



AZIENDA UNITÀ SANITARIA LOCALE n. 9 di GROSSETO

Sede legale: "Villa Pizzetti" Via Cimabue 109 - 58100 Grosseto
C.F./P.Iva 00315940536 - www.usl9.grosseto.it

DIPARTIMENTO DELLA PREVENZIONE

UNITÀ FUNZIONALE IGIENE E SANITÀ PUBBLICA "COLLINE METALLIFERE"

Sede: Via Europa - 58022 Follonica - tel. 0566/909111 fax 0566/59557



CERTIFIED ISO 9001
Cert. CSQ n. 9122.AUSL
Reg. IQNet n. IT-74031

Responsabile procedimento: Dr. Maurizio Spagnesi
tel. 0566-59556 Fax 0566-59557

e-mail m.spagnesi@usl9.toscana.it

OGGETTO: impianto di incenerimento rifiuti loc. Casone Scarlino. VALUTAZIONI.

Azienda Us19 Prot n.34265 del 25/06/2013



Amministrazione Provinciale
Dipartimento Sviluppo Sostenibile
Via Trieste, 5 - 58100 Grosseto FAX

E, p.c. Al Sindaco Scarlino
Piazza Martiri d'Istia, 1 - 58020 Scarlino FAX

Sindaco Follonica
Piazza F. Cavallotti, 1 - 58022 Follonica FAX

Dipartimento ARPAT
Via Fiume, 35 - 58100 Grosseto FAX

Si fa riferimento all'oggetto ed alla nota divulgativa (nostro protocollo n. 33460 del 20.06.2013) elaborata ed inviata dal Dipartimento ARPAT di Grosseto ove sono descritti i controlli effettuati da ARPAT all'inceneritore di Scarlino Energia.

Analizzando il contenuto si rilevano a carico di Scarlino Energia delle criticità di carattere gestionale quali l'assenza del controllo trimestrale per la linea emissiva E2 ed il mancato rispetto dei tempi previsti dal Manuale SMCE e nell'ambito del ciclo produttivo quali problemi di fluidificazione del letto di sabbia, elevate temperature di combustione e problemi di uniformità nella loro distribuzione, elevata produzione di polveri con impaccamento dei sistemi di abbattimento, considerevole aumento dei flussi di urea con ricadute sulla qualità dello scarico e problematiche connesse con l'emissione di microinquinanti.

Per questi ultimi, che destano particolare preoccupazione di carattere sanitario, si evidenzia un mancato rispetto dei limiti prescritti.

Pertanto, preso atto dei risultati dei controlli ufficiali e non ufficiali sulle emissioni in atmosfera, questa Unità Funzionale di Igiene e Sanità Pubblica ritiene necessario che sia prescritta a Scarlino Energia la predisposizione di una relazione puntuale ed organica in merito alle cause che hanno determinato la non conformità alle emissioni e l'esito del monitoraggio volto a valutare le ricadute e l'impatto che ha avuto l'emissione di diossine e furani sulle varie matrici ambientali ed alimentari atto a confermare la tesi espressa di non significatività.

Non essendo a conoscenza delle modalità e della tempistica ipotetica che sarà proposta per il risvio dell'impianto, tale relazione dovrà essere prodotta prima dell'eventuale ripresa delle attività di incenerimento.

In riferimento allo studio commissionato a UNISI "Indagine ecotossicologica integrata sulla qualità ambientale dell'area circostante il Polo Industriale di Scarlino", il cui completamento è previsto in 18 mesi nella procedura di V.I.A., per la parte volta alla valutazione dell'impatto delle sorgenti di contaminazione attraverso la catena alimentare si reputa che sarebbe stato di utilità in questo frangente; si rinnova la richiesta della sua accelerata conclusione e, considerato quanto sopra, la presentazione dovrà avvenire prima dell'eventuale ripresa delle attività di incenerimento.

Distinti saluti.

Il Responsabile U.F. Igiene e Sanità Pubblica
Dr. Maurizio Spagnesi
Zona Colline Metallifere
Dirigente Medico
Dr. Maurizio Spagnesi
Ufficio Medico Legale

