



## **Bollettino ufficiale della Regione Puglia n. 190 del 07/12/2011**

DETERMINAZIONE DEL DIRIGENTE SERVIZIO ECOLOGIA 24 ottobre 2011, n. 242

D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i. e L.R. n. 11/2001 e s.m.i. - Procedura di verifica di assoggettabilità a Valutazione di Impatto Ambientale - Impianto di produzione di energia da fonte eolica, di potenza pari a 6 MW, da realizzare nel Comune di Manduria (TA) - Proponente: Società Manduria New Energy ss - Sede legale: Via Passeggio n. 98, 74020 Manduria (TA).

L'anno 2011 addì 24 del mese di ottobre in Modugno (Bari), presso la sede dell'Assessorato alla Qualità dell'Ambiente, il Dirigente del Servizio Ecologia, ing. Antonello Antonicelli, sulla scorta dell'istruttoria tecnico-amministrativa effettuata dall'Ufficio Programmazione, Politiche Energetiche, VIA e VAS e confermata dal Dirigente ing. Caterina Dibitonto, ha adottato il seguente provvedimento.

Premesso che:

Con istanza depositata il 29.03.2007 ed acquisita dal Servizio Ecologia regionale al prot. n. 5701 del 10.04.2007, la Società Manduria New Energy ss, chiedeva di attivare la procedura di Verifica ex art. 16 l.r. 11/2001 relativamente alla proposta di parco eolico di potenza pari a 30 MW, ricadente nel Comune di Manduria (TA) in località "Scrasciosa".

Lo scrivente Ufficio, attestata la carenza della documentazione allegata all'istanza, con nota prot. n. 7750 del 16.05.2007, richiedeva le opportune integrazioni, invitando altresì la Società a trasmettere l'istanza completa al Comune di Manduria (TA) ai fini dell'affissione dell'avviso pubblico all'Albo Pretorio. In merito a quest'ultimo aspetto sollecitava l'Amministrazione ad inviare attestazione di pubblicazione, nonché il parere di cui all'art. 16 comma 5 della l.r. 11/2001.

Con successiva nota del 16.07.2007, assunta al prot. n. 11825 del 20.07.2007 di questo Ufficio, la società inoltrava documentazione integrativa a corredo dell'originaria istanza.

Con nota acquisita al prot. n. 4735 del 17.03.2008 di questo Servizio, l'Area Tecnica Settore Urbanistica del Comune di Manduria trasmetteva l'avviso di deposito all'Albo Pretorio comunale della proposta progettuale, dal 17.05.2007 al 16.06.2007, nonché la ripubblicazione dal 20.11.2007 al 20.12.2007 giusta documentazione integrativa depositata, comunicando che in tale periodo non era pervenuta alcuna osservazione relativa al progetto ed esprimeva parere favorevole ai sensi dell'art. 16 comma 5 della l.r. 11/2001 per la realizzazione del parco eolico oggetto d'istruttoria.

Con nota acquisita al prot. n. 6108 del 17.04.2008 di questo Servizio, la società proponente anticipava allo scrivente Ufficio il parere favorevole espresso dal Comune di Manduria e la certificazione dell'avvenuta affissione all'Albo Pretorio comunale del progetto di cui all'oggetto.

Con nota acquisita al prot. n. 8858 del 20.07.2009 di questo Servizio le società PUGLIA ENERGY S.r.l., ENERTEC S.r.l. e MANDURIA NEW ENERGY S.r.l. comunicavano a questo Assessorato ed al Comune di Manduria gli accordi inerenti la riduzione del numero di aerogeneratori delle rispettive proposte progettuali qui inviate. In particolare la MANDURIA NEW ENERGY S.r.l. rimodulava il proprio parco

eolico riducendolo a n. 4 aerogeneratori e ritrasmetteva le relative caratteristiche tecniche e coordinate nel Sistema di Riferimento Gauss-Boaga, fuso EST.

Con nota del 04.11.2010 acquisita al prot. n. 14597 del 17.11.2010 di questo Servizio la società proponente inoltrava volontariamente documentazione integrativa a corredo dell'originaria istanza, dichiarando di aver ulteriormente ridotto il parco eolico proposto a n. 2 aerogeneratori di cui si inviavano caratteristiche tecniche aggiornate, nuovo tracciato di cavidotto, studio vegetazionale con rilievi fotografici dell'area e Convenzione Ambientale stipulata con il Comune di Manduria.

La Corte Costituzionale con Sentenza n. 344/2010 depositata in cancelleria il 26 novembre 2010 e pubblicata in G.U. I Serie speciale n. 48 del 1 dicembre 2010, ha dichiarato l'illegittimità costituzionale dell'art. 3 c. 16 della LR 40/2007 nella parte in cui richiama gli artt. 10 e 14 cc. 2 e 7 del RR 16/2006 nonché dell'art. 3 c.16 della LR 40/2007 nella parte in cui richiama tutte le restanti disposizioni del Regolamento 16/2006.

Pertanto atteso l'esito dello scrutinio di costituzionalità, l'istruttoria nel seguito illustrata è basata sull'applicazione dei criteri di verifica di assoggettabilità a Valutazione d'Impatto Ambientale, di cui all'Allegato V alla Parte II del DLgs 152/2006 e all'art. 17 della LR 11/2001, come previsto all'art. 20 del DLgs 152/2006 e all'art. 16 della LR 11/2001, sui contenuti della DGR 131/2004 nonché sulle linee Guida per l'inserimento paesaggistico degli impianti eolici di accompagnamento al DPCM del 12 dicembre 2005. Questi riferimenti richiamano la necessità di un'indagine di contesto ambientale a largo raggio, coinvolgendo aspetti ambientali di area vasta e non solo puntuali, indagando lo stato dei luoghi come consistente alla data di stesura dell'istruttoria, anche alla luce delle trasformazioni conseguenti alla presenza di altri impianti di produzione di energia per sfruttamento di fonti rinnovabili e con riferimento ai potenziali impatti cumulativi connessi.

Espletate le procedure di rito e valutati gli atti tecnico-amministrativi, si rileva che l'intervento proposto presenta le seguenti caratteristiche:

==> Località: L'area interessata dal progetto in esame ricade nel territorio comunale di Manduria (TA) in località "Scrasciosa", a nord-ovest del centro abitato ("Relazione generale", pag. 3).

==> N. aerogeneratori: 10 (ibid.), ma ridotti a n. 2 dalla società con comunicazione acquisita al prot. n. 14597 del 17.11.2010 di questo Servizio

==> Diametro rotore aerogeneratori: 112 m (Tavola 2 "Aerogeneratore-Vista e Fondazione").

==> Altezza torre: 120 m (ibid.).

==> Potenza nominale singolo aerogeneratore: 3 MW ("Relazione generale", pag. 3).

Coordinate: sono contenute nel file "Tav 2 Planimetria generale georeferenziata.dwg", allegato all'istanza.

Qui di seguito si riportano le coordinate degli aerogeneratori indicate nella nota acquisita al prot. n. 8858 del 20.07.2009 di questo Servizio, in cui la società proponente dichiara di rinunciare ad otto aerogeneratori, facendo salvi solo la torre M07 e la torre M10.

L'energia prodotta da ciascun aerogeneratore in BT viene tramutata all'interno della relativa navicella in MT, successivamente i cavi in MT connettono i vari aerogeneratori tra di loro e veicolano l'energia ad una cabina di trasformazione primaria esistente, ubicata nel Comune di Manduria, dove esiste già la soluzione di allaccio con Enel Distribuzione (nota acquisita al prot. n. 14597 del 17.11.2010 del Servizio Ecologia).

Si riscontra rispetto all'ubicazione del parco eolico, la presenza di alcune linee elettriche aeree nude che convergono nella cabina primaria dove è previsto l'allaccio alla RTN, una delle quali distante circa 140 m dall'aerogeneratore M07 che risulta essere prossimo ad un traliccio.

La verifica di assoggettabilità pone pertanto in relazione le caratteristiche del progetto con le informazioni sulla sensibilità ambientale dell'area di inserimento, al fine di determinare la possibilità che

l'intervento proposto comporti impatti negativi e significativi. Per quanto riguarda la proposta progettuale oggetto della presente istruttoria si rileva che:

1) Il parco eolico è prossimo al limite amministrativo del Comune di Sava da cui dista meno di 1 km ed è circondato dalle SS 7 Ter, SP 93, SP 97, SS 94 e SP 95. La posizione del progetto proposto in prossimità del confine intercomunale fa sì che sia possibile riscontrare la presenza di altre proposte progettuali dotate di parere di compatibilità ambientale rilasciato da questo Servizio, oltre che nel territorio di Manduria, anche nei comuni limitrofi quali Sava e Maruggio. A causa della compresenza di differenti interventi sul territorio occorre valutare l'impatto cumulativo che costituisce una criticità non trascurabile poiché la stessa è causa di alterazione dei caratteri ambientali e paesaggistici dell'ambiente circostante.

2) L'area di intervento ricade nel sistema di paesaggio della Regione Puglia "Penisola Salentina" con sottosistema "Arco Ionico orientale" ("Relazione Tecnica", pag. 3). Dall'analisi dello stato dei luoghi si rileva che in tale area vi è una diffusa impronta antropica, legata alle attività agricole ed alla presenza di insediamenti sparsi sul territorio.

3) All'interno della documentazione inviata a questo Ufficio non vi è alcuna analisi finalizzata allo studio dell'impatto visivo prodotto dall'impianto in oggetto poiché ci si limita a fornire degli scatti fotografici che mostrano una visuale limitata dell'area circostante gli aerogeneratori senza tener conto della percezione che si avrebbe degli stessi dalle strade SS 7 ter, SP 93 ed SP 97, aventi vocazione paesaggistica, dalle mura di Manduria e di tutti i raggruppamenti insediativi che circondano l'area in cui sorge il parco eolico. A pag. 41 dell'Elaborato "Studio di Verifica Ambientale", il proponente si limita a riferire che il numero ridotto di aerogeneratori crea una minima occupazione di orizzonte visivo senza alterare la lettura complessiva del paesaggio e comprometterne le caratteristiche essenziali.

4) Dalla consultazione della Carta di Uso del Suolo, disponibile sul sito cartografico della Regione Puglia [www.sit.puglia.it](http://www.sit.puglia.it) si evince che nella struttura a mosaico dei terreni che costituiscono l'area in esame, oltre alla presenza, confermata dal proponente, di un vigneto caratterizzato da uva del tipico vitigno "Primitivo", all'interno del quale è prevista l'ubicazione dell'aerogeneratore M07, si rinvengono aree a pascolo naturale e praterie ed aree aventi vegetazione sclerofilla che vengono in più punti costeggiate dal cavidotto. Alle pagg. 39-40 dell'Elaborato "Studio di Verifica Ambientale", si specifica che l'area in oggetto è caratterizzata dalla presenza di diverse specie di uccelli e mammiferi tipiche dei coltivi e degli incolti e da specie migratrici, che però non trovano qui un corridoio preferenziale di volo, dunque la proposta progettuale non costituisce fattore di rischio per la fauna. A tal proposito si riscontra che non viene fornito a corredo dello studio sulla fauna, un elenco delle specie rinvenute nell'area in oggetto.

5) In seguito a quanto riscontrato nella Carta Geomorfologica del PUTT/p (fogli 494-510), si rilevano in tale ambito le seguenti criticità che riguardano diffusamente il parco eolico: reticoli fluviali tagliati in più punti dal cavidotto interno ed esterno, cigli di scarpata rispetto ai quali gli aerogeneratori M07 e M10 risultano essere ubicati nelle immediate vicinanze.

6) Si rileva che la documentazione fornita per valutazione dell'impatto acustico prodotto dal parco eolico, si riferisce ad un modello di aerogeneratore con caratteristiche differenti rispetto a quello proposto in seguito, esso infatti possiede valori di diametro ed altezza superiori, tali da rendere inattendibile lo studio a disposizione. Il proponente non fornisce un'indicazione di dettaglio circa la natura, la destinazione d'uso dei fabbricati disseminati su tutta l'area in oggetto che possono costituire potenziali recettori attuali e/o futuri. In merito alla gittata massima il proponente riferisce a tre ipotetici punti di rottura: tutta la pala, ultimi 10 m della pala, ultimi 5 m della pala, ottenendo una gittata massima variabile tra i 90,9 m e 299,50 m (pag 7 della "Relazione tecnica: calcolo della gittata massima"). D'ufficio è opportuno assumere un valore di sicurezza cautelativo in quanto dati di letteratura e statisticamente validati non consentono di considerare, soprattutto per ipotesi di distacco di porzioni di navicella inferiori al pezzo intero, valori inferiori a 250-300 m. Da una ricognizione dello stato dei luoghi sulla base dell'osservazione delle ortofoto CGR 2005 e Sit Regione Puglia 2006 e della Carta tecnica regionale, si riscontra la presenza di fabbricati ubicati a distanze inferiori a 250-300 m dai due aerogeneratori

proposti la cui posizione è ritenuta potenzialmente critica.

7) La società non suggerisce misure di compensazione, mitigazione ne prevede alcun programma di monitoraggio all'interno della citata relazione. Ci si limita a proporre lo spostamento di alcuni vitigni presenti nella particella in cui insiste l'aerogeneratore M07. Tale proposta risulta essere generica poiché non è definita nel dettaglio, ne contestualizzata soprattutto in merito alla salvaguardia dei vigneti e tratti di muretti a secco rinvenuti nell'area di intervento.

In conclusione, alla luce delle motivazioni sopra esposte, che si intendono qui integralmente richiamate e trascritte, e che rivengono da una verifica di compatibilità ambientale dell'intervento di chi trattasi, sotto i seguenti profili di analisi del contesto ambientale: stato dell'arte delle componenti, potenziali effetti sinergici dell'impatto con altre opere e interferenze con altre dominanti ambientali, impatto visivo e paesaggistico, conformità con il quadro programmatico e di pianificazione, pubblica sicurezza, geomorfologia, idrogeologia e sistema di naturalità e biodiversità;

dalla valutazione delle modalità di rappresentazione del contesto e degli impatti fornite dal proponente, dei contenuti degli studi specialistici prodotti e della completezza degli elaborati forniti;

si ritiene che il progetto per la realizzazione di un parco eolico per la produzione di energia elettrica da fonte rinnovabile eolica nel Comune di Manduria (TA), presentato dalla Proponente: Società Manduria New Energy ss - Sede legale: Via Passeggio n. 98, 74020 Manduria (TA)., possa comportare degli impatti negativi e significativi e si dispone l'assoggettamento del progetto in esame alla procedura di valutazione d'impatto ambientale ai sensi dell'art. 20, comma 6 del DLgs 152/2006.

Laddove a seguito della presente Determinazione il proponente presenti istanza di Valutazione d'Impatto Ambientale per il progetto in esame, la valutazione degli impatti potenzialmente negativi e significativi sin qui esposti dovrà ricomprendere anche i possibili effetti cumulativi con altri progetti per i quali sia stato già adottato parere ambientale favorevole in aree limitrofe;

L'Autorità Competente per la Valutazione Impatto Ambientale nelle valutazioni di competenza dovrà considerare altresì i potenziali effetti cumulativi anche in relazione al altre istanze in corso di istruttoria.

Il presente parere si riferisce unicamente all'assoggettamento del progetto proposto alla procedura di valutazione di impatto ambientale e, pertanto, non sostituisce tutti gli altri pareri ed autorizzazioni richieste dalla normativa vigente in materia ai fini della legittima realizzazione del progetto medesimo.

## IL DIRIGENTE DEL SERVIZIO ECOLOGIA

VISTA la Legge Regionale 4 febbraio 1997 n. 7 e s.m. ed i.;

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;

VISTO IL DLgs 152/2006 e s.m. ed i.;

VISTA la L.R. n. 11/2001 e s.m. ed i.;

VISTA e CONSIDERATA la sopra riportata istruttoria effettuata dal competente Ufficio del Servizio

Ecologia;

RICHIAMATI l'art. 20 del DLgs 152/2006 e s.m.i. e gli artt. 16, 17 e 21 della L.R. n. 11/2001 e s.m. ed i;

COPERTURA FINANZIARIA AI SENSI DELLA L.R. N. 28/2001 e s.m.i.

La presente determinazione non comporta implicazioni di natura finanziaria sia di entrata che di spesa e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del Bilancio Regionale

DETERMINA

- di assoggettare alla procedura di valutazione di impatto ambientale ai sensi dell'art. 20, comma 6 del DLgs 152/2006 e della L.R. 11/2001 e s.m.i., per tutte le motivazioni espresse in narrativa che qui si intendono integralmente riportate, il progetto di impianto di produzione di energia da fonte eolica, di potenza pari a 6 MW, da realizzare nel Comune di Manduria (TA) - Proponente: Società Manduria New Energy ss - Sede legale: Via Passeggio n. 98, 74020 Manduria (TA).
- di notificare il presente provvedimento agli interessati a cura del Servizio Ecologia;
- di far pubblicare il presente provvedimento sul B.U.R.P. e sul Portale Ambientale dell'Assessorato alla Qualità dell'Ambiente;
- di dichiarare il presente provvedimento esecutivo;
- di trasmettere copia conforme del presente provvedimento al Servizio Segreteria della Giunta Regionale, al Servizio Energia, Reti e Infrastrutture materiali per lo Sviluppo della Regione Puglia, alla Provincia di Taranto, al Comune di Manduria.

Verifica ai sensi del D.Lgs. 196/03

Garanzie della riservatezza

La pubblicazione dell'atto all'Albo, salve le garanzie previste dalla Legge 241/90 in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela alla riservatezza dei cittadini tenuto conto di quanto disposto dal DLgs. 196,03 in materia di protezione dei dati personali, nonché dal vigente Regolamento regionale n. 5/2006 per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari.

Avverso la presente determinazione l'interessato, ai sensi dell'art. 3 comma 4° della L. 241/90 e s.m.i., può proporre nei termini di legge dalla notifica dell'atto ricorso giurisdizionale amministrativo o, in alternativa, ricorso straordinario (ex D.P.R. 1199/1971).

I sottoscritti attestano che il procedimento istruttorio è stato espletato nel rispetto della vigente normativa nazionale, regionale e comunitaria e che il presente provvedimento è conforme alle risultanze dello stesso.

Il funzionario istruttore  
Ing. Rossana Racioppi

Il Dirigente dell'Ufficio Programmazione,  
Politiche Energetiche V.I.A./V.A.S.  
Ing. Caterina Dibitonto

Il Dirigente del Servizio Ecologia  
Ing. Antonello Antonicelli

---