

ARPAE
Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia
dell'Emilia - Romagna

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2025-368 del 22/01/2025
Oggetto	Artt. 242 e 250 del D. Lgs. 152/2006. Bonifica di Siti Contaminati. Sito orfano "ex SIPE Nobel - Le Basse" ubicato a Spilamberto (MO). Svincolo degli stralci 4D, 2D, 2E, di parte dello stralcio 7 e stralcio 6 (ad esclusione di area 6), aventi superficie complessiva circa pari a 57.642 mq.
Proposta	n. PDET-AMB-2025-389 del 22/01/2025
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena
Dirigente adottante	ANNA MARIA MANZIERI

Questo giorno ventidue GENNAIO 2025 presso la sede di Via Giardini 472/L - 41124 Modena, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena, ANNA MARIA MANZIERI, determina quanto segue.

SAC Modena

U.O. Autorizzazioni Rifiuti e Bonifica Siti Inquinati

Pratica Sinadoc n. 8786/16

OGGETTO: Artt. 242 e 250 del D. Lgs. 152/2006. Bonifica di Siti Contaminati.

Sito orfano “**ex SIPE Nobel - Le Basse**” ubicato a Spilamberto (MO). **Svincolo degli stralci 4D, 2D, 2E, di parte dello stralcio 7 e stralcio 6 (ad esclusione di area 6), aventi superficie complessiva circa pari a 57.642 mq.**

Vista la L.R. n. 13 del 30/07/2015 avente per oggetto “*Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro unioni*”, ed in particolare gli artt. 14 e 16 con i quali la Regione Emilia Romagna assegna alla “Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia” (ARPAE) le funzioni relative alla gestione dei rifiuti e dei siti contaminati;

vista la D.G.R. Emilia-Romagna n. 2173 del 21/12/2015 di approvazione dell’assetto organizzativo di Arpae di cui alla L.R. 13/2015, per cui al Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) territorialmente competente spetta l’adozione dei provvedimenti in materia di autorizzazioni;

dato atto che tra Arpae, Regione Emilia Romagna e Provincia di Modena è stata sottoscritta in data 02/05/2016 la “*Convenzione per lo svolgimento di funzioni amministrative*”, periodicamente rinnovata, che individua le funzioni fondamentali in materia di tutela e valorizzazione dell’ambiente ex art. 1, comma 85, lettera a) Legge 56/2014 che la Provincia di Modena esercita mediante Arpae (Delibera del Consiglio Provinciale n. 11 del 08/02/2016), tra le quali sono comprese le bonifiche dei siti contaminati; a decorrere da tale data le suddette funzioni sono svolte dal Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Modena di Arpae;

viste, inoltre:

- ❖ la D.D.G. n. 130/2021 di approvazione dell’Assetto organizzativo generale dell’Agenzia;
- ❖ la D.G.R. E.R. n. 2291/2021 di approvazione da parte della Regione Emilia-Romagna dell’Assetto organizzativo generale dell’Agenzia di cui la D.D.G. n. 130/2021;
- ❖ la D.D.G. n. 75/2021, come da ultimo modificata con la D.D.G. n. 19/2022, di approvazione dell’Assetto organizzativo analitico e del documento Manuale organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;
- ❖ la D.D.G. n. 163/2022 di conferimento alla Dott.ssa Valentina Beltrame dell’incarico dirigenziale di Responsabile Area Autorizzazioni e Concessioni Centro;
- ❖ la D.D.G. n. 26/2024 avente ad oggetto “*Approvazione della Disciplina in materia di istituzione, graduazione, conferimento e revoca degli incarichi di funzione in Arpae Emilia-Romagna*”, con la quale sono stati istituiti gli incarichi di funzione in Arpae per il quinquennio 2024/2029;
- ❖ la Determinazione n. 373/2024 di conferimento alla Dott.ssa Anna Maria Manzieri dell’incarico dirigenziale presso il Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena;

visto il Decreto Legislativo n. 152 del 03 aprile 2006 recante “*Norme in materia ambientale*” e s.m.i., in particolare l’art. 242 del Titolo V della Parte Quarta che disciplina le procedure operative ed amministrative in materia di bonifica di siti contaminati e l’art. 250 (“*bonifica da parte dell’amministrazione*”);

premesso che:

- il sito in oggetto, ubicato in una vasta area tra Via Vignolese e Via Pedemontana nel Comune di Spilamberto (MO), è caratterizzato da superamenti dei limiti per metalli pesanti nel suolo e dalla presenza di nitrocellulosa e composti simili caratteristici della produzione di esplosivi svolta in loco nel passato;
- con Decreto Ministeriale del 04/08/2022, pubblicato in Gazzetta Ufficiale in data 12/10/2022, è stato approvato il Piano di Azione per la riqualificazione dei siti “orfani”; il Comune di Spilamberto (MO) è stato individuato quale soggetto attuatore esterno della bonifica del sito orfano in oggetto e risulta, pertanto, beneficiario delle risorse della Misura M2C4, Investimento 3.4. del Piano Nazionale di Ripresa e Resilienza (PNRR);

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia dell’Emilia-Romagna
Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Modena - Area Autorizzazioni e Concessioni Centro
via Pietro Giardini, 472/L | 41124 Modena | tel +39 059 433601 | PEC aoomo@cert.arpae.emr.it

Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

- il Comune di Spilamberto (MO), in qualità di proponente, ha trasmesso ai sensi dell'art. 250 del D. Lgs. 152/2006 (bonifica in potere sostitutivo da parte della pubblica amministrazione) il Piano di Caratterizzazione ambientale del sito, assunto agli atti della scrivente Agenzia con prot. 64763 del 13/04/2023;

richiamata la Determinazione Dirigenziale n. 4606 del 12/09/2023 di Arpae SAC di Modena (conseguente al Verbale della Conferenza di Servizi del 16/06/2023, trasmesso agli Enti con prot. 119593 del 10/07/2023), con cui è stato approvato con prescrizioni il Piano di Caratterizzazione del comparto in oggetto;

richiamata la Determinazione Dirigenziale n. 126 del 11/01/2024 di Arpae SAC di Modena, con cui lo Stralcio I-A (di superficie pari a 16120 mq) del sito in oggetto è stato certificato "non contaminato" ai sensi dell'art. 240, comma 1, lettera f) del D. Lgs. 152/06, a seguito dell'avvenuta caratterizzazione dello stesso i cui esiti attestavano la conformità alle CSC di Tabella 1A dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte Quarta del D. Lgs. 152/06;

richiamata la Determinazione Dirigenziale n. 3081 del 30/05/2024 di Arpae SAC di Modena, con cui lo Stralcio "Area 22" (di superficie pari a nove ettari) del sito in oggetto è stato certificato "non contaminato" ai sensi dell'art. 240, comma 1, lettera f) del D. Lgs. 152/06, a seguito dell'avvenuta caratterizzazione dello stesso i cui esiti attestavano la conformità alle CSC di Tabella 1A dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte Quarta del D. Lgs. 152/06;

richiamata la Determinazione Dirigenziale n. 3956 del 16/07/2024 di Arpae SAC di Modena, con cui l'area costituita dalle undici subaree denominate 2A, 2B, 2C, 3A, 3B, 3C, 4A, 4B, 4C, 5 e 7A (di superficie complessiva pari a 77.891 mq) del sito in oggetto è stata certificata "non contaminata" ai sensi dell'art. 240, comma 1, lettera f) del D. Lgs. 152/06, a seguito dell'avvenuta caratterizzazione della stessa i cui esiti attestavano la conformità alle CSC di Tabella 1A dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte Quarta del D. Lgs. 152/06;

richiamata la Determinazione Dirigenziale n. 213 del 14/01/2025 di Arpae SAC di Modena, con cui l'area costituita dalle subaree 1B, 1C e 1D (di superficie complessiva pari a circa 18.540 mq, ad esclusione della quota di area 1D intersecante l'area denominata 17) del sito in oggetto è stata certificata "non contaminata" ai sensi dell'art. 240, comma 1, lettera f) del D. Lgs. 152/06, prescrivendo di eseguire un approfondimento sulla porzione dell'area 1D che si sovrappone all'area 17, al fine di escludere la presenza di residui di nitrocellulosa in quota superficiale;

vista la richiesta di svincolo trasmessa in data 07/11/2024 dal Comune di Spilamberto (MO), assunta agli atti della scrivente Agenzia con prot. 201800 del 08/11/2024, in cui si richiede il rilascio della certificazione volta all'esclusione dal perimetro dell'area oggetto di intervento di bonifica ambientale delle subaree aventi una superficie complessiva pari a 57.642 mq, identificate negli elaborati grafici allegati alla nota, precisando che:

- a seguito del prosieguo delle indagini ambientali sono state individuate ulteriori subaree di estensione totale pari a 57.642 mq, i cui esiti analitici attestano l'assenza di contaminazione; tali zone sono identificabili con parte dello stralcio n. 6 e dello stralcio n. 7 e alcune aree di superficie estremamente ridotta, non oggetto di precedenti richieste di svincolo, riconducibili agli stralci nn. 2 e 4 (sub-stralci 4D, 2D e 2E);
- i campionamenti nei lotti sono stati condotti previo accordo e in presenza del Servizio Territoriale di Arpae;
- il Comune ritiene che, a seguito delle attestazioni di avvenuta bonifica bellica e di assenza di contaminazione ambientale, dette aree possono essere escluse dal perimetro del sito oggetto di intervento di bonifica ambientale;

tenuto conto del parere del Servizio Territoriale di Modena di Arpae (Rif. a prot. 8102 del 16/01/2025) in cui si riporta che, in considerazione del fatto che l'analisi storica delle aree mostra una bassa probabilità di contaminazione, situazione ulteriormente confermata dagli ulteriori approfondimenti analitici sia speditivi (XRF) che di laboratorio, si conclude per la sostanziale accettabilità della liberazione delle aree in oggetto, per cui si esprime parere favorevole prescrivendo di eseguire un approfondimento analitico in quota superficiale in corrispondenza dell'area 6 (come definita nelle planimetrie 2005) ricompresa nello stralcio 6;

considerato, come si riporta nel contributo tecnico di cui sopra, che:

- le aree in oggetto non risultano interessate da pregresse attività industriali, ma adibite sostanzialmente a coltivazione agricola e/o frutteti e poste sia a ridosso degli edifici di manifattura oppure in cornice esterna del perimetro industriale o in prossimità del canale Diamante. Inoltre, non sono presenti aree di cava pregressa;
- solamente una porzione areale corrispondente all'identificazione di area 6 poteva rivelare la presenza residuale di metalli per effetto della possibile dispersione per infiltrazione sotterranea delle acque produttive in uscita dal depuratore, comunque già sottoposte a precipitazione basica. Durante i sondaggi si è ricercata l'esatta ubicazione del pozzo di infiltrazione, la cui dimensione si è rivelata molto più ridotta (5-6 mq) rispetto all'ipotesi cautelativa della caratterizzazione 2005 (300 mq). Il pozzo è stato individuato nel margine più prossimo all'edificio 94, ragion per cui il profilo individuato si ritiene ragionevolmente esente dagli effetti di arricchimento da dispersione. Tuttavia, risulta assente una misura chimica diretta sulla superficie di area 6 (secondo la vecchia configurazione della caratterizzazione 2005), in quanto il campione più prossimo S 115 è esterno a tale area;

considerato che gli esiti della caratterizzazione ambientale delle aree in oggetto eseguita non hanno evidenziato superamenti delle CSC di Tabella 1A dell'Allegato 5 al Titolo V della Parte Quarta del D. Lgs. 152/2006;

ritenuto pertanto, in assenza di superamenti delle CSC di riferimento, che l'area in esame sia da considerarsi "non contaminata" ai sensi dell'art. 240, c. 1, lettera f) del D. Lgs. 152/06 (ai sensi del quale un sito è non contaminato se "la contaminazione rilevata ... risulti inferiore ai valori di concentrazione soglia di contaminazione (CSC) ...");

reso noto che:

- il titolare del trattamento dei dati personali forniti dal proponente, come previsto dalla Deliberazione del Direttore Generale n. D.D.G. n. 100 del 20/07/2022, è il Direttore Generale di ARPAE ed il responsabile del trattamento dei medesimi dati è la Responsabile di Arpae A.A.C. Centro;
- le informazioni che devono essere rese note ai sensi dell'art. 13 del D. Lgs. 196/2003 sono contenute nell' "Informativa per il trattamento dei dati personali", consultabile presso Arpae SAC di Modena, con sede in Via Giardini n. 472/L nel Comune di Modena e visibile sul sito web istituzionale dell'Agenzia www.arpae.it, su cui è possibile anche acquisire le informazioni di cui agli artt. 12, 13 e 14 del regolamento (UE) 2016/679 (RGDP);

su proposta del Responsabile del Procedimento sulla base degli esiti dell'istruttoria espletata;

LA DIRIGENTE DETERMINA

1. **di certificare** l'area avente superficie complessiva pari a circa 57.642 mq (identificata negli elaborati planimetrici allegati al documento assunto agli atti di Arpae con prot. 201800 del 08/11/2024), costituita dallo stralcio 6 (ad esclusione dell'area 6), da parte dello stralcio 7 e dai sub stralci denominati 4D, 2D e 2E, come "non contaminata" ai sensi dell'art. 240, comma 1, lettera f) del D. Lgs. 152/06, **nel rispetto delle seguenti prescrizioni:**
 - 1.1. si dovrà eseguire un approfondimento analitico in quota superficiale in corrispondenza dell'area 6 (come definita nelle planimetrie 2005) ricompresa nello stralcio 6;
 - 1.2. si dovrà concordare con il Servizio Territoriale di Modena di Arpae - Presidio territoriale di Maranello Pavullo la data degli accertamenti per consentire di svolgere la necessaria attività di convalida;
2. **di richiedere** al Comune di trasmettere un elaborato planimetrico complessivo del sito in oggetto in cui siano chiaramente identificati tutti gli stralci con le varie sub-aree, distinguendo le aree già svincolate da quelle ancora oggetto del presente procedimento di bonifica;

3. **di informare** che potrà essere presa visione degli atti presso l'U.O. Autorizzazioni Rifiuti e Bonifica Siti Inquinati del SAC di Modena di Arpae, con sede a Modena in Via Giardini n. 472/L, tutti i giorni dal lunedì al venerdì (previo appuntamento) dalle ore 9 alle ore 13;
4. **di rendere noto** che contro il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni in alternativa ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 giorni; entrambi i termini decorrenti dalla comunicazione del presente atto all'interessato;
5. **di trasmettere** copia del presente atto al Servizio Ambiente e al Servizio Urbanistica del Comune di Spilamberto (MO), al Settore Tutela dell'Ambiente ed Economia Circolare della Regione Emilia-Romagna, al Servizio Territoriale di Arpae di Modena - Presidio territoriale di Maranello, al Servizio Igiene Pubblica dell'Azienda Usl di Modena e al Consorzio di Bonifica Burana, ciascuno per gli eventuali obblighi di competenza.

La Dirigente
Dr.ssa Anna Maria Manzieri
(originale firmato digitalmente)

Allegato: Parere di Arpae ST prot. 8102 del 16/01/2025.

SI ATTESTA CHE IL PRESENTE DOCUMENTO È COPIA CONFORME DELL'ATTO ORIGINALE FIRMATO DIGITALMENTE.