



CITTÀ DI PIOMBINO

(Provincia di Livorno)

Medaglia d'Oro al Valor Militare

Via Ferruccio, 4 - tel. 0565 63111, fax 63290 - ccp vari - P.IVA 00290280494 - CAP 57025

Servizio Politiche Ambientali

NUCLEO DI VALUTAZIONE PER LA VIA E LA VAS

Istituito con delibera della G.M. n. 172 del 21 maggio 2010

ai sensi della L.R.T. n. 10 del 12 febbraio 2010

VERBALE DELLA SEDUTA DEL 13 Gennaio 2011

Il giorno 13 gennaio 2011 ore 12.30 presso i locali del Servizio Politiche Ambientali del Comune di Piombino, si riunisce il Nucleo di Valutazione per l'esame delle pratiche oggetto di Valutazione d'Impatto Ambientale e Valutazione Ambientale Strategica.

Il Dirigente del Servizio Politiche Ambientali Arch. Zucconi con funzioni di Presidente accerta che sono presenti:

Dott.ssa Bracci Barbara

Geol. Mario Ferrari

Ing. Riccardo Banchi

Dott.ssa Cristina Pollegione

ARPAT Dip. Sub provinciale di Piombino

Settore LLPP – Comune di Piombino

Settore LLPP – Comune di Piombino

Servizio Politiche Ambientali – Comune di Piombino con funzioni di segreteria

Risultano essere assenti, pur essendo stati invitati:

- Azienda USL 6 Zona Val di Cornia
- Settore PTE – Comune di Piombino

Il Settore PTE ha fatto pervenire una nota.

Si procede con l'esame della seguente pratica depositata all'ufficio VIA/VAS.

Proponente: F.E.R.A. S.r.l.

Oggetto: Procedimento di Valutazione di Impatto Ambientale del progetto per la realizzazione del parco eolico "Foce di Cornia" nel Comune di Piombino.

Autorità Competente: Regione Toscana

Descrizione del progetto:

Il progetto prevede la realizzazione presso la foce del Cornia nelle aree demaniali in concessione allo stabilimento Lucchini S.p.A. di una centrale eolica caratterizzata da:

Potenza installata: 18 MW

Potenza unitaria: 3000 kW

Produzione totale netta: circa 38.700 MWh/anno

Ore equivalenti alla max potenza: circa 2.150

N° aerogeneratori: 6 (individuati con le sigle da AG01 a AG06)

Ogni aerogeneratori presenta le seguenti caratteristiche:

Rotore: tripala ad asse orizzontale

Orientazione del rotore: in direzione del vento

Sistema di controllo di potenza: passo e velocità variabile

Diametro del rotore: max 120 m

Altezza torre: max 120 m

Superficie spazzata dalle pale: max 9.852 mq

Potenza nominale: 3000 kW

Temperatura di operatività: da -20 a +40°C

Diametro di base della torre: min. 4,0m – max 5,5m

Parere su procedura VIA regionale.

Visto il deposito della documentazione avvenuto a cura del proponente presso la Regione Toscana in data 19 ottobre 2010;

Vista la richiesta di parere della Regione Toscana ai sensi della LR. n. 10/2010 del 07 dicembre 2010 (ns. prot. n. 33619);

Presa visione dell'istruttoria dell'Ing. Francesca Repeti del Servizio Politiche Ambientali e del parere del Settore PTE allegati al presente verbale (rif. Allegati nn. 1 e 2);

Visti la documentazione e i pareri sopra richiamati.

il Nucleo di valutazione VIA-VAS esprime il parere di seguito riportato.

Il nucleo ritiene che le matrici ambientali significative intercettate dall'intervento proposto riguardino essenzialmente l'impatto sul paesaggio, sul clima acustico e sulle possibili interferenze con i corridoi avifaunistici degli Orti - Bottagone.

Il nucleo rileva che il contesto territoriale prescelto per la localizzazione dell'intervento presenta condizioni di fattibilità migliori rispetto ad altre aree in quanto caratterizzato dalla presenza di grandi impianti industriali e classe acustica tra le più elevate del comune. Ciò non esclude tuttavia che, nell'ambito del contesto industriale, la localizzazione degli aerogeneratori possa essere prevista in aree maggiormente caratterizzate da preesistenze industriali, con particolare riferimento alle aree ad ovest del sito indicato nel progetto.

Sotto questo profilo, come emerge dal parere del Settore PTE, si deve comunque rilevare che la localizzazione puntuale degli aerogeneratori è stata prevista in una zona

agricola con aree umide e palustri nella quale sono vietati gli interventi in oggetto che, al contrario, potrebbero risultare compatibili con le limitrofe aree industriali.

Per quanto riguarda le interferenze con i corridoi avifaunistici degli Orti – Bottagone, il progetto risulta corredato da un'ampia trattazione che, a parere del nucleo, non esclude il coinvolgimento diretto del gestore dell'oasi nella valutazione delle interferenze e delle possibili opere di mitigazione e compensazione.

Sotto il profilo dell'impatto acustico il nucleo rileva che l'intervento, previsto in un'area in classe VI prossima ad un'area costiera in classe II, potrebbe determinare un impatto negativo sulla fruizione balneare della costa stessa. A tal fine ARPAT, Dip. Subprovinciale di Piombino, evidenzia la carenza della VIAC in quanto non viene affrontato il rispetto dei limiti assoluti di emissione e di immissione nelle vicinanze del parco stesso.

Come noto alla Regione, il nucleo rileva che la localizzazione proposta presuppone, inoltre, che sia preventivamente risolto il problema dell'interferenza con il SIN. Sotto questo profilo, fatti salvi gli aspetti amministrativi di competenza ministeriale, il nucleo rileva che le opere di fondazione degli impianti dovranno comunque essere realizzate in modo tale da non mettere in collegamento le falde idriche sotterranee.

La vicinanza degli impianti alla zona demaniale marittima, la cui gestione amministrativa è delegata all'Autorità Portuale di Piombino, suggerisce, infine, l'opportunità di coinvolgerla nel presente procedimento.

Tutto ciò premesso,

Il Presidente dichiara terminati i lavori del Nucleo di valutazione VIA-VAS alle ore 14.40.

Letto e sottoscritto dai componenti del Nucleo di Valutazione VIA-VAS:

Arch. Massimo Zucconi, Presidente

Dott.ssa Barbara Bracci

Geol. Mario Ferrari

Ing. Riccardo Banchi

Dott.ssa Cristina Pollegione, Segretaria