



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare*
Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali



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

U.prot DVA - 2010 - 0006630 del 09/03/2010

Pratica N. DSA-RIS-00 [2009.0061].....

Ref. Mittente: Istanza del 15/11/2008.....

EON Produzione S.p.A.
c.a. Alessia Fiore
Via Mangili, 9
00197 Roma
fax n. 06 32898564

RACCOMANDATA A/R

e.p.c.

Al Presidente della Commissione Istruttoria
IPPC c/o ISPRA
Via Curtatone, 3
00185 Roma
fax n. 06 50074281

All'ISPRA
Via V. Brancati, 48
00144 Roma
fax n. 06 50072450

**OGGETTO: Società Ergosud S.p.A. - Centrale termoelettrica di Scandale-
Richiesta integrazioni alla domanda di autorizzazione integrata
ambientale.**

Si richiede a codesta Società di integrare, secondo quanto specificato nel documento allegato, la documentazione che si riscontra, presentata per il rilascio dell' autorizzazione integrata ambientale all' impianto in oggetto.

Ai sensi dell' articolo 5, comma 13 del D.Lgs. 59/05, si invita codesta società a provvedere **entro 30 giorni** a far pervenire, anche su supporto informatico, le integrazioni richieste, organizzate facendo riferimento al modello di presentazione delle domanda disponibile sul sito www.dsa.minambiente.it.

Qualora codesta Società ritenga, per giustificate e documentate motivazioni, di non essere in grado di rispettare il suddetto termine per la presentazione della documentazione integrativa, è invitata, al fine di evitare il configurarsi di inadempienze sanzionabili ai sensi dell' articolo 16, comma 6, del D.Lgs. 59/05, a darne comunicazione, proponendo nel contempo la definizione di un nuovo termine per la presentazione delle integrazioni richieste.

Il responsabile del procedimento
(Dr. Giuseppe Lo Presti)

All.:c.s.



*Ministero dell' Ambiente
e della Tutela del Territorio e del Mare*
Commissione istruttoria per l'autorizzazione
integrata ambientale - IPPC

CI PPC-00-2010-0000359
del 26/02/2010

Pratica N.

Ref. Mittente:

E p.c.

Dott. Giuseppe Lo Presti
Ministero dell'Ambiente e della Tutela del
Territorio e del Mare
Direzione Generale Valutazioni Ambientali
Via C. Colombo, 44
00147 Roma

Gruppo Istruttore Commissione IPPC
Sede

Dott. Leonello Serva
Responsabile ISPRA dell'accordo per il
supporto alla Commissione IPPC
Sede

**OGGETTO: Istruttoria per il rilascio dell'AIA alla Soc. Ergosud S.p.A. - Centrale termoelettrica
di Scandale - Richiesta di integrazioni**

A seguito degli approfondimenti della istruttoria in oggetto, con la presente si trasmette l'elenco delle integrazioni da chiedere al proponente per consentire alla Commissione IPPC l'espletamento delle attività di propria competenza.
Le integrazioni documentali si rendono infatti necessarie per la valutazione del quadro emissivo e prescrittivo dell'impianto in oggetto.

Fino alla ricezione della documentazione richiesta, il procedimento AIA non potrà avere seguito.

All. c.s.

Il Presidente della Commissione IPPC
Ing. Dario Ticali

RICHIESTA INTEGRAZIONI

Ergosud S.p.A. - Centrale termoelettrica di Scandale

Scheda/Allegato	Assente/ parziale/ da approfondire	Commenti
A3 Informazioni sulle attività IPPC e non IPPC dell'impianto	Da approfondire	Il Decreto MAP n.55/01/2009 autorizzava la proroga dell'avvio dell'esercizio entro il 21 agosto 2009. Se alla data odierna la centrale è entrata in esercizio, indicare: <ul style="list-style-type: none"> • la data di inizio attività; • il numero di addetti attualmente impiegati; • la produzione effettiva.
A6 Autorizzazioni esistenti per impianto	Da approfondire	Si richiede di integrare le informazioni indicando tutte le autorizzazioni esistenti per l'impianto, in riferimento agli eventuali aggiornamenti degli Allegati come successivamente richiesto.
A.7 Quadro normativo attuale in termini di limiti alle emissioni	Parziale	Si richiede se ci sono ulteriori aggiornamenti sui "valori limite" e sugli "standard di qualità" riportati in tale parte di scheda sia per l'aria che per l'acqua. Inoltre, si richiede di fornire eventuali dati relativi alle emissioni in atmosfera ed acque in caso di monitoraggi più recenti, rispetto a quanto già presentato.
A8 Inquadramento territoriale: superficie dell'impianto	Da approfondire	Si richiede di completare i dati relativi alla superficie scoperta pavimentata e non pavimentata relativamente all'impianto della CTE.
A9 Informazioni sui corpi recettori degli scarichi idrici	Da approfondire	Anche con riferimento alle schede B.9 – scarichi idrici (parte storica e alla capacità produttiva) e all'Allegato A25 – schema a blocchi del bilancio idrico, rendere congruenti le informazioni riportate chiarendo l'esatta denominazione del recettore finale (Vallone Mezzaricotta, torrente Santa Domenica).
A.12 Certificato di SGA	Assente	Si richiede di fornire copia di Certificazione del Sistema di Gestione Ambientale se in possesso attuale della Società.
A.14 Mappa catastale scala 1: 10.000	Da approfondire	Si richiede di individuare sull'elaborato il confine della Centrale sulla base dei lotti già evidenziati e di completare l'individuazione del "mosaico" dei lotti immediatamente circostanti al sito della Centrale, che sono interessati dal tracciato del gasdotto e dell'acquedotto.
A.16 Planimetria della Zonizzazione acustica comunale e relazione tecnica su monitoraggio del rumore	Assente	Se vi sono aggiornamenti, si richiede di fornire: <ul style="list-style-type: none"> • copia della Z.A.C. vigente con allegata Deliberazione comunale di adozione/approvazione e relativo estratto delle norme/NTA di Piano; • relazione tecnica sul monitoraggio del rumore verso l'esterno dell'impianto ed eventualmente su ricettori sensibili; • relazione su eventuali interventi già effettuati o previsti per mitigare l'impatto acustico dell'impianto sull'ambiente.

A.17 Autorizzazioni di tipo edilizio	Da approfondire	Si richiede di consegnare copia della nota del Comune di Scandale prot. n. 2848 del 12 Maggio 2006, della nota della Provincia di Crotone prot. n. 18921 del 15 Maggio 2006, della nota del Comune di Crotone prot. n. 27402 del 1 Giugno 2006 e della nota del Ministero dei Beni e delle Attività Culturali prot. n. DG.BAP.S02/34.19.04/14675 del 7 Agosto 2007, citate nel Decreto MAP n. 55/08/2007 MD dell'11 Giugno 2007, e contenenti prescrizioni integrative a quelle di cui al Decreto MAP n. 55/08/2004 del 18 Maggio 2004.
A.18 Concessioni per derivazione di acqua	Parziale	Si richiede di fornire autorizzazione all'approvvigionamento idrico comunale/consortile o eventuali altre autorizzazioni al prelievo da pozzi/fiumi, anche se provvisorie (come da Guida alla compilazione della Domanda AIA).
A.19 Autorizzazione degli scarichi delle acque	Assente	Si richiede di fornire copia dell'Autorizzazione per lo scarico SF1 nel corso d'acqua denominato Vallone Mezzaricotta, anche se l'impianto prevede sistema "zero discharge" (come indicato da Guida alla compilazione della Domanda AIA).
A.22 Certificato Prevenzione Incendi	Da approfondire	Si richiede aggiornamento sul procedimento di rilascio del C.P.I., in seguito alla ultimazione dei lavori della Centrale e del metanodotto.
A.24 Relazione sui vincoli territoriali, urbanistici ed ambientali	Da approfondire	Si richiede: <ul style="list-style-type: none"> • in relazione all'Allegato A 15, il tracciato individuato per il gasdotto ha una leggera difformità nel suo percorso finale verso il centro di Crotone visto quanto individuato nella fig.1 (Zoning dei due Comuni riportato in Relazione A24) e quanto riportato nella fig.2 (Zoning di Crotone che include anche l'area industriale di Crotone); • in base allo stato dell'arte del Nuovo PRG di Crotone, uno stralcio cartografico dell'area di interesse, corredata di delibere di adozione/approvazione e di relative NTA; • si richiede eventuale aggiornamento della pianificazione comunale, provinciale e regionale con relativa documentazione a corredo in caso di più recenti aggiornamenti (come indicato da Guida alla compilazione della Domanda AIA).
A.25 Schema a blocchi del bilancio idrico	Da approfondire	Anche con riferimento alle schede A.9 - informazioni sui corpi idrici recettori degli scarichi idrici e B.9 - scarichi idrici (parte storica e alla capacità produttiva), rendere congruenti le informazioni riportate chiarendo l'esatta denominazione del recettore finale (Vallone Mezzaricotta, torrente Santa Domenica).

Scheda/Allegato	Assente/ parziale/ da approfondire	Commenti
B (tutti) Dati e notizie sull'impianto attuale	Da approfondire	Integrare la scheda fornendo i dati storici della centrale ad oggi disponibili per le varie sezioni di riferimento (consumi di materie prime, risorse idriche, energia e combustibile, emissioni, ecc.)

Scheda/Allegato	Assente/ parziale/ da approfondire	Commenti
B2.2 Consumo di risorse idriche (alla capacità produttiva)	Da approfondire	Anche con riferimento all'allegato A.25, chiarire le eventuali modalità di utilizzo (se ipotizzato) delle acque di seconda pioggia in alternativa al prelievo da acquedotto ad uso industriale. Inoltre, con riferimento a quanto descritto nell'allegato D.7, chiarire se tra le fonti di approvvigionamento di acque grezze/industriali vi sono anche i pozzi (menzionati in D.7 e non in B.2.2). Se questi ultimi sono presenti, fornirne portate e caratteristiche chimico fisiche.
B6 Fonti di emissione in atmosfera di tipo convogliato	Parziale	Integrare la scheda fornendo le informazioni circa le caratteristiche della caldaia ausiliaria.
B.7.2 Emissioni in atmosfera di tipo convogliato	Parziale	Integrare la scheda fornendo le caratteristiche delle emissioni dalla caldaia ausiliaria.
B.9.2 Scarichi idrici (alla capacità produttiva)	Da approfondire	Anche con riferimento alla scheda A.9 – informazioni sui corpi idrici recettori degli scarichi idrici e all'Allegato A25 – schema a blocchi del bilancio idrico, rendere congruenti le informazioni riportate chiarendo l'esatta denominazione del recettore finale (Vallone Mezzaricotta, torrente Santa Domenica).
B.10.2 Emissioni in acqua parte storica e alla capacità produttiva	Assente	Compilare la scheda riportando i principali inquinanti rilasciati negli scarichi previsti nei casi di fermata prolungata della Centrale e svuotamento dei circuiti o riduzione dei volumi accumulati.
B12 Aree di stoccaggio di rifiuti	Parziale	Integrare le informazioni indicando le capacità di stoccaggio complessive per tipologia di rifiuti e le superfici delle singole aree. Inoltre, poiché la tabella è stata compilata con le stime di progetto, aggiornarle se modificate.
B14 Rumore	Aggiornare	Si chiede di aggiornare i dati di progetto relativi alle emissioni sonore prodotte dalla centrale con valori misurati nella fase di esercizio.
B.18 Relazione tecnica dei processi produttivi	da approfondire	Fornire le seguenti informazioni in merito alla caldaia ausiliaria: <ul style="list-style-type: none"> • potenza termica, • punto di emissione dei gas di scarico in atmosfera (altezza e diametro del camino) Si richiede di fornire copia delle analisi effettuate sulle acque superficiali e sotterranee, descritte a pag. 34 e 35 dell'Allegato B.18.
B19 Planimetria dell'approvvigionamento e distribuzione idrica	Assente	Fornire la planimetria della Centrale con la rete di approvvigionamento e distribuzione idrica, indicando: <ul style="list-style-type: none"> – l'ubicazione fisica e le coordinate geografiche dei punti di approvvigionamento della centrale, – le reti di distribuzione principali dell'impianto, con tratto differenziato – anche mediante colori – delle reti per acque ad uso idropotabile, acque ad uso industriale, acque ottenute mediante tecniche di riuso.

Scheda/Allegato	Assente/ parziale/ da approfondire	Commenti
B20 Planimetria dello stabilimento con individuazione dei punti di emissione e trattamento degli scarichi in atmosfera	Parziale	Indicare le coordinate geografiche di tutti i punti di emissione convogliata e di eventuali sistemi di trattamento degli scarichi.
B24 Identificazione e quantificazione dell'impatto acustico	Da approfondire	Integrare l'allegato fornendo un aggiornamento della quantificazione dell'impatto acustico con l'impianto in esercizio.

Scheda/Allegato	Assente/ parziale/ da approfondire	Commenti
D7 Identificazione e quantificazione degli effetti delle emissioni in acqua e confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione	Parziale	Con riferimento a quanto descritto nell'allegato D.7, chiarire se tra le fonti di approvvigionamento di acque grezze/industriali vi sono anche i pozzi (menzionati in D.7 e non in B.2.2). Se questi ultimi sono presenti, fornirne portate e caratteristiche chimico fisiche. Inoltre, Integrare la scheda con le informazioni degli effetti delle emissioni in acqua e il confronto con SQA per la proposta impiantistica per la quale si richiede l'autorizzazione.
D9 Riduzione, recupero ed eliminazione dei rifiuti e verifica di accettabilità		Fornire motivazioni per la mancanza di pratiche di recupero e/o riduzione dei rifiuti.

Scheda/Allegato	Assente/ parziale/ da approfondire	Commenti
E4 Piano di monitoraggio	Da approfondire	Per la redazione del piano di Monitoraggio e controllo si rimanda alla documentazione, predisposta da APAT-ARPA e concernente una linea guida alla compilazione del piano di monitoraggio e controllo, sul sito APAT al seguente link: " http://www.apat.gov.it/site/it-IT/APAT/Pubblicazioni/Altre_Pubblicazioni.html ".

Scheda/Allegato	Assente/ parziale/ da approfondire	Commenti
Sintesi non tecnica	Da approfondire	Si richiede di fornire risultati e dati relativamente al punto C nell'ambito dell'indagine sperimentale mirata alla caratterizzazione acustica ambientale dell'area potenzialmente interessata da immissioni rumorose legate alle attività della CTE.