SCHEDA ANALISI PIANI E PROGETTI

Tipologia intervento	**V480 (numero della pratica da citare nelle future comunicazioni) – Espressione della VIA da parte della Regione riguardo al progetto denominato: "Realizzazione di un impianto eolico denominato "Parco eolico Pian del Melo - 9 MW", composto da due aerogeneratori, da realizzarsi in loc. Piandelmelo, nei Comuni di Savona (SV) e Cairo Montenotte (SV)". Proponente: BH Wind S.r.l. VIA Regionale - Delibera n° 7/2024 e art. 17 c. 4bis l.r. n. 29/2017. Avvio della fase di completezza e adeguatezza documentale.**
Presenza di ZSC	SI
Presenza di ZPS	NO
Presenza di altri elementi della RER (Rete Ecologica Regionale)	SI (tappa di attraversamento per specie di ambienti aperti)
Presenza della relazione di incidenza	SI

Osservazioni

Il progetto in esame prevede la realizzazione di 2 aerogeneratori di grandi dimensioni in un tratto di crinale in prossimità della Strada Provinciale n.12, che collega Altare con Savona, nei pressi di Loc. Piandelmelo, tra i territori comunali di Cairo Montenotte (SV) e Savona.

Per la realizzazione del progetto, oltre alla costruzione delle torri eoliche, sono previste opere quali la realizzazione dei piazzali di servizio, una breve viabilità interna, un cavidotto interrato e una cabina elettrica. Sono previsti anche adeguamenti in larghezza riferiti ad alcune curve della viabilità della Strada Provinciale.

Riguardo agli impatti sulla componente biodiversità, la documentazione progettuale comprende uno Studio di incidenza, una relazione forestale, uno studio vegetazionale ed una relazione naturalistica annuale incentrata su chirotterofauna e ornitofauna.
La collocazione di tutti gli aerogeneratori risulta prossima ai confini della ZSC IT1322304 "Rocca dell'Adelasia" ed alla Riserva Regionale dell'Adelasia e uno di essi risulta anche prossimo alla ZSC IT1322326 Foresta di Cadibona. Il Piano di Gestione Integrato delle Aree protette (PDGI), adottato il 28.09.2023 indica la necessità di scoraggiare qualsiasi iniziativa di nuove progettazioni di impianti eolici in un buffer di almeno 5 km dal perimetro dell'area tutelata. In particolare sono segnalate specie target sensibili all'eolico quali *Pernis apivorus*, *Circaetus gallicus*, *Caprimulgus europaeus* e *Dryocopus martius*, le ultime 3 confermate come presenti dalla relazione specialistica annessa al progetto.

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

Dallo studio avifaunistico si può evincere anche la presenza di un transito migratorio primaverile non trascurabile di *Pernis apivorus*, che sembra interessare maggiormente l'aerogeneratore WTG2.
In merito alla chirotterofauna, allo stato dell'arte appare necessario un approccio di massima cautela in base ad elementi quali:

1. il raffronto con studi su parchi vicini, di cui al contributo ARPAL trasmesso a Regione Liguria con nota prot. n. 19810 del 01.07.2024;
2. la collocazione delle torri in prossimità di un sito Natura2000;
3. il livello conservazionistico proprio della chirotterofauna, che risulta interamente tutelata dalla Dir. 92/43/CE;
4. la possibilità di aumento di attività della chirotterofauna presso aperture di neo realizzazione in ambiente forestale, come riportato da Ellerbrok et al, 2023 (https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2351989423004171).

La collocazione dei 2 aerogeneratori risulta adiacente a 2 aree non idonee alle installazioni eoliche, ai sensi della DCR n. 3 del 3/02/2009 rappresentate dalle summenzionate ZSC.

Conclusioni

La documentazione esaminata risulta formalmente completa, tuttavia considerata la particolare collocazione prevista per parco eolico in oggetto, nonché gli elementi emersi dagli studi propedeutici alla valutazione dei suoi impatti nei confronti della biodiversità, appare utile evidenziare già in questa fase la necessità delle seguenti integrazioni al progetto volte ad individuare la migliore configurazione progettuale possibile per ridurre al minimo gli impatti sulla Biodiversità:

- approfondimenti sull'applicabilità e sulle modalità di programmazione del sistema DTBird sulle torri eoliche fin dall'inizio della loro attività, al fine di ridurre gli impatti su avifauna migratrice e nidificante di pregio rilevate;
- approfondimenti sull'applicabilità e sulle modalità di programmazione del sistema DTBat sulle torri eoliche fin dall'inizio della loro attività al fine di ridurre gli impatti sulla chirotterofauna;
- indicazioni sulle misure che si intende adottare per contrastare la diffusione delle specie aliene invasive come *Phytolacca americana*, indicata nella Relazione vegetazionale "*in quanto potenzialmente in grado di avere forti espansioni in seguito alle lavorazioni connesse ai cantieri e pertanto richiedono un attento monitoraggio e opportune strategie di mitigazione*". Tali misure, comprensive del necessario dettaglio operativo, dovranno essere introdotte a livello di progetto esecutivo.

La Dirigente Responsabile
Settore Biodiversità e Progettazione UE

Dott.ssa Daniela CARACCIOLO

Daniela Caracciolo
ARPAL
Dirigente
08.09.2025 13:50:10
GMT+02:00

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