



Centrale Termoelettrica San Filippo del Mela

contrada Archi Marina
98044 San Filippo del Mela (ME)
Tel. 090 9607111
Fax 090 9384471
www.edipower.it

RACCOMANDATA ANTICIPATA VIA FAX



Spett.le Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio
e del Mare
Direzione Generale per le Valutazioni Ambientali
Ex Divisione VI - Rischio Industriale -
Prevenzione e
Controllo Integrati dell'inquinamento
Dott. Giuseppe Lo Presti
Via C. Colombo, 44
00147 Roma
Fax: 06 57225068

E p.c. ISPRA
Servizio Interdipartimentale per l'Indirizzo, il
Coordinamento e il Controllo delle Attività Ispettive
Ing. Alfredo Pini
Via V. Brancati, 48
00144 Roma
fax: 06 5013429/06

ARPA DAP Messina
Via La farina, is. 105
98100 Messina
fax: 090 3653441

Comune di San Filippo del Mela
Sig. Sindaco - Dott. Giuseppe Cocuzza
Via F. Crispi
98044 San Filippo del Mela (ME)
fax: 090 9391847

Provincia di Messina
Ass. Pietro Petrella
C.so Cavour, 87
98122 Messina
fax: 090 7761936



San Filippo del Mela (ME), 20 SET. 2010

prot. 13788

Oggetto: ex DSA-DEC-2009-001846 del 03/12/2009 - Autorizzazione Integrata Ambientale per l'esercizio della centrale termoelettrica Edipower Spa sita nel comune di San Filippo del Mela (ME). Richiesta di allineamento delle scadenze delle prescrizioni di cui al paragrafo 10.4 del Parere Istruttorio, in materia di riciclo delle acque e di azzeramento dei prelievi idrici.

Il Decreto AIA per la Centrale di San Filippo del Mela, al paragrafo 10.4 del Parere Istruttorio, "Emissioni in acqua e scarichi idrici", prescrive, tra gli altri, i seguenti adempimenti:

“... Si prescrive inoltre che entro 6 mesi dal rilascio dell'AIA il Gestore dovrà predisporre, di concerto con ISPRA, ARPA, Comune e Provincia, un Piano finalizzato ad adottare entro i successivi 6 mesi (leggasi 12 mesi dal rilascio dell'AIA):

- il riciclo totale delle acque in uscita dall'impianto trattamento acque oleose, allo scopo di ridurre il prelievo dalle falda profonda;
- il riuso delle acque in uscita dal trattamento biologico;
- il trattamento di tutte le acque meteo di prima pioggia in aggiunta alle oleose ...”

“... Il Gestore dovrà inoltre presentare un progetto che preveda l'azzeramento dei prelievi idrici da falda per utilizzo di processo entro 6 mesi dal rilascio dell'AIA. Detto progetto dovrà prevedere l'azzeramento di detti prelievi entro e non oltre il 31.12.2012, periodo tecnico ritenuto congruo alla realizzazione di adeguate soluzioni progettuali. ...”

Le valutazioni e gli approfondimenti svolti al fine di adempiere a quanto prescritto, dettagliati nella relazione tecnica contenente le proposte d'intervento, trasmessa agli Enti previsti dalla prescrizione e in copia a codesto Ministero con nota ASIQ/5592 del 30 giugno 2010, hanno evidenziato che:

- ✓ le acque in uscita dal trattamento biologico sono inviate all'impianto di trattamento acque oleose, quindi il loro riuso sarà garantito con riciclo di queste ultime;
- ✓ la centrale attua già ora il trattamento di tutte le acque meteo di prima pioggia in aggiunta alle oleose;
- ✓ gli impianti necessari per il riciclo delle acque in uscita dall'impianto di trattamento acque oleose e per l'azzeramento dei prelievi in oggetto sono caratterizzati dalla stessa tecnologia (osmosi inversa) e da taglia analoga;
- ✓ sulla base delle stime condotte, coinvolgendo allo scopo primarie società che operano nel settore degli impianti di trattamento acque, i tempi necessari per la realizzazione dell'impianto per il riciclo delle acque in uscita dall'impianto di trattamento acque oleose non consentono il rispetto della scadenza prescritta (5/1/2011);
- ✓ la realizzazione congiunta dei due impianti consentirebbe di ottimizzare gli interventi e garantirebbe la massima efficacia degli stessi.

In merito ai tempi di realizzazione prescritti, si evidenzia altresì che lo stesso parere istruttorio, nel fissare al 31/12/2012 la scadenza per l'azzeramento dei prelievi idrici da falda per uso industriale, definisce tale periodo come un “periodo tecnico congruo alla realizzazione di adeguate soluzioni progettuali”.

Le considerazioni di cui sopra sono già state oggetto di condivisione con gli Enti in copia alla presente missiva, in sede di riunione svoltasi presso la Provincia di Messina il giorno 19 luglio 2010 (vedi verbale allegato), in occasione della quale è stata approvata la proposta del gestore in merito alla tecnologia da adottare.

Si chiede pertanto a codesto Ministero di modificare la scadenza della prescrizione relativa al riciclo delle acque in uscita dall'impianto di trattamento delle acque oleose, attualmente fissata al 5/1/2011, e di allinearla con quella relativa all'azzeramento dei prelievi di acqua di falda per usi industriali, fissata al 31/12/2012.

Con i nostri migliori saluti.

 **Edipower**
Centrale Termoelettrica di S. Filippo del Mela
Ing. F. I. Guldi
(Capo Centrale)