



Regione Lombardia

DECRETO N° 2919

Del 03 APR. 2012

Identificativo Atto n. 203

DIREZIONE GENERALE AMBIENTE, ENERGIA E RETI

Oggetto **APPROVAZIONE AI SENSI DEL COMMA 3, DELL'ART. 242 DEL D.LGS. 3 APRILE 2006, N. 152, DEL DOCUMENTO, "PIANO DELLE INDAGINI INTEGRATIVE FUNZIONALI ALLA PROGETTAZIONE DEGLI INTERVENTI DI BONIFICA NEI LOTTI SETTENTRIONALI" DELL'AREA DI PROPRIETÀ DELLA SOCIETÀ CHEMISOL ITALIA S.R.L., PRESENTATO DALLA SOCIETÀ STESSA RIGUARDANTE IL COMPLESSO INDUSTRIALE DEL POLO CHIMICO EX MONTEDISON, SITO NEI COMUNI DI CASTELLANZA E OLGIATE OLONA, E AUTORIZZAZIONE ALLA REALIZZAZIONE DEGLI INTERVENTI IN ESSO PREVISTI**



Regione Lombardia

**IL DIRIGENTE DELL'UNITA' ORGANIZZATIVA
TUTELA AMBIENTALE**

VISTO il decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152: "Norme in materia ambientale", in particolare il Titolo V "Bonifica di siti contaminati" e s.m.i.;

VISTA la deliberazione di Giunta regionale 27 giugno 2006, n. 2838 avente ad oggetto: "Modalità applicative del Titolo V "Bonifica di siti contaminati" della parte quarta del d.lgs. 152/2006 – Norme in materia ambientale.";

RICHIAMATI:

- il d.d.u.o. Attività Estrattive e di Bonifica 22 maggio 2007, n. 5297 di approvazione ai sensi del comma 3, dell'art. 242 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152, del Piano della caratterizzazione dell'area detta "B", riguardante il complesso industriale di proprietà della Società Agrolinz Melamine International Italia S.r.l, ubicato nel Polo Chimico ex Montedison, ricadente nei Comuni di Castellanza e Olgiate Olona (VA) e autorizzazione alla realizzazione degli interventi in esso previsti;
- il d.d.u.o. Attività Estrattive e di Bonifica 16 ottobre 2007, n. 11868, di approvazione ai sensi del comma 3, dell'art. 242 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152, del Piano della caratterizzazione delle restanti aree riguardanti il complesso industriale di proprietà della Società Agrolinz Melamine International Italia S.r.l, interne e limitrofe al Polo Chimico ex Montedison, ricadente nei Comuni di Castellanza e Olgiate Olona, e autorizzazione alla realizzazione degli interventi in esso previsti;

DATO ATTO che con nota n. 19 del 2 febbraio 2009, agli atti regionali con protocollo n. 4473 del 3 marzo 2009, la Società Chemisol Italia S.r.l. ha comunicato l'avvenuta modifica della denominazione sociale, da Agrolinz Melamine International Italia S.r.l. in Chemisol Italia S.r.l.;

VISTO il d.d.u.o. Attività Estrattive e di Bonifica 4 maggio 2009, n. 4289 di approvazione



Regione Lombardia

ai sensi del comma 9, dell'art. 242 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152, del documento, Progetto di Messa in Sicurezza Operativa della matrice acque di falda delle aree di proprietà della Società Chemisol Italia S.r.l., riguardanti il complesso industriale del Polo Chimico ex Montedison, sito nei Comuni di Castellanza e Olgiate Olona, quale primo intervento operativo di messa in sicurezza del sito e autorizzazione alla realizzazione degli interventi in esso previsti;

VISTO il d.d.u.o. Tutela Ambientale 23 maggio 2011, n. 4634 di approvazione ai sensi del comma 9, dell'art. 242 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152, del documento, "Progetto di Messa in Sicurezza Operativa delle aree interessate da Ceneri di Pirite", presentato dalla Società Chemisol Italia S.r.l., ad integrazione del Progetto di Messa in Sicurezza Operativa della matrice acque di falda di cui al d.d.u.o. n. 4289/2009 delle aree di proprietà della Società predetta riguardanti il complesso industriale del Polo Chimico ex Montedison;

DATO ATTO che con nota del 28 febbraio 2012, agli atti regionali con protocollo n. 4318 del 28 febbraio 2012, la Società Chemisol Italia S.r.l. ha trasmesso il Piano delle indagini integrative Funzionali alla progettazione degli interventi di bonifica nei Lotti settentrionali dell'area di proprietà della Società stessa, riguardanti il complesso industriale del Polo Chimico ex Montedison, ricadente nei Comuni di Castellanza e Olgiate Olona;

PRESO ATTO di quanto indicato nel documento progettuale di cui sopra;

PRESO ATTO del principio di trasparenza dell'azione amministrativa di cui alle disposizioni del Capo III, legge 241/1990 s.m.i., relativo alla partecipazione al procedimento amministrativo;

CONSIDERATO che ai fini istruttori, è stata convocata in data 13 marzo 2012, presso la Direzione Generale Ambiente, Energia e Reti, una Conferenza di Servizi ai sensi dell'art. 14, l. 7 agosto 1990, n. 241, e s.m.i., per l'acquisizione dei pareri sul Piano delle indagini integrative Funzionali alla progettazione degli interventi di bonifica nei Lotti settentrionali dell'area di proprietà della Società Chemisol Italia S.r.l., presentato dalla Società stessa e per la quale è stata richiesta la presenza della Provincia di Varese, dei Comuni di Castellanza e Olgiate Olona, dell'A.R.P.A. Lombardia – Dipartimento di Varese, dell'A.S.L.



Regione Lombardia

della provincia di Varese e della Società Chemisol Italia S.r.l.;

PRESO ATTO che la Conferenza predetta, visto ed esaminato il documento progettuale presentato, ha ritenuto di approvarne i contenuti, con le osservazioni e prescrizioni di cui alla considerazioni finali della Conferenza di Servizi indicate nel relativo verbale;

RITENUTO necessario che il verbale della Conferenza di Servizi costituisca parte integrante del presente provvedimento (allegato1);

RITENUTO di approvare il documento, "Piano delle indagini integrative Funzionali alla progettazione degli interventi di bonifica nei Lotti settentrionali" dell'area di proprietà della Società Chemisol Italia S.r.l., presentato dalla Società stessa riguardante il complesso industriale del Polo Chimico ex Montedison, sito nei Comuni di Castellanza e Olgiate Olona, e di autorizzare gli interventi in esso previsti, con le osservazioni espresse dalla Conferenza di Servizi del 13 marzo 2012 di cui all'allegato 1 al presente atto;

VISTA la l.r. 7 luglio 2008, n. 20 "Testo Unico delle leggi regionali in materia di organizzazione e personale", nonché i provvedimenti organizzativi della IX legislatura;

DECRETA

1. di approvare ai sensi del comma 3, dell'art. 242 del d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152, il documento, "Piano delle indagini integrative Funzionali alla progettazione degli interventi di bonifica nei Lotti settentrionali" dell'area di proprietà della Società Chemisol Italia S.r.l., presentato dalla Società stessa riguardante il complesso industriale del Polo Chimico ex Montedison, sito nei Comuni di Castellanza e Olgiate Olona, e di autorizzare gli interventi in esso previsti, con le osservazioni espresse dalla Conferenza di Servizi nella seduta del 13 marzo 2012, il cui verbale costituisce parte integrante al presente provvedimento (allegato 1);



Regione Lombardia

2. di autorizzare la Società Chemisol Italia S.r.l., alla realizzazione gli interventi previsti nel documento progettuale di cui sopra;
3. di comunicare il presente atto alla Società Chemisol Italia S.r.l. e di trasmetterne copia alla Provincia di Varese, ai Comuni di Castellanza e Olgiate Olona, all'A.R.P.A. Lombardia – Dipartimento di Varese e all'A.S.L. della provincia di Varese;
4. di provvedere a pubblicare sul Bollettino Ufficiale della Regione Lombardia, il presente provvedimento, ad esclusione dell'Allegato 1;
5. di dare atto, ai sensi dell'art. 3, legge 7 agosto 1990, n. 241, che contro il presente provvedimento, potrà essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale, entro 60 (sessanta) giorni dalla data di comunicazione dello stesso, ovvero ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 (centoventi) giorni dalla predetta data.

IL DIRIGENTE DELL'UNITÀ ORGANIZZATIVA

Ing. Angelo Elefanti



Regione Lombardia

DIREZIONE GENERALE AMBIENTE, ENERGIA E RETI
Unità Organizzativa Tutela Ambientale

Conferenza di Servizi art. 14 legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i.

Verbale del 13 marzo 2012

SESSIONE CONCLUSIVA

Oggetto:

Comuni di CASTELLANZA – OLGiate OLONA - VA
Piano delle indagini integrative funzionali alla Progettazione
degli interventi di bonifica nei Lotti settentrionali di proprietà
della Società Chemisol Italia S.r.l., relativi al Polo Chimico ex-
Montedison.

Visto il Capo IV della legge 7 agosto 1990 n. 241 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e s.m.i. recante disposizioni sulla procedura di semplificazioni dell'azione amministrativa ed in particolare sulla disciplina della Conferenza di Servizi.

Visto il provvedimento 2 gennaio 2003 della Presidenza del Consiglio dei Ministri Dipartimento per il coordinamento amministrativo, recante disposizioni in materia di Conferenza di Servizi.

Conferenza di Servizi l. 240/1990 – Comuni di Castellanza Olgiate Olona – Integrazioni Lotti sett. – Società Chemisol Srl

13 marzo 2012



[Handwritten signatures and initials]

Vista la legge regionale 1 febbraio 2012, n. 1 "Riordino normativo in materia di procedimento amministrativo, diritto di accesso ai documenti amministrativi, semplificazione amministrativa, potere sostitutivo e potestà sanzionatoria" ed in particolare l'art. 13 – Disciplina della conferenza di servizi.

PRESENZE

Regione Lombardia: Di Nuzzo Nicola - Varisco Sergio

Provincia di Varese: Gianluigi Battagion

Comune di Castellanza: Ramolini Isabella – Farisoglio Fabrizio

Comune di Olgiate Olona: assente

A.R.P.A. Lombardia – Dip. di Varese: Rosa Angela Marin

A.S.L. della Prov. di Varese: Montani Fernando – Tettamanzi Elena

Soggetto istante: Società Chemisol Italia S.r.l. rappresentata dal Dott. Tagliani Lorenzo

Sono inoltre presenti i soggetti di cui all'unito foglio presenze.

PREMESSE

Premesso che la Regione Lombardia ha convocato con nota n. 4653 del 5 marzo 2012 la Conferenza di Servizi sul documento "Piano delle indagini integrative funzionali alla Progettazione degli interventi di bonifica nei Lotti settentrionali di proprietà della Società Chemisol Italia S.r.l., relativi al Polo Chimico ex Montedison" sito nei Comuni di Castellanza e Olgiate Olona - VA, invitando tutti gli Enti ed Amministrazioni interessate dal procedimento al tavolo odierno.

Atteso che nel contesto dell'iter istruttorio, le cui funzioni autorizzatorie sono in capo alla Regione Lombardia, in virtù dei disposti normativi di cui all'art. 242 del d.lgs 3 aprile 2006, n. 152 quale Amministrazione procedente, esperito congiuntamente agli Enti territorialmente interessati, sono state richieste le manifestazioni di giudizio degli Enti partecipanti, allo scopo di conoscere e recepire le condizioni e prescrizioni da parte dei soggetti coinvolti, per ottenere i conseguenti atti di consenso sul documento di cui trattasi.

TUTTO CIO PREMESSO, SI DA' ATTO QUANTO SEGUE

In data 13 marzo 2012, sono convenuti alla Conferenza di Servizi, presieduta dall'Ufficio Bonifiche dell'Unità Organizzativa Tutela Ambientale della Direzione Generale Ambiente, Energia e Reti della Regione Lombardia, i soggetti rappresentanti delle Amministrazioni e degli Enti interessati come sopra evidenziato.

In apertura della Conferenza di Servizi, l'Ufficio presidente verifica la presenza dei soggetti convocati, e prende atto positivamente della loro legittimazione alla rappresentanza dei rispettivi organi competenti, ad esclusione del rappresentante del Comune di Olgiate Olona, assente ai lavori della Conferenza.

L'Ufficio regionale presidente, a conclusione delle verifiche di idoneità delle deleghe, di completezza e regolarità delle manifestazioni di volontà degli organi competenti pervenute alla sessione odierna della Conferenza di Servizi, dopo aver chiesto al progettista incaricato dalla Società Chemisol Italia S.r.l. di illustrare al collegio i contenuti del documento presentato, richiede ad ogni soggetto legittimato presente, di esprimere le determinazioni assunte dai relativi Enti, ai fini dell'ottenimento dei necessari pareri di consenso, nonché, nei limiti delle procure ad essi conferite, di effettuare eventuali ulteriori deduzioni da rassegnare a verbale.

ESPRESSIONE DEI PARERI

Si dà atto, ai fini della valutazione del documento "Piano delle indagini integrative funzionali alla Progettazione degli interventi di bonifica nei Lotti settentrionali di proprietà della Società Chemisol Italia S.r.l., relativi al Polo Chimico ex Montedison" sito nei Comuni di Castellanza e Olgiate Olona - VA, oggetto dell'odierna sessione di Conferenza di Servizi, che sono stati manifestati i seguenti atti infraprocedurali:

Regione Lombardia: parere favorevole al documento presentato con le osservazioni e prescrizioni indicate dagli Enti di controllo.

Provincia di Varese: parere favorevole al documento presentato.

Comune di Castellanza: parere favorevole al documento presentato con osservazioni come da nota con protocollo n. 5316 del 12 marzo 2012.

A.R.P.A. Lombardia - Dipartimento di Varese: esprime parere favorevole con osservazioni come da nota tecnica (rif. Cat. 11.2 - pratica n. 66/09).

A.S.L. della Prov. di Varese: parere favorevole al documento presentato con le osservazioni e prescrizioni indicate dagli Enti di controllo.



CONSIDERAZIONI FINALI

La Conferenza di Servizi in riferimento al documento "Piano delle indagini integrative funzionali alla Progettazione degli interventi di bonifica nei Lotti settentrionali di proprietà della Società Chemisol Italia S.r.l., relativi al Polo Chimico ex Montedison" sito nei Comuni di Castellanza e Olgiate Olona - VA, ne approva i contenuti, con le osservazioni espresse dagli Enti, sopra riportate.

In considerazione di quanto sopra, la Conferenza di servizi, evidenziato e viste le determinazioni acquisite agli atti, allegato al presente verbale, e le valutazioni espresse in sede di Conferenza di Servizi sul documento progettuale presentato dalla Società Chemisol Italia S.r.l., chiude i lavori odierni.

L'Ufficio presidente dispone ai sensi del comma 9 dell'art. 14-ter della legge 241/1990, così come richiamato dall'art. 13 della l.r. 1 febbraio 2012, n. 1, che l'approvazione e l'autorizzazione del Documento di cui sopra, oggetto della sessione odierna della Conferenza di Servizi verrà formalizzata attraverso provvedimento dirigenziale di questa Giunta Regionale.

Letto e sottoscritto dai rappresentanti degli Enti:

Milano, 13 marzo 2012

Regione Lombardia _____

Provincia di Varese _____

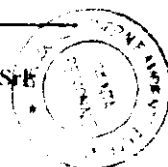
Comune di Castellanza _____

Comune di Olgiate Olona _____

A.R.P.A. Lombardia - Dipartimento di Varese _____

A.S.L. della Prov. di Varese: _____

Soggetto istante: per la Società Chemisol Italia S.r.l. _____





Regione Lombardia



Direzione Generale Ambiente, Energia e Reti
Unità Organizzativa Tutela Ambientale

Ufficio "Bonifica delle aree contaminate"
tel 02 6765 4925-4205
fax 02 6765 7013
email aree_contaminate@regione.lombardia.it

5

OGGETTO: Comune di CASTELLANZA-OLGIATE OLONA (VA) Polo Chimico ex Montedison.

Conferenza di Servizi art. 14 legge 24/1/1990 s.m.i. c/o Regione Lombardia del 13 marzo 2012.

Presenti

Cognome/Nome	Ente/Società	Telefono	Fax	e-mail	Firma
DI NUZZO NICOLA	REGIONE LOMBARDIA	02.67654205	02.67657013	Nicola_di_nuzzo@regione.lombardia.it	
VARISCO SERGIO	REGIONE LOMBARDIA	02.67655140	02.67657013	Sergio_varisco@regione.lombardia.it	



Regione
Lombardia

ASL Varese

Direzione Sanitaria
DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE MEDICO
SERVIZIO IGIENE E SANITA' PUBBLICA
Via O. Rossi, 9 - 21100 Varese

Tel 0332/277240-578 - fax. 0332/277785
e:mail: diprevenzione@asl.varese.it

Varese, 12/03/2012

Prot. N. 2012/014ISP0002437/I
Rif.Prot. n.: 2012/014P0020490 del 07.03.2012

Responsabili del Procedimento: Dr. Paolo Bulgheroni, tel n. 0332/277589

Responsabile dell'Istruttoria: Dr. Fernando Montani, tel. n. 0332/277477 (Servizio ISP)
fax n. 0332/277785

Al Dirigente Medico del Servizio di
Igiene e Sanità Pubblica
dr. Fernando Montani

Oggetto: Richiesta di partecipazione alla Conferenza di Servizi del **13.03.2012 alle ore 10.30**,
per approvazione del documento "Piano delle indagini integrative funzionali alla
Progettazione degli interventi di bonifica nei Lotti settentrionali, di proprietà della Società
Chemisol S.r.l.".

Convocazione della Conferenza di Servizi presso la Palazzo Lombardia - Ala
Arancione - quarto piano - sala riunioni Ar.06.34 - ingresso Via Melchiorre Gioia, 27.
Delega alla partecipazione ex art. 14b ter, comma 6°, della L. n. 241/1990 e art. 7
della L.R. n. 1/2005.

Con riferimento alla nota della Regione Lombardia inerente l'oggetto, datata 05.03.2012, ed
alla necessità di specifica esplicita delega, con la presente, per le competenze autorizzative a suo
tempo conferite dal Direttore Generale al Servizio di Sanità Pubblica, ai sensi della Delibera ASL
n. 1 del 04.01.2012, la delego per la partecipazione alla Conferenza di Servizi in oggetto.

Ringraziando per la consueta collaborazione, invio distinti saluti.

Il Responsabile F.F. del Servizio
Igiene e Sanità Pubblica
- Dr. Paolo Bulgheroni -

7



PROT. N° 20661
CLASS. N. P.8.1

Varese,

06 MAR. 2012

OGGETTO: Conferenza ai sensi dell'art. 14 e 14 ter della L. 241/90 e s.m.i.
DELEGA.

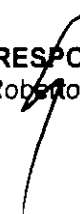
IL DIRIGENTE

- Visto l'art. 107 - commi 2 e 3 del D.Lgs 267/00.
- Visto l'art. 14 ter - comma 6 della Legge 241/90 e s.m.i..
- Visto l'art. 7 - comma 6 della L.R. 1/2005.
- Vista la comunicazione della Regione Lombardia pervenuta a questo Settore in data 5.03.2011, con la quale si convoca, per il giorno 13.03.2012 alle ore 10.30 presso la sede medesima, la Conferenza di Servizi ai sensi dell'art. 14 e 14 ter della Legge n. 241/90.
- Considerato che, nell'ambito di tale riunione, verrà esaminato il Piano di indagini integrative dei lotti settentrionali della proprietà Chemisol S.I., in Comune di Castellanza e Olgiate Olona.
- Dato atto che la Conferenza del 13.03.2012 procede alla valutazione del documento di cui sopra, mentre con le successive convocazioni si procederà alla conclusione dell'iter procedurale.

DELEGA

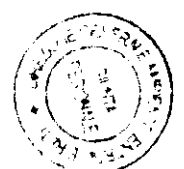
Il dott. Battagion Gianluigi a rappresentare la Provincia di Varese alla Conferenza di Servizi convocata dalla Regione Lombardia per il giorno 13.03.2012 alle ore 10.30 presso la sede medesima oltre che alle successive convocazioni della Conferenza stessa finalizzate alla conclusione dell'iter procedurale relativo alla pratica sopra specificata.

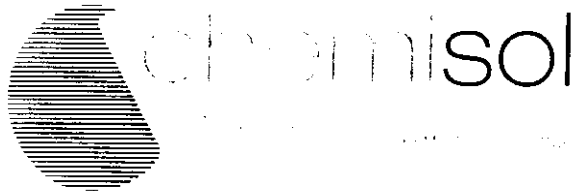
IL DIRIGENTE RESPONSABILE
(Dott. Arch. Roberto Bonelli)



*Delega depositata
13/3/2012*

EE/ASS/GLT/BG





Chemisol Italia srl

I-21053 Castellanza (VA)
Via Sempione, 13
Società con Socio Unico

Casella Postale 73
Tel. +39 0331 523 111
Fax +39 0331 523 443

Spettabile

REGIONE LOMBARDIA

c.a. Ing. Angelo Elefanti

MAIL: angelo.elefanti@regione.lombardia.it

Castellanza, 9 marzo 2012

OGGETTO: Comuni di Castellanza – Olgiate Olona (Va)

Area dell'ex insediamento Montedison ora di proprietà della Società Chemisol Italia Srl – Perstorp S.p.A. – ABC Tessile Srl (Raytor Compounds Spa) – Chimica Pomponesco (Rescol Castellanza Srl) – TMC Srl
Convocazione incontro tecnico del giorno 13/03/2012 ore 14.30.

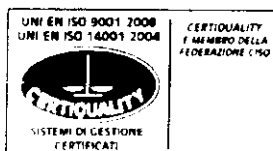
DELEGA

Il sottoscritto Gianluca Bagatti nato a Busto Arsizio il 1 aprile 1963, in qualità di Amministratore Unico della Chemisol Italia S.r.l., con sede in Castellanza, C.so Sempione 13, ove è domiciliato per la carica, capitale Sociale euro 10.500.000,00, codice fiscale e numero d'iscrizione del Registro delle Imprese di Varese 09921520152, R.E.A. 218148, con la presente dichiara di nominare l'Ing. Tagliani Lorenzo, nato a Saronno il 31 agosto 1966 quale delegato a rappresentare la Società Chemisol Italia Srl, con potere di firma, durante l'incontro tecnico, di cui all'oggetto, convocato per il giorno martedì, 13 marzo 2012 – ore 14.30, dando sin da ora per rato e valido il suo operato.

Distinti saluti.

Chemisol Italia Srl

Gianluca Bagatti



g

www.chemisol.it

Cap. Soc. EURO 10.500.000,00
Iscritta nel Registro Imprese di Varese n. 09921520152
R.E.A. di Varese n. 218148
Codice Fiscale n. 09921520152
C.A.M. (VA) n. 134/0500125





CITTÀ DI CASTELLANZA

PROVINCIA DI VARESE

UFFICIO ECOLOGIA

CAP. 21053

C.F. 00252280128

☎ 0331/526111

FAX: 0331/501049

Prot. n° 5316

Li, 12 marzo 2012

Al Spett.le Regione Lombardia
U.O. Attività Estrattive e di
Bonifica
P.zza Città di Lombardia 1
20124 MILANO

OGGETTO : Piano delle indagini integrative funzionali alla progettazione degli interventi di bonifica nei lotti settentrionali di proprietà della società Chemisol Italia S.r.l. – Parere-

Con riferimento alla nota della Regione Lombardia del 05/03/12 con la quale viene convocata la Conferenza di Servizi di cui all'art. 14 legge 7/08/1990 n. 241 e art. 7 della L.R. 1/2005 per l'approvazione del documento "Piano delle indagini integrative funzionali alla progettazione degli interventi di bonifica nei lotti settentrionali di proprietà della società Chemisol Italia S.r.l." presentato dalla società Chemisol Italia s.r.l. in data 29/02/12 pr. N. 4358, esaminato il documento, per quanto di competenza si esprime parere favorevole all'esecuzione del piano.

Si ricorda che, ai sensi della scheda 8.1 del Piano delle Regole all'interno del PGT approvato con delibera C.C. n. 9 del 19/03/10, qualora successivamente all'approvazione del piano di caratterizzazione si dovessero effettuare interventi di implementazione o subentro nei cicli produttivi all'interno del Polo Chimico, è prevista la redazione di un piano di recupero industriale esteso all'intero perimetro del polo chimico, con il quale dovranno essere valutati e posti in essere interventi di tutela, mitigazione e valorizzazione ambientale.

Distinti saluti.

LA RESPONSABILE DEL SERVIZIO
ECOLOGIA

Ramolini dr.ssa Isabella

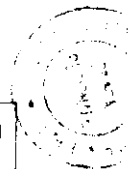
LA RESPONSABILE DEL SETTORE
GOVERNO DEL TERRITORIO

Arch. Antonella Pisoni

10

SETTORE GOVERNO DEL TERRITORIO - UFFICIO ECOLOGIA

Responsabile del procedimento: Dr.ssa Isabella Ramolini - Tel 0331/526217 - Email: ecologia@comune.castellanza.va.it
e: documents and settings ramolini\desktop\documenti isa\ecologia\bonifiche\ami\arsenico\parere piano indagini integrative zona c.c.d
chemisol.docx



U.O.C. Attività Produttive e Controlli

Cat. 11.2 Pratica n.66/09
(da citare sempre)

**Oggetto: Ditta "Chemisol srl" Corso Sempione 13, Castellana – Olgiate Olona.
Conferenza dei Servizi del 13.03.2012 per l'esame e valutazione congiunta del documento
"Piano delle Indagini Integrative funzionali alla Progettazione degli interventi di bonifica nei
lotti settentrionali – Febbraio 2012".**

Premessa

In data 29.02.2012 è pervenuto allo scrivente Dipartimento il documento "Piano delle Indagini Integrative funzionali alla Progettazione degli interventi di bonifica nei lotti settentrionali" relativo alle aree di proprietà della società Chemisol srl facente parte del "Polo Chimico ex-Montedison di Castellana e Olgiate Olona (VA).

Il documento è stato redatto dalla società "Shelter srl" per conto della proprietà, su specifica richiesta dell' Ente competente in ragione dell'attivazione dell'iter procedurale di cui all'art. 242 del D. Lgs. 152/06 per le aree di proprietà Chemisol ricadenti nelle zone C e D di stabilimento.

Sintesi del documento

La proposta di indagine integrativa interessa alcuni hot spot di contaminazione accertati in fase di indagine preliminare e caratterizzazione relativi alle seguenti aree:

- Sub-area BH23 in zona D: hot spot con superamento delle CSC per il parametro idrocarburi C>12 nel terreno superficiale;
- Sub-area BH16 in zona C: hot spot con superamento delle CSC per il parametro arsenico nel terreno superficiale.

Indagini pregresse

Sub-area BH23 in zona D

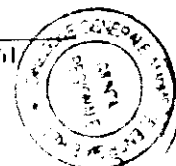
L'area ricade in territorio comunale di Olgiate Olona e sulla stessa aveva sede l'ex deposito infiammabili/oli esausti.

Sull'area sono state eseguite, tra il 2006 e il 2008 le IP e il PdC, con esecuzione di n. 7 sondaggi a carotaggio continuo, 2 microsondaggi, 3 trincee esplorative e 2 piezometri.

Dipartimento di Varese Via Campigli, 5 - 21100 Varese - Tel. 0332.327740 - 719 - 745 - Fax 0332.312079 - 313161



UNI EN ISO 9001 2008
Certificato n.9175 ARPL



M

Complessivamente sono stati prelevati n. 33 campioni di terreno sottoposti ad analisi per la determinazione dei seguenti parametri: *Metalli pesanti (As, Cd, Cr tot, Cr VI, Hg, Ni, Pb, Cu, Zn); Idrocarburi C<12 e C>12; IPA; Pentaeritrite; Melamina; Formaldeide; Acetaldeide; Fenoli; Clorofenoli; Esametilentetrammina.*

Le risultanze analitiche, già validate dagli Enti in sede id CdS del 22.10.2008, attestavano la conformità dei suoli alle CSC di cui alla Tabella 1, Colonna B, Allegato 5 al Titolo V del D. Lgs. 152/06 "uso commerciale-industriale" per tutti i campioni e parametri analizzati, ad eccezione del campione BH23 (0-1 m) per il quale è stato accertato il superamento delle CSC in riferimento al parametro idrocarburi C>12 (1860 mg/Kg).

In relazione ai parametri sito specifici, nella zona di interesse non sono stati rilevati superamenti delle concentrazioni di riferimento proposte dall'ISS.

Relativamente alle acque sotterranee, i risultati analitici dei monitoraggi eseguiti nel 2007, 2008, 2009 e 2011 sui piezometri di interesse per l'area in esame (MW6 e MW20) non evidenziano superamenti delle CSC ed escludono contributi per l'area in esame in relazione ai parametri sito specifici.

Sub-area BH16 in zona C

L'area ricade in territorio comunale di Olgiate Olona e sulla stessa aveva sede l'ex impianto del Metanolo (sezione lavaggi).

Sull'area sono state eseguite, tra il 1998 e il 2008, le IP e il PdC, con esecuzione di n. 10 sondaggi a carotaggio continuo, 2 trincee esplorative ed 1 piezometro.

Complessivamente sono stati prelevati n. 33 campioni di terreno sottoposti ad analisi per la determinazione dei seguenti parametri: *Metalli pesanti (As, Cd, Cr tot, Cr VI, Hg, Ni, Pb, Cu, Zn); Idrocarburi C<12 e C>12; IPA; Pentaeritrite; Melamina; Formaldeide; Acetaldeide; Fenoli; Clorofenoli; Esametilentetrammina.*

Le risultanze analitiche, già validate dagli Enti in sede id CdS del 22.10.2008, attestavano la conformità dei suoli alle CSC di cui alla Tabella 1, Colonna B, Allegato 5 al Titolo V del D. Lgs. 152/06 "uso commerciale-industriale" per tutti i campioni e parametri analizzati, ad eccezione del campione BH16 (0-1 m) per il quale è stato accertato il superamento delle CSC in riferimento al parametro Arsenico (70,2 mg/Kg). Tale superamento, sulla base delle stratigrafie raccolte, non risulta associabile ad orizzonti di materiale visivamente impattato (ceneri di pirite).

In relazione ai parametri sito specifici, nella zona di interesse non sono stati rilevati superamenti delle concentrazioni di riferimento proposte dall'ISS.

Relativamente alle acque sotterranee, i risultati analitici dei monitoraggi eseguiti nel 2007, 2008, 2009 e 2011 sul piezometro di valle idrogeologico dell'area in esame (MW18) non evidenziano superamenti delle CSC mentre evidenziano qualche superamento delle concentrazioni di riferimento proposte dall'ISS in relazione ai parametri sito specifici (formaldeide settembre 2009; melamina gennaio 2011).

Proposta di indagine integrativa

Nel documento presentato dalla parte viene proposta l'esecuzione delle seguenti indagini integrative:

- **Sub-area BH23 in zona D:** esecuzione di n. 4 sondaggi a carotaggio continuo disposti nell'intorno del punto BH23 spinti alla profondità di 4 m da p.c., con prelievo di n. 4 campioni per sondaggio, uno per ogni metro lineare. In prima istanza verranno sottoposti ad analisi per la



determinazione del parametro "Idrocarburi C<12 e C>12" i campioni prelevati dai seguenti intervalli: 0-1 m e 3-4 m, riservandosi l'esecuzione dell'analisi sui due campioni intermedi in funzione delle risultanze analitiche.

Su un campione medio composito ricavato dall'omogeneizzazione e quartatura dei campioni con superamento delle CSC verrà eseguita l'omologa ai fini della classificazione del rifiuto nonché la verifica dei requisiti per l'ammissibilità in discarica.

➤ **Sub-area BH16 in zona C:** esecuzione di n. 7 sondaggi a carotaggio continuo disposti nell'intorno del punto BH16 spinti alla profondità di 4 m da p.c., con prelievo di n. 4 campioni per sondaggio, uno per ogni metro lineare. In prima istanza verranno sottoposti ad analisi per la determinazione del parametro "Arsenico" i campioni prelevati dai seguenti intervalli: 0-1 m e 3-4 m, riservandosi l'esecuzione dell'analisi sui due campioni intermedi in funzione delle risultanze analitiche.

Il numero dei sondaggi, maggiore rispetto a quelli proposti per l'area BH23, è dovuto al fatto che l'ubicazione delle indagini pregresse non copre con dettaglio l'intorno dell'hot spot accertato.

Su un campione medio composito ricavato dall'omogeneizzazione e quartatura dei campioni con superamento delle CSC verrà eseguita l'omologa ai fini della classificazione del rifiuto nonché la verifica dei requisiti per l'ammissibilità in discarica.

Osservazioni

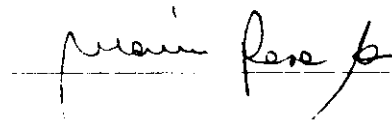
Per quanto sopra esposto, si esprime *parere favorevole* all'esecuzione delle indagini integrative, così come proposte nel documento oggetto di valutazione, con le seguenti prescrizioni:

1. l'avvio delle operazioni di indagine dovrà essere comunicato agli Enti con congruo anticipo, per consentire l'attività di vigilanza e di campionamento;
2. dovranno essere comunicate le metodiche analitiche ed il nominativo e indirizzo del Laboratorio Chimico di riferimento;
3. quanto richiesto al punto 2. dovrà essere trasmesso al Dipartimento ARPA di Varese preliminarmente all'avvio delle attività di indagine. Se la società incaricata delle operazioni di indagine ed il laboratorio individuato saranno gli stessi che hanno effettuato l'ultima indagine tale prescrizione si intende superata;
4. la società incaricata delle operazioni di indagine, dovrà garantire la predisposizione di idonei verbali di campo, riportanti: data, ora luogo di campionamento, prelevatore, modalità di conservazione, tempi di consegna al laboratorio di parte. Il Laboratorio individuato dovrà a sua volta procedere alla registrazione del campione, individuare il luogo di conservazione e garantire la corretta conservazione dei campioni fino a completamento dell'iter tecnico-amministrativo della pratica in esame;
5. ARPA effettuerà attività di controllo mediante accertamenti in campo, prelievo di controcampioni di terreno e acqua e successiva effettuazione di analisi di controllo;
6. Arpa comunica che in merito alle attività di campionamento della matrice terreno, la parte dovrà mettere a disposizione il materiale necessario al prelievo di n. 3 aliquote per ogni punto di

campionamento, nonché le relative etichette di identificazione opportunamente compilate. Arpa provvederà al campionamento in contraddittorio di un congruo numero di campioni non noti alla parte da sottoporre ad analisi presso il proprio laboratorio. I restanti campioni, nonché le terze aliquote verranno opportunamente sigillati in sacchi neri, lasciati in custodia alla parte per la conservazione fino alla conclusione della fase procedurale;

7. i tecnici Arpa che presenzieranno alle operazioni si riservano di chiedere eventuali modifiche sulla base di elementi e/o osservazioni che emergeranno in campo durante l'esecuzione del piano;
8. copia dei referti analitici sui campioni prelevati, eseguiti dal laboratorio di parte, dovranno essere anticipati al Dipartimento ARPA entro 15 gg dalla data di refertazione del Laboratorio incaricato;
9. l'inizio delle attività di indagine dovrà essere comunicato alla Regione Lombardia, al Dipartimento ARPA di Varese, ai Comuni di Castellanza e Olgiate Olona e alla Provincia di Varese - Settore Ecologia con congruo anticipo (almeno 15 giorni prima dell'avvio delle stesse);
10. a conclusione degli interventi previsti dal piano delle indagini integrative dovrà essere predisposta relazione conclusiva corredata dai certificati analitici. La stessa dovrà essere inviata alla Regione Lombardia, al Comune di Castellanza, al Comune di Olgiate Olona, alla Provincia di Varese e ad ARPA Dipartimento di Varese ;
11. la parte dovrà procedere alla presentazione degli elaborati relativi al Progetto di Bonifica entro 6 mesi dall'approvazione delle indagini integrative al piano della Caratterizzazione, così come disposto dall'art. 242 comma 4 del D. Lgs. 152/06 e s.m.i.
12. ARPA ricorda che, le attività connesse al controllo ed alla validazione dei dati forniti dalla parte saranno addebitate al richiedente e/o proprietà secondo il vigente tariffario dell'ARPA medesima.

Il Funzionario delegato p.c. Rosa Angela Marin

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Rosa Angela Marin', written over a horizontal line.

Responsabile del procedimento: dott. Elena Bravetti - Tel. n. 0332-327779 - Fax n. 0332-313161 - e-mail: e.bravetti@arpalombardia.it
Responsabile dell'istruttoria: p.c. Rosa Angela MARIN - Tel. n. 0331 378840 - Fax n. 0331 378838 - e-mail: r.marin@arpalombardia.it



14