in linea d'aria) di 3 Zone Speciali di Conservazione (ZSC): IT1323014 "Monte Spinarda – Rio Nero", IT1323112 "Monte Carmo – Monte Settepani" e IT1324011 "Monte Ravinet – Rocca Barbena".

Rispetto alla documentazione analizzata in prima istanza, il Proponente ha comunicato nelle integrazioni di aver affidato ad una ditta specializzata ulteriori approfondimenti sulla componente ornitica notturna, stanziale e svernante (periodo dicembre 2023 – febbraio 2024) ed una specifica campagna di monitoraggio dell'avifauna migratrice autunnale (in corso) e integrato le informazioni con n. 3 elaborati: i) Relazione ornitologica – periodo di svernamento 2014-2015; ii) monitoraggio ante operam avifauna migratrice autunnale – relazione intermedia; iii) Studio preliminare ambientale (integrazione).

Direzione Scientifica – Settore Biodiversità e Progettazione UE
Via Bombrini 8 – 16149 Genova
Tel. +39 010 64371
PEC: arpal@pec.arpal.liguria.it
libioss@arpal.liguria.it - www.arpal.liguria.it
C.F. e P.IVA 01305930107

Nello specifico, per quanto concerne le differenti componenti fenologiche da indagare per l'ornitofauna, si evidenzia quanto segue:

i) migrazione post-nuziale (o autunnale): il periodo di monitoraggio in corso (16 ottobre -12 novembre 2023) riguarda solo in parte l'intervallo temporale di interesse, escludendo completamente il mese di settembre che, come si evince dalla letteratura scientifica ed anche dalla relazione antecedente fornita dal Proponente (Relazione ornitologica anni 2010-2011), è il periodo di maggior frequentazione del territorio regionale e dell'area di progetto da parte dei rapaci migratori. Per avere un quadro esaustivo di questa componente fenologica è pertanto necessario che i dati aggiornati di monitoraggio includano anche il mese di settembre e i primi quindici giorni di ottobre;

ii) svernanti: allo stato attuale i dati più recenti sono riferiti al biennio 2014-2015, pertanto si condivide l'aggiornamento previsto dal Proponente (dicembre 2023 – febbraio 2024);

iii) migrazione pre-nuziale (o primaverile): in base a quanto riportato nella Relazione ornitologica anni 2010-2011 "*Gli avvistamenti del 2011 indicano comunque la zona in oggetto come talvolta interessata nel mese di maggio da flussi abbondanti di Falchi pecchiaioli (max. giornaliero: 137 esemplari in migrazione osservati il 10/05/2011) (Tabella XV) che attraversano lo spartiacque in direzione tendente al Nord-Est attraverso varie direttrici*", si ritiene di fondamentale importanza poter disporre di dati riferibili alle condizioni attuali rispetto a questo flusso, attraverso un monitoraggio intensivo (almeno 3 uscite a settimana con condizioni di visibilità idonee) del Falco pecchiaiolo nel mese di maggio e nei primi dieci giorni di giugno. Tale monitoraggio dovrà essere progettato in modo da fornire una stima del contingente, delle principali direttrici in relazione ai punti torre, e dell'uso degli spazi aerei da parte dei veleggiatori (es. collocazione delle principali correnti ascensionali utilizzate).

iv) nidificanti: nella relazione ornitologica riferita al biennio 2010-2011 sono riportate 7 specie di rapaci diurni presenti durante il periodo riproduttivo (Falco pecchiaiolo, Biancone, Astore, Sparviere, Poiana, Aquila reale e Gheppio). Visto il cospicuo numero di specie si ritiene fondamentale disporre di un quadro aggiornato alle condizioni attuali sull'utilizzo dell'area di progetto e di quella vasta.

Per quanto concerne la vegetazione e gli habitat, dalla relazione naturalistica (2017) emerge la presenza di elementi di interesse tra cui l'habitat 9110 "Faggeti del Luzulo-Fagetum",

caratterizzato da faggio (*Fagus sylvatica*) in purezza e dominante lo strato arboreo con esemplari di dimensioni anche notevoli (≥ 50 cm di diametro). Si ritiene pertanto necessario che in fase di progettazione definitiva sia data evidenza dell'applicazione di tutte le misure di mitigazione degli impatti, previste dalla relazione naturalistica, e che vengano confermati collocazione e ingombri delle opere e dei cantieri, previsti dalla Relazione descrittiva del progetto e dalla Tavole annesse.

Alla luce di quanto sopra, si ritiene che la documentazione presentata dal Proponente non sia sufficiente a fornire gli elementi necessari ad escludere un impatto significativo, poiché trattasi di dati incompleti, non sufficienti a formulare valutazioni aggiornate alle condizioni attuali, anche in considerazione delle variazioni progettuali intercorse nel tempo ed al contesto di area vasta in cui sono stati installati negli anni diversi aereogeneratori.

La Dirigente Responsabile del
Settore Biodiversità e Progettazione UE

Dott.ssa Daniela CARACCIOLO

Firmato digitalmente da
Daniela Caracciolo
CN = Daniela Caracciolo
O = ARPAL
C = IT

Direzione Scientifica – Settore Biodiversità e Progettazione UE
Via Bombrini 8 – 16149 Genova
Tel. +39 010 64371
PEC: arpal@pec.arpal.liguria.it
libioss@arpal.liguria.it - www.arpal.liguria.it
C.F. e P.IVA 01305930107

Member of CISQ Federation
RINA
CERTIFIED MANAGEMENT SYSTEM
ISO 45001