SCHEDA ANALISI PIANI E PROGETTI

Tipologia intervento	**S1010 – Procedimento di Verifica di assoggettabilità a VIA sul progetto di "Realizzazione di un parco eolico denominato "Isola del Vento" di potenza complessiva pari a 27 MW nel comune di Isola del Cantone (GE)". Avvio della fase di completezza e adeguatezza documentale.**
Presenza di ZSC	NO
Presenza di ZPS	NO
Presenza di altri elementi della RER (Rete Ecologica Regionale)	NO
Presenza della relazione di incidenza	NO

Descrizione del progetto

Il progetto prevede la realizzazione di un Parco Eolico composto da 6 aerogeneratori, aventi potenza nominale di 4,5 MW ciascuno, per un totale di 27 MW, situati nel territorio del Comune di Isola del Cantone (GE). Il progetto proposto è localizzato nella stessa area e stesso Comune del Parco eolico "POPEIN" e mira all'utilizzo delle opere connesse (cavidotti/strade di accesso/Stallo utente di collegamento alla RTN) che sono già state oggetto di valutazioni ambientali ed autorizzative. Il progetto "Isola del Vento" prevede l'utilizzo della viabilità di accesso al sito già prevista per il Parco eolico "POPEIN", con accesso dal Piemonte nel Comune di Voltaggio (AL) e viabilità di crinale nei Comuni di Ronco Scrivia e Isola del Cantone; il tratto di viabilità di nuova realizzazione previsto partirà dall'AG04 del Parco eolico "POPEIN" e sarà diretto verso le prime turbine nel nuovo progetto ubicate più ad est. Per la connessione elettrica dell'impianto alla rete nazionale, è previsto l'utilizzo del medesimo tracciato previsto per il Parco eolico "POPEIN"; lo Stallo utente sarà il medesimo e situato nel Comune di Busalla (GE), in vicinanza alla Cabina primaria esistente di E-distribuzione.

Riguardo gli impatti sulla componente biodiversità, la documentazione progettuale comprende uno studio preliminare ambientale, una relazione botanico-vegetazionale, una relazione chirotterologica, una relazione sulla fauna minore e omeoterma, una relazione avifaunistica e un protocollo di monitoraggio post-operam relativo ad avifauna e chirotterofauna.

Sul portale cartografico della Regione Liguria è presente una "linea rossa non idonea per l'eolico", ai sensi della DCR n. 3 del 3/02/2009, indicante una possibile rotta migratoria sul sito.

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

Osservazioni

In base a quanto descritto dalla documentazione progettuale si forniscono le seguenti richieste di integrazioni e chiarimenti, inerenti alla tutela della biodiversità:

- Il progetto non fornisce una valutazione degli impatti cumulativi con le altre installazioni, esistenti o in progetto, sul territorio. Tale valutazione è necessaria e dovrà prendere in considerazione elementi oggettivi come ad esempio le risultanze dei monitoraggi ante operam e/o post operam di parchi limitrofi. Qualora da questa disamina risultassero impatti non considerati in precedenza dovranno essere opportunamente esaminati.

- Il piano di monitoraggio post-operam deve contenere le indicazioni riportate nelle relazioni specialistiche o descrivere il motivo per cui queste non siano state inserite. A titolo esplicativo ma non esaustivo, nella relazione chirotterologica è consigliato il Test di perdita dei cadaveri per stimare il tasso di predazione, che invece non è stato preso in considerazione nel Protocollo di Monitoraggio post-operam.

- Una delle principali finalità di un protocollo di monitoraggio post-operam è quella di prevedere misure correttive per annullare o ridurre sotto ad una soglia di significatività un eventuale impatto negativo rilevato. Si ritiene pertanto fondamentale che siano esplicitate e descritte quali azioni saranno poste in essere nel caso in cui i monitoraggi post-operam evidenziassero impatti su avifauna o chirotterofauna.

- Si ritiene che il progetto debba fornire maggiore evidenza dell'applicazione delle mitigazioni indicate nelle relazioni specialistiche o del motivo per cui queste non siano state inserite nelle mitigazioni previste dallo Studio Preliminare Ambientale. Anche qui, a titolo esplicativo ma non esaustivo, si cita l'allestimento di un'area destinata a vivaio di cantiere o il *curtailment* proposto per la presenza delle Nottole e non riportate nei paragrafi 8.1 Mitigazioni in fase di Cantiere e 8.2 Mitigazioni Fase di Esercizio;

- È noto come le attività di cantiere e di movimentazione terra favoriscano l'ingresso o la diffusione di specie aliene invasive. Si ritiene pertanto necessario che siano previste delle misure di mitigazione volte a ridurre la possibilità di ingresso di tali specie durante la fase di cantiere e nell'immediato post-operam anche attraverso attività di monitoraggio con conseguenti azioni di contenimento e contrasto;

- Nel paragrafo 8.2 Mitigazioni Fase di Esercizio è riportata la seguente mitigazione, per quanto concerne la componente biodiversità: *Evitare la circolazione di persone e veicoli al di fuori dell'area strettamente necessaria alla gestione del parco eolico*. Si chiede di descrivere quali siano le modalità operative previste per la sua attuazione.

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

- Si richiede infine che il Proponente fornisca in formato idoneo all'utilizzo in ambiente GIS, quale ad esempio il formato shapefile, la cartografia relativa a punti torre, opere accessorie (es. piazzole principali e piazzole ausiliari, campo base), viabilità e punti rilievo delle relazioni specialistiche.

La Dirigente Responsabile
Settore Biodiversità e Progettazione UE

Dott.ssa Daniela CARACCIOLO

Daniela Caracciolo
ARPAL
Dirigente
22.08.2024
15:34:19
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