



*Ministero dell'Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare*

Commissione Tecnica di Verifica
dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare - Commissione Tecnica VIA - VAS

U.prot CTVA-2010-0003481 del 08/10/2010



Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e
del Mare - Direzione Generale Valutazioni Ambientali

E.prot DVA-2010-0024197 del 12/10/2010

All'On. Sig. Ministro
per il tramite del
Sig. Capo Di Gabinetto
SEDE

Direzione Generale per le
Valutazioni Ambientali
SEDE



Pratica N.

Rif. Mittente:

**Oggetto: Parere art. 9 DM GAB/DEC/150/2007 Centrale eolica off-
shore di Torre S.Gennaro nei Comuni di Brindisi
Torchiarolo S.Pietro Vernotico Lecce. Proponente: TREVI
Energy S.p.A.**

Trasmissione parere n. 532 del 16 settembre 2010.

Ai sensi dell'art. 11, comma 4, lettera e) del DM n. GAB/DEC/150/2007,
per le successive azioni di competenza, si trasmette copia conforme del parere
relativo al procedimento in oggetto, approvato dalla Commissione Tecnica di Verifica
dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS nella seduta plenaria del 16 settembre 2010.

IL SEGRETARIO DELLA COMMISSIONE

(Avv. Sandro Campiongo)

All.: c.s.



COMMISSIONE TECNICA DI VERIFICA DELL' IMPATTO AMBIENTALE - VIA E VAS

Parere n. 532 del 16.09.2010

Progetto:	Parere art. 9 DM GAB/DEC/150/2007 Centrale eolica off-shore di Torre S.Gennaro nei Comuni di Brindisi Torchiarolo S.Pietro Vernotico Lecce
Proponente:	TREVI Energy S.p.A.

La Commissione Tecnica di Verifica per l'Impatto Ambientale – VIA e VAS

VISTA la nota DVA-2010-12210 del 12/05/2010, con la quale la Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali ("DVA"):

- ha trasmesso alla Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale – VIA e VAS ("CTVIA") la nota DVA-2010-11476 del 04/05/2010, formulata ai sensi dell'art. 10 bis della legge n. 241 e s.m.i., dalla Società Trevi Energy S.p.A. contenente osservazioni al parere negativo n. 369 del 30/10/2009 per il progetto "Centrale eolica off-shore di Torre S.Gennaro nei Comuni di Brindisi Torchiarolo S.Pietro Vernotico Lecce";
- ha richiesto alla stessa CTVIA se il precedente parere sia o meno confermato;

VISTA la nota della Società TREVI Energy S.p.A. prot. TE_OUT_10_041 del 29/04/2010, acquisita al prot. DVA-2010-11476 del 04/05/2010;

VISTO il Decreto Legislativo del 3 aprile 2006, n.152 recante "Norme in materia ambientale", così come modificato ed integrato dal Decreto Legislativo 16 gennaio 2008, n. 4;

VISTO il Decreto Legislativo 16 gennaio 2008, n. 4, concernente "Ulteriori disposizioni correttive ed integrative del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, recante norme in materia ambientale";

VISTO il Decreto del Presidente della Repubblica del 14 maggio 2007, n. 90, concernente il "Regolamento per il riordino degli organismi operanti presso il Ministero dell'ambiente e della tutela del territorio e del mare, a norma dell'articolo 29 del D.L. 4 luglio 2006, n.223, convertito, con modificazioni, dalla L. 4 agosto 2006, n.248" ed in particolare l'art.9 che prevede l'istituzione della CTVIA;

VISTO il Decreto Legge 23 maggio 2008, n. 90, convertito in legge il 14 luglio 2008, L. 123/2008 "Conversione in legge, con modificazioni, del Decreto legge 23 maggio 2008, n. 90 recante misure straordinarie per fronteggiare l'emergenza nel settore dello smaltimento dei rifiuti nella regione Campania e ulteriori disposizioni di protezione civile" ed in particolare l'art. 7, che modifica l'art. 9 del DPR del 14 maggio 2007, n. 90;

VISTO il Decreto del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare prot. n. GAB/DEC/150/07 del 18 settembre 2007 di definizione dell'organizzazione e del funzionamento della Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale – VIA e VAS; e le modifiche ad esso apportate attraverso i decreti GAB/DEC/193/2008 del 23 giugno 2008 e GAB/DEC/205/2008 del 2 luglio 2008;

VISTI i Decreti del Ministro dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare di nomina dei componenti della CTVIA, prot. n. GAB/DEC/194/2008 del 23 giugno 2008 e GAB/DEC/217/08 del 28 luglio 2008;

VISTO e CONSIDERATO il parere n. 369 30 ottobre 2009, con il quale la CTVIA ha espresso "*parere negativo circa la compatibilità ambientale del progetto "Centrale eolica off-shore di Torre S.Gennaro nei Comuni di Brindisi Torchiarolo S.Pietro Vernotico Lecce"*";

CONSIDERATO che, nella nota DVA-2010-11476 del 04/05/2010, formulata ai sensi dell'art. 10 bis della legge n. 241 e s.m.i., la Società Trevi Energy S.p.A. valuta, in merito alla presenza di zone interessate da habitat determinanti quali coralligeno e Poseidonia oceanica, che "*la criticità contestata [nel parere negativo n. 369 del 30/10/2009] potesse essere superata con opportuni accorgimenti.*"

Ed in particolare afferma che "*In considerazione del fatto che i pali di fondazione saranno battuti, e non saranno quindi necessarie opere di scavo accessorie, le aree effettivamente disturbate saranno solo quelle corrispondenti all'area del palo, avente diametro pari a 4,2m. In totale quindi l'area caratterizzata da biocenosi determinanti che potrebbe subire un impatto è inferiore allo 0,004% dell'area totale richiesta in concessione.*

Tale area può essere ulteriormente ridotta prevedendo di installare i pali con la supervisione di personale specializzato che potrà indirizzare le operazioni prevedendo lievi variazioni rispetto alla posizione prevista dei pali in modo da limitare al minimo l'intercettazione di formazioni a bio-costruttori e fanerogame marine. Ciò è reso possibile dal fatto che nella maggior parte dei casi si è riscontrata la presenza di aree

caratterizzate dalla presenza di habitat determinanti in formazione a macchie od a mosaico, per cui si ritiene possibile con un intervento mirato, riuscire a trovare aree "libere".

VALUTATO che il proponente nella medesima nota DVA-2010-11476 del 04/05/2010, afferma che "con tali accorgimenti si può limitare fortemente l'impatto sulle zone tutelate, prevedendo eventualmente l'eliminazione di alcuni aerogeneratori nelle aree in cui non fosse possibile il riposizionamento su zone caratterizzate da habitat non rilevanti." e che, peraltro il numero degli aerogeneratori è stato ridotto di 17 macchine per superare le interferenze nelle aree con le aree caratterizzate dalla presenza di biocenosi determinanti e quelle di coralligeno in formazione più compatta e continua

VALUTATO CHE, nonostante quanto prima indicato, per quanto attiene la valutazione di incidenza redatta dal proponente, i 39 aerogeneratori mantenuti nella versione finale del lay-out presentato, i cavi di collegamento tra di essi e la stazione a mare ricadono entro le porzioni a mare delle SIC IT9140001 "Bosco di Cerano e Bosco Tramazzone" e IT9150006 "Parco naturale regionale Rauccio", mentre il cavo marino per il collegamento della sottostazione elettrica a mare con il giunto di terra, interrato ad 1m e lungo 9.7km, corre entro l'area interessata dalla presenza della Posidonia come cartografata nel progetto "Inventario e cartografia delle praterie di Posidonia nei compartimenti marittimi di Manfredonia, Molfetta, Bari, Brindisi, Gallipoli e Taranto" realizzato dal Consorzio per la Ricerca Applicata e l'Innovazione Tecnologica nelle Scienze del Mare - CRISMA

VALUTATO CHE L'impatto sulle correnti e sui sedimenti non è stato analizzato nella nuova versione del progetto della centrale eolica off-shore Torre S. Gennaro

VALUTATO CHE per quanto all'approdo del cavo marino, esso è posto a 100 m dal limite del SIC IT9140001 "Bosco di Cerano e Bosco Tramazzone" ed il percorso del cavidotto ricade per circa 1,5 km all'interno della sua Fascia di tutela (zona 2) mentre, per quanto al cavidotto nell'area interna, la sua distanza minima è inferiore a 100 m dal limite del pSIC IT9140006 (Bosco S. Teresa) ed esso ricade all'interno della sua Fascia di tutela (zona 2) per circa 2,5 km.

Lo studio asserisce che l'opera è tale da non provocare alcun impatto sulle componenti biotiche ed abiotiche dei SIC terrestri essendo ottemperati i limiti di legge per i CEM, ed essendo lo scavo per il cavo di ridotta ampiezza e lungo la sede stradale e la banchina.

CONSIDERATO CHE per quanto attiene il quadro di riferimento ambientale, l'impatto dell'opera in oggetto è sostanzialmente connesso alla sua visibilità da terra connessa alla sua distanza dalla costa (oltre 3km)

CONSIDERATO CHE nel tratto a mare interessato dal progetto, così come risulta dagli studi del CONISMA che ha eseguito rilevamenti video in immersione, viene dimostrato che il progetto intercetta per circa 80% habitat classificati come prioritari dalla normativa comunitaria. In particolare sono presenti praterie di posidonia oceanica ed habitat a coralligeno;

VALUTATO CHE anche la proposta di modifica del posizionamento degli aerogeneratori presentata dalla Società TREVI Energy S.p.A. in data 29/04/2010, non rimuove la criticità che la posa in opera dei pali determina in fase di cantierizzazione nel suo complesso per la sottrazione della specie prioritaria posidonia oceanica, specifica del SIC;

RITENUTO CHE l'ubicazione dell'impianto rispetto al complesso naturalistico tutelato comporta la perdita di biodiversità conseguente alla eliminazione di specie protette prioritarie

Tutto ciò VISTO, CONSIDERATO E VALUTATO la Commissione Tecnica per la Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS

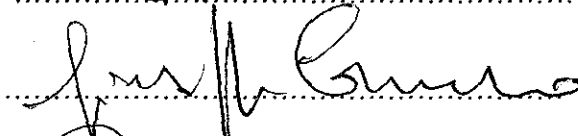
RITIENE

di **confermare** il parere n. 369 del 30/10/2009.

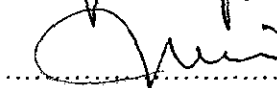
Presidente Claudio De Rose

ASSENTE

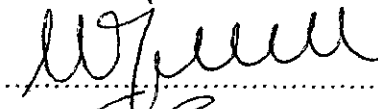
Cons. Giuseppe Caruso
(Coordinatore Sottocommissione VAS)



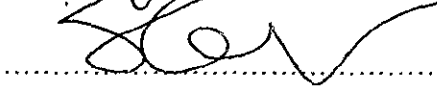
Ing. Guido Monteforte Specchi
(Coordinatore Sottocommissione - VIA)



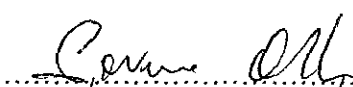
Arch. Maria Fernanda Stagno d'Alcontres
(Coordinatore Sottocommissione VIA Speciale)



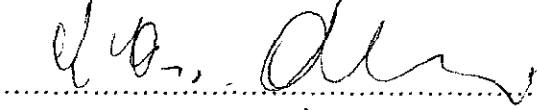
Avv. Sandro Campilongo (Segretario)



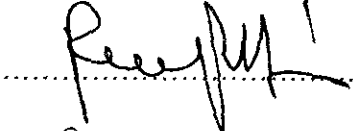
Prof. Saverio Altieri



Prof. Vittorio Amadio



Dott. Renzo Baldoni



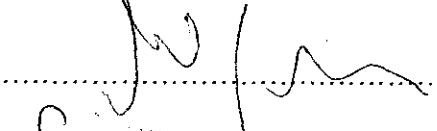
Prof. Gian Mario Baruchello

ASSENTE

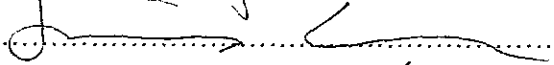
Dott. Gualtiero Bellomo

ASSENTE

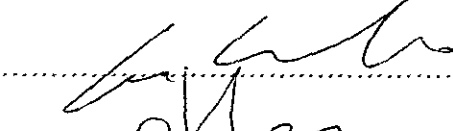
Avv. Filippo Bernocchi



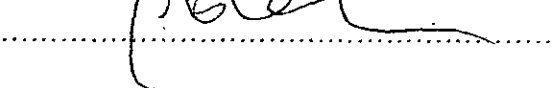
Ing. Stefano Bonino



Ing. Eugenio Bordonali



Dott. Gaetano Bordone



Dott. Andrea Borgia

Andrea Borgia

Prof. Ezio Bussoletti

ASSENTE

Ing. Rita Caroselli

Rita Caroselli

Ing. Antonio Castelgrande

Antonio Castelgrande

Arch. Laura Cobello

Prof. Carlo Collivignarelli

Carlo Collivignarelli

Dott. Siro Corezzi

Siro Corezzi

Dott. Maurizio Croce

Maurizio Croce (ASTONUTA)

Prof.ssa Barbara Santa De Donno

ASSENTE

Ing. Chiara Di Mambro

Chiara Di Mambro

Avv. Luca Di Raimondo

ASSENTE

Dott. Cesare Donnhauser

Cesare Donnhauser

Ing. Graziano Falappa

Graziano Falappa

Prof. Giuseppe Franco Ferrari

ASSENTE

Avv. Filippo Gargallo di Castel Lentini

Filippo Gargallo

Prof. Antonio Grimaldi

Antonio Grimaldi

Ing. Despoina Karniadaki

Despoina Karniadaki

Dott. Andrea Lazzari

Andrea Lazzari

Handwritten signature

Arch. Sergio Lembo

Arch. Salvatore Lo Nardo

Arch. Bortolo Mainardi

Prof. Mario Manassero

Avv. Michele Mauceri

Ing. Arturo Luca Montanelli

Ing. Santi Muscarà

Avv. Rocco Panetta

Arch. Eleni Papaleludi Melis

Ing. Mauro Patti

Dott.ssa Francesca Federica Quercia

Dott. Vincenzo Ruggiero

Dott. Vincenzo Sacco

Avv. Xavier Santiapichi

Dott. Franco Secchieri

Arch. Francesca Soro

Ing. Roberto Viviani

La presente copia fotostatica composta
di N° 3 (tre) fogli è conforme a
suo originale.

Roma, li

Sergio Lembo
Salvatore Lo Nardo
Bortolo Mainardi

Mario Manassero

ASSENTE

Arturo Luca Montanelli

ASSENTE

Rocco Panetta

Eleni Papaleludi Melis

Mauro Patti

Francesca Federica Quercia

ASSENTE

Vincenzo Sacco

Xavier Santiapichi

ASSENTE

Francesca Soro

Roberto Viviani

MINISTERO DELL'AMBIENTE
DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE
Commissione Tecnica di Verifica
dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS
Il Segretario della Commissione