



ARPAT
Agenzia regionale
per la protezione ambientale
della Toscana

m_ambiente.TRI.REGISTRO-UFFICIO-PIOMBINO-004486.03-09-2013

via Adige, 12 - loc. Montegemoli, 57025 Piombino (LI)

tel. 055.32061 - fax 055.5305610

PEC: arpat.protocollo@postacert.toscana.it

www.arpat.toscana.it - urp@arpat.toscana.it

p.iva 04686190481

- ☐ originale
- ☐ copia per conoscenza
- ☐ minuta per archivio
- ☒ unico originale agli atti

n. prot. _____ cl.01.23.07/33.4

del 29 agosto 2013

a mezzo: PEC

Spett.le Ministero dell'Ambiente e
della Tutela del Territorio
Direzione Generale per la Qualità della Vita
dqvbonifiche@pec.minambiente.it

p.c. Provincia di Livorno
Settore 7 - Tutela Ambientale
provincia.livorno@postacert.toscana.it

Comune di Piombino
Via Ferruccio, 4 - 57025 PIOMBINO (LI)
comunepiombino@postacert.toscana.it

**Oggetto: Bonifica e messa in sicurezza permanente della porzione di area Lucchini su cui
sorgerà l'ampliamento della discarica ASIU - Sintesi di caratterizzazione.
Parere di competenza**

Vista la richiesta di parere del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare del 26 luglio 2013, prot. N° 44439/TRI del 26/07/2013 DIV VII, ricevuta da ARPAT in data 31 luglio 2013, prot. N° 50113/2013, sulla documentazione "Bonifica e messa in sicurezza permanente della porzione di area Lucchini su cui sorgerà l'ampliamento della discarica ASIU - Sintesi di caratterizzazione" trasmessa da ASIU in data 10 luglio 2013, Prot. N° 6238, e ricevuta da ARPAT in data 16 luglio 2013, prot. N° 46601;

Dall'esame della documentazione effettuata si rileva quanto di seguito riportato:

Risultati indagini di caratterizzazione.

La documentazione inviata contiene una sintesi dei risultati delle indagini effettuate dalla Società Lucchini nell'ambito della caratterizzazioni delle aree in concessione demaniale in cui il sito in oggetto è ricompreso.

I relativi esiti analitici sono stati esaminati dal MATTM nell'ambito dei risultati relativi alle Aree demaniali in concessione alla Lucchini S.p.A: per i suoli nella Conferenze di Servizi decisorie del 10 dicembre 2009, parere ARPAT prot. N° 49661 del 24 giugno 2009; per le acque sotterranee il primo stralcio è stato oggetto della Conferenza di Servizi decisorie del 25 giugno 2008, parere ARPAT prot. N° 31747 del 9 aprile 2008, mentre il secondo stralcio è stato oggetto della Conferenza di Servizi decisorie del 13 maggio 2010, parere ARPAT prot. N° 34291 del 11 maggio 2010.

Nelle aree di interesse sono stati eseguiti 60 carotaggi di cui 5 attrezzati a piezometro.

Regione Toscana



Rispetto alla situazione descritta nei Piani di caratterizzazione e di indagine approvati, gli interventi di messa in sicurezza previsti nell'area in oggetto comporteranno la disattivazione dei cinque piezometri precedentemente terebrati e la modifica della circolazione idrica sotterranea, per il previsto condizionamento idraulico della falda superficiale. Con i nuovi piezometri previsti all'interno ed all'esterno della barriera verticale della cinturazione perimetrale si inizierà una nuova fase di monitoraggio e di acquisizione di dati idrogeologici.

Risultati Analisi di rischio sito specifica.

La società Lucchini S.p.A. ha effettuato sulle aree in oggetto un'analisi di rischio sito specifica successivamente integrata per adempiere alle prescrizioni del MATTM. La versione definitiva è stata approvata con prescrizioni nella Conferenza di Servizi decisoria tenutasi presso il MATTM in data 18 novembre 2010, parere della Segreteria Tecnica Bonifiche della Direzione per la Tutela del Territorio e delle Risorse Idriche nella seduta del 7 luglio 2010.

Conclusioni.

In relazione a quanto sopra descritto si evidenzia che i contenuti del documento si riferiscono a fasi del procedimento di bonifica già approvati in Conferenza di Servizi decisoria dal MATTM, su cui ARPAT si è già espressa e pertanto non risulta necessario che questa Agenzia debba esprimere un ulteriore parere in merito.

A disposizione per qualsiasi chiarimento si rendesse necessario, si porgono distinti saluti.

Il Responsabile
del Settore Supporto Tecnico
Dott.ssa Antonella Grilli Cicilioni*

*Documento informatico sottoscritto con firma digitale ai sensi del D.Lgs 82/2005. L'originale informatico è stato predisposto e conservato presso ARPAT in conformità alle regole tecniche di cui all'art. 71 del D.Lgs 82/2005. Nella copia analogica la sottoscrizione con firma autografa è sostituita dall'indicazione a stampa del nominativo del soggetto responsabile secondo le disposizioni di cui all'art. 3 del D.Lgs 39/1993.

Numero attività della "Carta dei Servizi e delle attività di ARPAT" – DCRT 9 del 30/1/2013:

79

Allegati: 0