



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

Ministero dello Sviluppo Economico
E. GENOVA - 2011 - 0015480 del 27/06/2011

DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA
DIREZIONE GENERALE PER L'ENERGIA NUCLEARE, LE ENERGIE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA
Divisione II - Produzione Elettrica

Ministero dello Sviluppo Economico
Dipartimento per l'Energia
Struttura: DG-ENRE
REGISTRO UFFICIALE
Prot. n. 0013805 - 24/06/2011 - USCITA

MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA DEL TERRITORIO E DEL MARE

- Direzione generale per le valutazioni ambientali
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA
fax n. 06/57223040

- Direzione generale per le valutazioni ambientali
Divisione II - Sistemi di valutazione ambientale
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA
fax n. 06/57225994

- Direzione generale per le valutazioni ambientali
Divisione IV - Rischio rilevante e autorizzazione integrata ambientale
Via Cristoforo Colombo, 44
00147 ROMA
fax n. 06/57225068

ISPRA
Via Vitaliano Brancati, 47
00144 ROMA
fax n. 06/5013429
06/50072916

ARPA LIGURIA
Direzione Generale
Via Bombrini, 8
16100 GENOVA
fax n. 010/6437205

ARPA LIGURIA - DIPARTIMENTO DI SAVONA
Via Zunini, 1
17100 SAVONA
fax n. 019/84181229

MINISTERO PER I BENI E LE ATTIVITA' CULTURALI
Direzione generale per la qualità e la tutela del paesaggio, l'architettura e l'arte contemporanea
Servizio II - Tutela del paesaggio
Via San Michele, 22
00153 ROMA



TRASMESSA VIA FAX



Ministero dello Sviluppo Economico

DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA
DIREZIONE GENERALE PER L'ENERGIA NUCLEARE, LE ENERGIE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA
Divisione II - Produzione Elettrica

fax n. 06/58434416 - 06/58434499

MINISTERO DELLA SALUTE

Direzione Generale per la Prevenzione Sanitaria-
Ufficio IV

Via Giorgio Ribotta, 5
00144 ROMA

fax n. 06/59943554

MINISTERO DELL'INTERNO

Dipartimento dei VV FF, Soccorso Pubblico e Difesa
Civile

Direzione Centrale per la Prevenzione e Sicurezza
Tecnica

Area Rischi Industriali
Largo S. Barbara, 2

00178 Capannelle ROMA

fax n. 06/7187766

COMANDO PROVINCIALE DEI VIGILI DEL FUOCO

Via Nizza, 35

17100 SAVONA

fax n. 019/23013270

MINISTERO DELLA DIFESA

Direzione Generale Lavori e Demanio

Piazza della Marina, 4

00196 ROMA

fax n. 06/36803934

MINISTERO DELLA DIFESA

Comando Squadra Aerea

1° Reparto Operativo Infrastrutture (ROI)

Piazza Novelli, 1

20129 MILANO

fax n. 02/73903409

MINISTERO DELLO SVILUPPO ECONOMICO - COMUNICAZIONI

Direzione Generale Pianificazione e

Gestione Spettro Radio Elettrico

Ufficio 3°

Viale America, 201

00144 ROMA

fax n. 06/5914249



Ministero dello Sviluppo Economico

DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA
DIREZIONE GENERALE PER L'ENERGIA NUCLEARE, LE ENERGIE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA
Divisione II - Produzione Elettrica

ENAC

Direzione Operatività e Certificazione Aeroporti,
Dipartimento di Sicurezza Aerea
Infrastrutture Aeroportuali
Servizio Operatività
Viale Castro Pretorio, 118
00185 ROMA
fax n. 06/44596493

ENAV

Ente Nazionale Assistenza al Volo S.p.A.
Via Salaria, 716
00138 ROMA
fax n. 06/81662741

C.I.G.A.

Aeroporto Militare "Mario de Bernardi"
Via Pratica di Mare, 45
00040 POMEZIA (RM)
fax n. 06/9108149

REGIONE LIGURIA

- Segreteria del Presidente Regione Liguria
P.zza De Ferrari, 1
16121 GENOVA
fax n. 010/5488742

- Assessorato all'Ambiente
Via D'Annunzio, 111
16121 GENOVA
fax n. 010/5488742

- Dipartimento Ambiente
Settore Valutazione Impatto Ambientale
Via Fieschi, 15
16121 GENOVA
fax n. 010/5485300

PROVINCIA DI SAVONA

Ufficio di Presidenza
Via Sormano, 12
17100 SAVONA
fax n. 019/8313201

*Ministero dello Sviluppo Economico*

DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA
DIREZIONE GENERALE PER L'ENERGIA NUCLEARE, LE ENERGIE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA
Divisione II - Produzione Elettrica

COMUNE DI VADO LIGURE

Ufficio del Sig. Sindaco
Piazza S. Giovanni Battista, 5
17047 VADO LIGURE (SV)
fax n. 019/880214

COMUNE DI QUILIANO

Ufficio Sig. Sindaco
Località Massapè, 21
17047 QUILIANO (SV)
fax n. 019/2000548

AGENZIA DELLE DOGANE

P.zza Rebagliati, 5
17100 SAVONA (SV)
fax n. 019/813104

TERNA S.P.A.

Direzione Operations Italia
Pianificazione Investimenti
Via Egidio Galbani, 70
00156 ROMA
fax n 06/83138858

TIRRENO POWER S.P.A.

Via Barberini, 47
00187 ROMA
fax n. 06/83022828

Oggetto: Procedimento per l'autorizzazione, ai sensi del DL 7.2.2002, n.7, convertito in L. 9.4.2002, n.55, alla realizzazione di una sezione alimentata a carbone della potenza elettrica di circa 460 MW presso la centrale termoelettrica di Vado Ligure e Quiliano (SV) della società Tirreno Power SpA.
Convocazione della riunione conclusiva della Conferenza di Servizi per il giorno mercoledì 13 luglio 2011, ore 10.30.

Si fa riferimento all'istanza presentata il 2.4.2007 dalla società TIRRENO POWER S.p.A., finalizzata all'ottenimento dell'autorizzazione alla realizzazione di una nuova sezione termoelettrica a carbone della potenza elettrica di circa 460 MW, da ubicare presso la propria centrale termoelettrica di Vado Ligure e Quiliano (SV).



Ministero dello Sviluppo Economico

DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA
DIREZIONE GENERALE PER L'ENERGIA NUCLEARE, LE ENERGIE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA
Divisione II - Produzione Elettrica

Rimandando alla copiosa documentazione riguardante l'iter procedimentale in oggetto, si richiama l'attenzione, in particolare, sui seguenti aspetti:

- 1) Ambito progettuale. Il progetto prevede la costruzione di una nuova Sezione a carbone, denominata VL6, nonché l'esecuzione degli interventi di riduzione delle emissioni degli esistenti gruppi VL3 e VL4. Nel paragrafo "2.5 Miglioramento ambientale delle unità esistenti" del progetto preliminare, sono indicati, in particolare, i criteri degli interventi ipotizzati sulle Sezioni 3 e 4 esistenti così come riportati rispettivamente alle pagine n. da 9 a 11 del Parere della Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS;
- 2) Tavolo tecnico. La proposta di miglioramento ambientale, attraverso una ulteriore riduzione dei livelli emissivi delle esistenti Sezioni a carbone 3 e 4, di cui alla nota n. DVA-2011-0000835 del 17 gennaio 2011, non è stata ratificata dalla Regione Liguria, che esprimendo parere favorevole all'intervento con D.G.R. n. 262 in data 14.3.2011, ha prescritto, tra l'altro, la demolizione delle esistenti Sezioni 3 e 4.
- 3) Prescrizioni in sospeso. La prescrizione n. C2 di cui al provvedimento VIA n. DSA-DEC-2009-0000941 del 27 luglio 2009 prevede esplicitamente che "i lavori di realizzazione degli interventi oggetto del presente decreto potranno avere inizio a seguito della comunicazione da parte della Direzione generale per la Salvaguardia Ambientale del Ministero dell'Ambiente e della tutela del territorio e del mare della positiva conclusione delle attività di ricognizione dello stato di attuazione delle prescrizioni di cui al provvedimento n. 10541/VIA/A.0.13.B dell'8 ottobre 2001 di esclusione dalla procedura di VIA del progetto di trasformazione delle sezioni 1 e 2". Relativamente alla questione della ciminiera, si rammenta come in data 29 settembre 2008 la Commissione Tecnica di Verifica dell'Impatto Ambientale - VIA e VAS abbia accolto l'istanza di sospensione della prescrizione contenuta nel provvedimento di esclusione dalla procedura di VIA n. 10541/VIA/A.O.13.B dell'8 ottobre 2001, a condizione che, in caso di parere negativo all'istanza di autorizzazione per la costruzione ed esercizio della nuova unità a carbone da 460 MWe ovvero in caso di parere positivo che non preveda il riutilizzo dell'esistente camino, tale prescrizione si debba ritenere automaticamente ripristinata ed il proponente provveda, non oltre 6 mesi dalla data di notifica dell'esito del procedimento autorizzativo, alla demolizione del suddetto camino.
- 4) Autorizzazione all'esercizio. L'autorizzazione all'esercizio dell'impianto è di competenza del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare, e viene rilasciata a seguito di apposito procedimento sviluppato ai sensi del D.Leg.vo. n. 59/2005 (Autorizzazione Integrata Ambientale - A.I.A.). Nel corso dell'istruttoria ex lege n. 55/2002 può accadere che, a scopo cautelativo, possono essere formulate condizioni limitative in termini di emissioni degli

5



Ministero dello Sviluppo Economico

DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA
DIREZIONE GENERALE PER L'ENERGIA NUCLEARE, LE ENERGIE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA
Divisione II - Produzione Elettrica

impianti e/o tempistiche appropriate per la dismissione di impianti o di parti di essi (es. prescrizione A.2 del provvedimento di compatibilità ambientale n. 941/2009). Tali disposizioni, se accolte in seno alla procedura ex lege 55/2002, di norma sono recepite nell'ambito dell'eventuale autorizzazione unica in qualità di prescrizioni. Esse tuttavia non costituiscono obbligo, né vincolo, né pregiudizio alcuno nei confronti della procedura A.I.A. (vedi prescrizione A.10 del provvedimento di compatibilità ambientale n. 941/2009), che, fermi restando i disposti normativi, in sede di autonoma valutazione ha facoltà di imporre limiti più restrittivi e/o tempistiche più stringenti, fino addirittura al diniego dell'A.I.A.. In osservanza di un principio generale di cautela, si applicano comunque le condizioni più restrittive accolte.

[NB: Il VL6 non avrà un'AIA ex 59/2005 (abrogato) ma ai sensi del 152/2006]

5) Tutela della salute e dell'ambiente. In tema di tutela della salute, si richiama l'attenzione sugli aspetti indicati nella seguente documentazione già precedentemente trasmessa a tutte le Amministrazioni invitate alla Conferenza di servizi, ai fini di una loro attenta valutazione:

- 5.1. relazione in data 3 dicembre 2010 dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della Provincia di Savona;
- 5.2. Programma di Monitoraggio per il Controllo dell'Ambiente Marino Costiero Ligure di ARPAL; Gennaio 2010;
- 5.3. Osservazioni predisposte dallo Studio Terra srl per conto del Comitato Uniti per la Salute ONLUS, Settembre 2010;
- 5.4. comunicazione a firma congiunta prot. 852 UA/NB del 25 gennaio 2011 dei Sindaci di Quiliano e Vado Ligure, unitamente alla nota dell'Associazione Uniti per la Salute del 27 gennaio 2011

Sono stati inoltre posti all'attenzione i seguenti aspetti:

- 5.5. Valutazione preventiva dello stato epidemiologico dell'area;
- 5.6. Valutazione di Impatto sulla Salute (VIS);
- 5.7. Polveri sottili fini ed ultrafini;
- 5.8. Radioattività del carbone.

Si richiamano in proposito le prescrizioni formulate dalla Commissione tecnica di verifica dell'impatto ambientale contenute nel DSA-DEC-2009-0000941 del 27 luglio 2009, ed in particolare la prescrizione n. A23), che così recita: *"prima dell'inizio dei lavori, il proponente dovrà produrre uno studio epidemiologico dell'ambito territoriale al fini di evidenziare la presenza o meno di patologie collegate agli inquinanti emessi dalla Centrale"*.

Il Ministero della Salute è pertanto invitato ad assumere tutte le necessarie informazioni in proposito, anche tramite altri Enti (Regione Liguria, AUSL, ARPAL, etc.), allo scopo di poter formulare il parere conclusivo di competenza, debitamente ponderato in tutti i vari aspetti della vicenda, eventualmente anche non citati espressamente nella presente ma comunque ricorrenti



Ministero dello Sviluppo Economico

DIPARTIMENTO PER L'ENERGIA
DIREZIONE GENERALE PER L'ENERGIA NUCLEARE, LE ENERGIE RINNOVABILI E L'EFFICIENZA ENERGETICA
Divisione II - Produzione Elettrica

per il caso in esame. Tale parere sarà corredato in caso favorevole dalle eventuali prescrizioni che la fattispecie richiede, mentre in caso negativo dalle motivazioni del diniego.

- 6) Predisposizione delle prescrizioni. Senza pregiudizio per l'esito del procedimento, a tutte le Amministrazioni che intendono imporre prescrizioni al progetto, considerata la complessità della materia, si chiede di redigere una formulazione, almeno preliminare, dell'articolato prescrittivo medesimo, da esporre in sede di Conferenza di Servizi;
- 7) Autorizzazione paesaggistica. Si ricorda che, qualora fosse necessario il rilascio dell'autorizzazione paesaggistica, le relative determinazioni dovranno essere rese in sede di Conferenza di Servizi ai sensi dell'art. 14-ter della L. 241/1990.

Considerato quanto sopra, al fine di concludere il procedimento in oggetto è convocata la riunione conclusiva della Conferenza di Servizi per il giorno **mercoledì 13 luglio 2011**, alle ore 10:30, presso la Sala Commissioni, VII piano, della scrivente Direzione Generale - Via Molise, 2 - 00187 ROMA.

Nel corso della riunione le Amministrazioni in indirizzo, qualora non lo avessero già fatto precedentemente, saranno chiamate ad esprimere il proprio parere in merito all'oggetto della Conferenza medesima. Fatta l'opportunità di ottenere una pronuncia espressa da parte degli enti interessati, si rammenta comunque nuovamente che, ai sensi dell'art. 14-ter della legge n. 241/90, "*si considera acquisito l'assenso dell'Amministrazione, ivi comprese quelle preposte alla tutela della salute e della pubblica incolumità, alla tutela paesaggistico-territoriale e alla tutela ambientale, all'esito dei lavori, esclusi i provvedimenti in materia di VIA, VAS e AIA, il cui rappresentante, all'esito dei lavori della Conferenza, non abbia espresso definitivamente la volontà dall'amministrazione rappresentata.*"

In sede di Conferenza di Servizi potranno altresì essere discusse eventuali questioni non contemplate direttamente nella presente, purché pertinenti al procedimento in oggetto.

Gli Enti in indirizzo sono invitati a partecipare tramite rappresentanti muniti della prescritta delega da parte dell'Amministrazione di appartenenza.

Si chiede di comunicare con anticipo all'indirizzo fax. 06-4788.7783 i nominativi dei rappresentanti legittimati ad esprimere la volontà dell'Amministrazione di appartenenza nel corso della Conferenza.

Distinti saluti.

Il Dirigente
Div. II - Produzione Elettrica
(Ing. Marcello Saralli)