



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

DIREZIONE GENERALE PER LA SALVAGUARDIA DEL TERRITORIO
E DELLE ACQUE

**MINISTERO DELL'AMBIENTE E DELLA TUTELA
DEL TERRITORIO E DEL MARE**
Direzione Generale per la Salvaguardia del Territorio e delle
Acque

REGISTRO UFFICIALE - USCITA
Prot. 0012757/STA del 06/07/2016
DIV. III

Ai destinatari in elenco allegato

Oggetto: Procedimento per gli interventi di bonifica di interesse nazionale relativi al sito di Livorno. Convocazione della Conferenza di Servizi istruttoria.

Il giorno **20 luglio 2016** alle ore **10:30** presso la Sala Conferenze ubicata al 1° piano del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - via Cristoforo Colombo n. 44, Roma, è convocata la Conferenza di Servizi istruttoria di cui all'oggetto, ai sensi dell'art. 14 della Legge 241/90 e sue successive modifiche ed integrazioni, con i seguenti punti all'ordine del giorno:

- 1. Esame dello stato di attuazione degli interventi adottati e/o in corso di adozione in tema di messa in sicurezza, caratterizzazione e bonifica all'interno dell'area perimetrata.**
- 2. Raffineria di Livorno, di pertinenza della Società ENI S.p.A. Div. R&M.:**
 - 2.A Monitoraggio e Misure di Messa in Sicurezza delle acque di falda**
 - a) *"Adeguamento del sistema della falda superficiale della Raffineria di Livorno e sue pertinenze alle esigenze di Messa in sicurezza"*, trasmesso dalla Società ENI S.p.A. con nota prot. n. 61/184 - 2014 (prot. MATTM n. 20828/TRI del 29/07/14);
 - b) *"Quadro di sintesi del funzionamento dei sistemi di messa in sicurezza della falda superficiale presso la Raffineria di Livorno nel periodo marzo 2006 ÷ dicembre 2013"*, trasmesso dalla Società ENI S.p.A. con nota prot. RAFLI DIR 61/238-2014 AB/ff del 8/9/2014 (prot. MATTM n. 23965/TRI del 11/09/2014);
 - c) *"Attività di monitoraggio ARPAT acque sotterranee - I semestre anno 2015 "*, trasmesso da ARPAT con nota prot. n. 57878 del 21/08/15 (prot. MATTM n. 12793/STA del 24/08/15);
 - d) *"Attività di monitoraggio ARPAT acque sotterranee - II semestre anno 2015 "*, trasmesso da ARPAT con nota prot. n. 11150 del 19/02/16 (prot. MATTM n. 3091/STA del 22/02/16);
 - e) *"Nuovo protocollo di monitoraggio della falda superficiale e della falda profonda del sito ENI S.p.A. di Livorno"*, trasmesso da ARPAT con nota del 16/08/15 (prot. MATTM n. 12668/STA del 19/08/15);
 - f) *"Attività di monitoraggio delle acque di falda svolte da ARPAT nel I semestre 2015 (Rif. Nota MATTM prot. n. 15655/STA del 8.10.15). Parere tecnico ARPAT in merito all'adeguamento del sistema di Messa in sicurezza della falda superficiale, trasmesso da ENI S.p.A. con nota prot. n. 61/184 del 07/07/14 (Rif. nota MATTM prot. n. 26394/TRI del 8.10.2014) - Risposte alle note"*, trasmesso dalle Società ENI S.p.A. ed ENIPOWER S.p.A. con nota prot. RAFLI DIR 61/358-2015 IF/ff del 19/10/2015 (prot. MATTM n. 16347/TRI del 20/10/2015).

- 1 -

Ufficio mittente:
Divisione III - Bonifiche e Risanamento
Data: 06/07/2016

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare - Direzione Generale per la Salvaguardia del Territorio e delle Acque
Via Cristoforo Colombo, 44 - 00147 Roma
Tel. +39 06 5722 5301/02/40; Fax +39 06 5722 5386; e-mail: sta-udg@minambiente.it; e-mail PEC: dgsta@pec.minambiente.it

2.B Modello idrogeologico

- a) “*Approfondimento studio idrogeologico*”; trasmesso dalle Società ENI S.p.A. div. Downstream & Industrial Operations ed ENIPOWER S.p.A. con nota prot. 61/181del 9/7/2014 (prot. MATTM n. 19779/TRI del 19/07/2014);
- b) “*Chiarimenti alle prescrizioni/osservazioni contenute nella Comunicazione prot. 26450/TRI del 9/10/2014*”, trasmesso dalle Società ENI S.p.A. ed ENIPOWER S.p.A. con nota prot. RAFLI DIR 61/322 – 2014 AB/ff del 19/12/14 (prot. MATTM n. 33344/TRI del 23/12/2014);
- c) “*Approfondimento dello studio geologico ed idrogeologico e modello numerico del flusso idrico sotterraneo di supporto al progetto di MISO Fase 2*”, trasmesso dalle Società ENI S.p.A. ed ENIPOWER S.p.A. con nota prot. RAFLI DIR 61/10 – 2015 AB/ff del 16/01/15 (prot. MATTM n. 245/STA del 19/01/2015);
- d) “*Addendum all'approfondimento dello studio geologico ed idrogeologico e modello numerico del flusso idrico sotterraneo di supporto al progetto di MISO Fase 2*”, trasmesso dalle Società ENI S.p.A. ed ENIPOWER S.p.A. con nota prot. RAFLI DIR 61/267 – 2015 LF/ff (prot. MATTM n. 12437/STA del 14/08/2015).

2.C. Progetto di Messa in Sicurezza Operativa delle acque di falda

- a) “*Progetto di Messa in Sicurezza Operativa - Fase 1 confine Sud-Ovest (Fronte Certo)*”, trasmesso dalle Società ENI S.p.A. div. Downstream & Industrial Operations ed ENIPOWER S.p.A. con nota prot. 61/181del 9/7/2014 (prot. MATTM n. 19779/TRI del 19/07/2014);
- b) “*Progetto di Messa in sicurezza Operativa delle acque di falda - Fase 1. Confine sud – ovest (fronte certo). Risposte alle prescrizioni formulate dal MATTM prot. n. 26429/TRI/VII del 09/10/14*”, trasmesso dalle Società ENI div. Downstream & Industrial Operations ed ENIPOWER S.p.A. con nota prot. 61/326 del 23/12/2014 (prot. MATTM n. 33396/TRI del 24/12/2014);
- c) “*Progetto di Messa in sicurezza Operativa delle acque di falda - Fase 1 e ss.ii. Prescrizioni formulate dal MATTM nella nota prot. n. 7827/STA del 03/06/15*”, trasmesso dalle Società ENI div. Downstream & Industrial Operations ed ENIPOWER S.p.A. con nota prot. n. RAFLI DIR 61/269-2015 FL/ff del 07/08/15 (prot. MATTM n. 12595/STA del 18/08/15);

2.D Analisi di Rischio

- a) “*Documento di risposta alle prescrizioni del verbale della Conferenza di Servizi istruttoria del 11/04/2014 – Raffineria di Livorno (in merito all'analisi di rischio)*”, trasmesso dalle Società ENI S.p.A. ed ENIPOWER S.p.A. con nota prot. RAFLI DIR 61/320 del 17/12/2014 (prot. MATTM n. 33041 del 19/12/2014);
- b) “*Analisi di rischio sito – specifica ai sensi del D.Lgs. 152/06 e ss.mm.ii.*”, trasmessa dalla Società ENI S.p.A. R&M and C. con nota prot. RAFLI DIR 61/124 del 15/04/2016 (prot. MATTM n. 8262/STA del 05/05/2016).

3. Centrale Termoelettrica di Livorno, di pertinenza della Società ENEL S.p.A.:

3.A Indagini di caratterizzazione integrative

- a) “*Attuazione delle prescrizioni della Conferenza di Servizi del 11 aprile 2014. Invio dei Rapporti di Prova della campagna di monitoraggio delle acque di falda e delle indagini integrative dei terreni, svolte in contraddittorio con ARPAT*”, trasmesso dalla Società medesima con nota prot. ENEL-PRO-53076 del 29/12/2014 (prot. MATTM n. 33559/TRI del 29/12/2014);
- b) “*Prescrizioni della CdS Istruttoria del 11.04.14 presso il MATTM. Tracciato dell'oleodotto Balzaretto – Modigliani. Relazione Tecnica per l'individuazione della presenza di aree di non di intervento*”, trasmesso dalla Società medesima con nota ENEL –PRO-5057 del 05/02/15 (prot. MATTM n. 1821/STA del 13/02/15);
- c) “*Centrale Termoelettrica ENEL 'Marzocco' di Livorno. Esiti indagini ambientali 2014*”, trasmesso dalla Società medesima con nota ENEL –PRO-27489 del 13/07/15 (prot. MATTM n. 10839/STA del 16/07/15);

- 2 -

Ufficio mittente:
Divisione III – Bonifiche e Risanamento
Data: 06/07/2016

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Direzione Generale per la Salvaguardia del Territorio e delle Acque
Via Cristoforo Colombo, 44 – 00147 Roma
Tel. +39 06 5722 5301/02/40; Fax +39 06 5722 5386; e-mail: sta-udg@minambiente.it; e-mail PEC: dgsta@pec.minambiente.it

- d) “Validazione indagini ambientali effettuate nel luglio 2014. Centrale Termoelettrica di Livorno – ENEL Produzione S.p.A.”, trasmesso da ARPAT con nota del 23/07/2015 (prot. MATTM n. 11733 del 31/07/2015);

3.B Monitoraggio e Misure di Messa in Sicurezza delle acque di falda

- a) “Report monitoraggio piezometri parco serbatoi (giugno 2015). Centrale Termoelettrica di Livorno - ENEL Produzione S.p.A.”, trasmesso da ARPAT con nota prot. n. 51920 del 27/07/2015 (prot. MATTM n. 11828/STA del 03/08/2015);
- b) “Valutazione dello stato di contaminazione e considerazioni sui sistemi di Messa in sicurezza in atto”, trasmessa dalla Società medesima con nota prot. n. 43652 del 16/11/2015 (prot. MATTM n. 18383/STA del 17/11/2015);

3.C Analisi di rischio

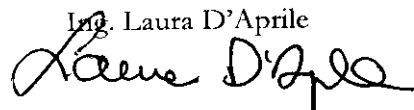
- a) “Analisi di rischio sanitario-ambientale sito specifica per la contaminazione da Idrocarburi pesanti (C>12) ed alcuni IPA nei suoli insaturi”, trasmessa dalla Società medesima con nota prot. n. 42637 del 09/11/2015 (prot. MATTM n. 17897/STA del 10/11/2015);
- b) “Analisi di rischio sanitario-ambientale sito specifica per la contaminazione da composti organici clorurati nelle acque di falda”, trasmessa dalla Società medesima con nota prot. n. 42637 del 09/11/2015 (prot. MATTM n. 17897/STA del 10/11/2015).

4. Varie ed eventuali

Si invitano le Amministrazioni in indirizzo a voler assicurare la presenza del proprio rappresentante legittimato ad esprimere in modo vincolante la volontà dell'Ente in ordine alle decisioni da assumere nella Conferenza ovvero, in caso di impedimento, di persona autorizzata e/o appositamente delegata a rappresentarlo nella presente procedura. In entrambi i casi dovrà essere prodotta, per gli atti della Conferenza, copia conforme del documento che abilita alla espressione della volontà dell'organo, anche ai fini della contestuale sottoscrizione del verbale della Conferenza di Servizi.

IL DIRIGENTE DELLA DIVISIONE III

Ing. Laura D'Aprile



- 3 -

Ufficio mittente:
Divisione III – Bonifiche e Risanamento
Data: 06/07/2016

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Direzione Generale per la Salvaguardia del Territorio e delle Acque
Via Cristoforo Colombo, 44 – 00147 Roma
Tel. +39 06 5722 5301/02/40; Fax +39 06 5722 5386, e-mail: sta-udg@minambiente.it; e-mail PEC: dgsta@pec.minambiente.it

ELENCO DESTINATARI

All'Uff. Gabinetto Ministero Sviluppo Economico
All'Uff. Gabinetto Ministero della Salute
Al Presidente della Regione Toscana
Al Sindaco del Comune di Livorno
Al Sindaco del Comune di Collesalveti
Alla ARPAT
Alla ARPA Toscana – Dip. di Livorno
All'Autorità Portuale di Livorno
Al Reparto Ambientale Marino c/o Gabinetto del Ministero Ambiente
Alla Capitaneria di Porto di Livorno
Alla ASL 6 di Livorno
All'ISPRA
All'ENEA
All'INAIL
All'Istituto Superiore di Sanità
Alla Associazione Industriali di Livorno
Alla CGIL Nazionale
Alla CISL Nazionale
Alla UIL Nazionale
Alla UGI Nazionale
Alla ENEL Produzione S.p.A.
Alla ENI S.p.A. Div. R. & M.

- 4 -

Ufficio mittente:
Divisione III – Bonifiche e Risanamento
Data: 06/07/2016

Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare – Direzione Generale per la Salvaguardia del Territorio e delle Acque
Via Cristoforo Colombo, 44 – 00147 Roma
Tel. +39 06 5722 5301/02/40; Fax +39 06 5722 5386; e-mail: sta-udg@minambiente.it; e-mail PEC: dgsta@pec.minambiente.it