



## **Bollettino ufficiale della Regione Puglia n. 139 del 02/10/2007**

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE SETTORE ECOLOGIA 17 luglio 2007, n. 362

L.R. n. 11/01 - Procedura di verifica di assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale – Realizzazione di un parco eolico in loc. Mezzanella in agro di Orsara di Puglia (Fg) – Proponente: World Wind Energy Holding S.r.

L'anno 2007 addì 17 del mese di Luglio in Bari-Modugno presso il Settore Ecologia,

### **II DIRIGENTE**

Dott. Luca Limongelli, sulla scorta dell'istruttoria espletata dall'Ufficio V.I.A., ha adottato il seguente provvedimento:

- con nota acquisita al prot. n. 8629 del 15.07.2005 veniva richiesto il rilascio del parere provvisorio ai sensi dell'art. 113 del T.U. 1775 /1933 e s.m.i., relativamente alla costruzione di una linea elettrica a 30 kv in cavo sotterraneo per il vettoriamento della energia elettrica prodotta dal campo eolico in località "Mezzanella", nel comune di Orsara di Puglia (Fg), da parte della World Wind Energy Holding S.r.l. – Via Gabriele D'annunzio, 31 – Melfi (Pz) -;
- con nota prot. n. 8977 del 22.07.2005 il Settore Ecologia invitava la ditta istante "...a voler chiarire i termini delle richieste effettuate, atteso che questo Settore non rilascia autorizzazioni per la costruzione di linee elettriche...";
- con nota acquisita al prot. 9429 del 02.08.2005 la società proponente trasmetteva lo studio di assoggettabilità e l'analisi cumulativa del parco eolico nel comune di Orsara di Puglia, nonché la relazione dei criteri di inserimento del parco eolico in argomento";
- con nota datata 11.08.2005 il Comune di Orsara richiedeva l'annullamento delle procedure di installazione di impianti eolici, atteso che la stessa amministrazione con Delibera di C.C. n. 26/02 ( successivamente impugnata al TAR e al Consiglio di Stato ma non ancora discussa nel merito) aveva esplicitato la volontà di non localizzare sul proprio territorio ulteriori parchi eolici;
- con nota prot. n. 10176 del 31.08.2005 il Settore Ecologia, facendo riferimento alla precorsa corrispondenza, comunicava alla predetta ditta che: "... la L.R. N. 9/05 ...ha sospeso l'esame di progetti presentati successivamente alla data del 31.05.2005 e pertanto, allo stato, la richiesta non può essere presa in considerazione. Codesta Società, ove lo ritenga, potrà riproporre l'istanza successivamente alla data del 30.06.2006.";

- con nota acquisita al prot. n. 10730 del 14.09.2005, la società proponente forniva dei chiarimenti in merito alla documentazione trasmessa e, nel contempo, trasmetteva copie di elaborati progettuali;
- con nota acquisita al prot. n. 11494 del 03.10.2005 la società istante, tramite lo Studio Legale e Tributario Sciumé & Associati, chiedeva, motivando tale richiesta, "...che codesta amministrazione, in via di autotutela, modifichi il provvedimento e provveda conseguentemente al completamento della procedura già iniziata...";
- con nota acquisita al prot. n. 11648 del 05.10.2005 la ditta proponente trasmetteva ulteriore documentazione integrativa;
- con nota prot. n. 11842 del 07.10.2005 il Settore Ecologia, in riscontro alla nota predetto Studio Legale, precisava allo stesso che: "... il dettato normativo di cui alla L.R. n. 9/05 non lascia spazi ad interpretazioni di qualsivoglia natura, laddove specifica in maniera inequivocabile che i progetti, per poter proseguire l'iter della VIA e relativa autorizzazione, devono essere presentati all'Assessorato Ambiente della Regione Puglia prima del 31.05.05, e pertanto si deve confermare quanto già comunicato...";
- con nota acquisita al prot. n. 13759 del 28.11.2005 veniva trasmesso da parte del Settore Legale e Contenzioso il ricorso per l'annullamento, previa sospensione, della nota prot. 10176 in data 31 agosto 2005;
- con nota prot. n. 14313 del 09.12.2005 il Settore Ecologia rilevava al Settore Legale e Contenzioso che tutte le argomentazioni addotte dalla società ricorrente erano in netto contrasto con quanto esplicitamente indicato dalla L.R. n. 9/05, ed in particolare ai commi 1 e 4 che indicano, senza equivoci che "...sono esclusi dalla moratoria e, pertanto, proseguono nella procedura di valutazione impatto ambientale e autorizzativa le istanze sulla realizzazione di impianti eolici sottoposte prima del 31.05.05 all'esame dell'Assessorato all'Ambiente...";
- con acquisita al prot. 15114 del 22.12.2005 (datata 09.12.05)- trasmessa al Settore Ecologia per conoscenza) lo Studio Sciumè e Associati, a seguito delle ordinanze n. 870/05 e 871/05 con cui il TAR PUGLIA aveva accolto le domande incidentali di sospensione formulate dalla società, invitava l'Ufficio Energia dell'Ass.to Sviluppo Economico a voler "...provvedere quanto prima al compimento di tutti gli atti di sua spettanza...";
- con nota acquisita al prot. 1776 del 31.01.2007 la WWEH srl trasmetteva il progetto "esecutivo-definitivo" completo del parco eolico di Orsara di Puglia;
- con nota prot. n. 3847 del 06.03.2007 il Settore Ecologia, esaminata tutta la documentazione al momento prodotta, richiedeva alla ditta proponente documentazione integrativa prevista dalle Linee Guida per la realizzazione di impianti eolici nella Regione Puglia;
- con nota prot. n. 3876 del 07.03.2007 il Settore Ecologia trasmetteva alla società proponente le osservazioni trasmesse dal dr. Onorio Cerrato con invito a voler fornire chiarimenti in merito;
- con nota acquisita al prot. n. 4863 del 20.03.2007 l'Assessorato alle Opere Pubbliche – Settore Lavori Pubblici – Struttura Tecnica Provinciale di Foggia -, relativamente al progetto di esecuzione di linea elettrica interrata del campo eolico in questione alla rete elettrica nazionale, riferiva che "...al momento NULLA-OSTA all'approvazione del progetto, a condizione che si ponga nel provvedimento definitivo di approvazione del progetto di costruzione del campo eolico e della rete di trasporto dell'energia prodotta

alla stazione di consegna della TERNA l'obbligo da parte della Società World Wind Energy Holding S.r.l. di presentare specifica e puntuale istanza di autorizzazione all'attraversamento dei corsi d'acqua sopra richiamati, impegnandosi pure a sottoscrivere, ai sensi del 2° comma dell'art. 120 del R.D. 11.12.1933, nr. 1775, specifico atto di sottomissione, col quale saranno regolate per il futuro, le modalità dell'attraversamento, le generali condizioni contenute nella concessione che si andrà ad emanare, e sugli obblighi e garanzie offerte per la puntuale applicazione sulle norme in essa contenute...”;

- con nota acquisita al prot. n. 9507 del 14.06.2007 il Sindaco di Orsara di Puglia trasmetteva la Nota relativa al progetto per la realizzazione di un parco eolico in località Mezzanella presentato dalla World Wind Energy Holding S.r.l. (prot. n. 4956 del 07.06.07) dalla quale si evinceva il parere sfavorevole all'intervento di che trattasi per le motivazioni nella stessa nota evidenziate;

- espletate le procedure di rito e valutati gli atti tecnico-amministrativi, si rileva che il progetto riveste le seguenti caratteristiche:

Località: “Mezzanella” Orsara di Puglia (FG)

N. aerogeneratori: 14

Potenza complessiva: 28 MW

Diametro: 90 m

- Di seguito si riportano in modo sintetico le risultanze dell'analisi della documentazione di progetto:

Relativamente al progetto trasmesso con nota acquisita al prot. n. 8629 del 15.07.2005

Il progetto prevede l'utilizzo di torri di tipo tubolare e non disposte su file parallele. Le vernici saranno di tipo non riflettente di colore grigio/bianco. E' stata condotta un'analisi faunistica e floristica circa le specie presenti nell'area d'intervento e nell'area circostante.

Le linee di trasferimento saranno collocate in appositi cavidotti interrati ed eventuali trasformatori saranno posizionati in cabina chiusa.

Nella documentazione è presente l'analisi e la valutazione della gittata massima degli elementi rotanti in caso di rottura accidentale.

Le strade di accesso all'impianto e per le strade di servizio, il progetto prevede, l'utilizzazione di una pavimentazione permeabile, la realizzazione di un sistema di regimazione delle acque meteoriche cadute sul piano viabile.

Il progetto delle strade di accesso all'impianto è corredato dai profili altimetrici e dalle sezioni tipo.

L'energia prodotta sarà recapitata alla Cabina di Alta Tensione nel comune di Celle San Vito denominata “Banneria” attraverso un cavidotto interrato della lunghezza di circa 5 km.

Al termine della vita utile dell'impianto è prevista la dismissione dell'impianto ed è stato prodotto il piano di dismissione e ripristino.

Sono previste, quali misure di compensazione, re-inerbimenti delle aree interessate dalle realizzazioni delle piazzole e delle piste.

Nella relazione “Analisi degli impatti cumulativi” lo studio presentato riporta testualmente:

[pag 21-22] “Il parco eolico in progetto si va ad aggiungere ad una nutrita schiera di altre realizzazioni

[...]. In tale contesto, in una zona relativamente piccola si sono venuti a creare un numero considerevoli di impatti , realizzando quindi una vera e propria barriera ecologica [...]"

[pag 24] "In questo caso si sovrappongono le linee, le tipologie, le grandezze, e le altezze degli impianti creando una vera e propria barriera ecologica difficilmente superabile dalla fauna [...]"

[pag 28] "In questo senso, si può ritenere ragionevole pensare che il complesso di impianti insistenti nella zona in esame abbia raggiunto un numero critico tale da dover prevedere di non incrementare ulteriormente il complesso dei parchi eolici [...]"

Nella relazione "Analisi cumulativa degli impatti" viene riportato ancora :

[pag 105] "L'analisi comparata degli elaborati di progetto e della situazione ambientale porta a ritenere credibile che il parco eolico in progetto vada a costituire un sensibile impatto sulla fauna locale e sulla vegetazione a causa dell'installazione di una gran parte delle torri in ambiente naturale". [...]"

[pag 105] "Il parco eolico va ad aggiungersi ad una precedente serie di realizzazioni e si affianca ad altrettanti parchi in progetto. Dall'analisi degli impatti cumulativi si evince una forte concentrazione di parchi eolici, tale da far prevedere una consistente barriera ecologica".

Relativamente al Progetto pervenuto con nota acquisita al prot. n. 1776 del 31.01.2007 si osserva: Tale progetto prevede l'installazione di 14 aerogeneratori da 2 MW ciascuno, concordemente a quello presentato in precedenza. Dal confronto con le tavole cartacee del precedente progetto (carente del supporto informatico) si evince che il secondo progetto ha previsto lo spostamento di tutti gli aerogeneratori, Tali spostamenti non sono puntualmente quantificabili a causa della carenza dei dati georeferenziati ma dagli atti progettuali si evince che gli stessi insistono nello stesso contesto ambientale; per ciò che attiene ai contenuti peraltro, non vi sono sostanziali differenze in merito alle scelte progettuali che, come già detto afferiscono alle medesime aree.

La valutazione ambientale allegata a tale progetto ha previsto l'analisi dei campi elettromagnetici, lo studio dell'evoluzione dell'ombra giornaliera e l'analisi degli impatti.

La relazione ambientale nella quale si descrive l'analisi floristica e faunistica condotta, nonché la valutazione degli impatti sugli ecosistemi, al contrario di quanto asserito nelle precedenti relazioni, circa l'elevato grado di compromissione e sensibilità dell'ambiente e degli ecosistemi locali, esclude la presenza di notevoli impatti su flora, fauna ed ecosistemi. Si fa rilevare che in detta relazione si escludono impatti su flora, fauna ed ecosistemi di pur trattandosi della medesima area d'esame per la quale in precedenza si sconsigliava l'insediamento a cause dell'elevato grado di compromissione ambientale dovuto agli impatti cumulativi. (cfr. pag 58-66 – Relazione Ambientale – genn. 2007)

Si rileva inoltre che:

Gli aerogeneratori n. 6 e 14 ricadono in aree classificate dal PAI come PG1; i restanti generatori ricadono in area PG2.

Tutti gli aerogeneratori ricadono in aree sottoposte a vincolo idrogeologico ad eccezione dei nn. 4 e 16. Gli aerogeneratori n. 2, e 5, ricadono in aree aventi pendenza maggiore del 20 % in contrasto con quanto previsto dalle Linee Guida;

Gli aerogeneratori n. 1, 7, 8, 9, e 10 risultano in adiacenza ad aree individuate come "boschi" dal PUTT/p.

Gli aerogeneratori n. 2, 4, 5, e 6 risultano estremamente vicini al confine comunale di Celle San Vito;

Il Comune di Orsara in data 11.08.2005 ha richiesto l'annullamento delle procedure di installazione di impianti eolici, atteso che l'amministrazione ha esplicitato la volontà di non localizzare sul proprio territorio ulteriori parchi eolici attraverso la delibera di C.C. n.26 del 07.10.2002, successivamente impugnata al TAR e al Consiglio di Stato ma non ancora discussa nel merito;

Il Comune di Orsara in data 14.06.2007 prot. n. 9507 ha trasmesso un resoconto sulla procedura relativa al progetto, ribadendo il parere negativo alla realizzazione dell'impianto.

Considerato quanto sopra evidenziato e rilevata l'incompletezza della documentazione fornita, il Settore Ecologia aveva richiesto integrazioni riguardanti:

le tavole di inquadramento dei vincoli urbanistici ed ambientali;

il supporto informatico contenente i dati relativi al progetto;

i dati e le valutazioni anemometriche.

#### VALUTAZIONE DELLE INTEGRAZIONI

In data 23 marzo 2007 (prot. 5900 del 10.4.2007) sono state trasmesse le integrazioni richieste.

E' stata prodotta una relazione sulla ventosità del sito nella quale si legge che sono state condotte analisi anemometriche da inizio 2005 a marzo 2007 che hanno portato ad un calcolo delle ore equivalenti pari a 2047.

E stata, altresì trasmessa la tavola relativa all'art.2.2.1 della Linee Guida per la realizzazione degli impianti eolici, dalla quale emerge che l'impianto dista più di 1 km dalla area edificabile del comune di Orsara di Puglia.

Alla luce di tutto quanto sopra rilevato, ed in considerazione delle criticità evidenziate, si ritiene di dover assoggettare l'intervento proposto a Valutazione di Impatto Ambientale.

Visto l'art. 30 della L.R. n. 14 del 31.05.2001;

Vista la Legge Regionale 4 febbraio 1997 n. 7;

Vista la deliberazione della Giunta regionale n. 3261 del 28/7/98 con la quale sono state emanate direttive per la separazione delle attività di direzione politica da quelle di gestione amministrativa;

Viste le direttive impartite dal Presidente della Giunta Regionale con nota n. 01/007689/1-5 del 31/07/98;

Vista la L.R. n. 11/2001;

Adempimenti contabili di cui alla L.R. N. 28/2001 e s. m. ed i.

Dal presente provvedimento non deriva alcun onere a carico del bilancio regionale

## DETERMINA

- di ritenere il progetto per la realizzazione di un parco eolico in loc. Mezzanella in agro di Orsara di Puglia (Fg), proposto dalla World Wind Energy Holding S.r.l. – Via Gabriele D’annunzio, 31 – Melfi (Pz) - , assoggettato alle procedure di V.I.A. per tutte le motivazioni espresse in narrativa e che qui si intendono integralmente riportate;
- di notificare il presente provvedimento agli interessati a cura del Settore Ecologia;
- di far pubblicare il presente provvedimento sul BURP;
- di dichiarare il presente provvedimento esecutivo;
- copia del presente atto sarà trasmesso al Settore Segreteria della Giunta Regionale.

Il Dirigente del Settore Ecologia  
Dott. Luca Limongelli