

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2017-888 del 22/02/2017
Oggetto	A.I.A. - D. LGS. N. 152/06 E S.M.I., PARTE II, TITOLO III BIS E L.R. 21/04 E S.M.I. - DUSTY RENDERING S.R.L. - INSTALLAZIONE SITA IN COMUNE DI POLESINE ZIBELLO - ATTO DI AGGIORNAMENTO DELL'AIA A SEGUITO DI MODIFICA NON SOSTANZIALE (rif. SUAP n.122/2016)
Proposta	n. PDET-AMB-2017-927 del 22/02/2017
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno ventidue FEBBRAIO 2017 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

IL DIRIGENTE

VISTI

- l'incarico dirigenziale di Responsabile Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma conferito con DDG n. 7/2016, successivamente prorogata; ;
- a determinazione dirigenziale n°268 del 31/03/2016 con la quale sono state delegate al funzionario PO Beatrice Anelli le responsabilità dei relativi procedimenti, successivamente prorogata;

VISTI:

- il D. Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 "Norme in materia ambientale" e s.m.i, e in particolare la parte seconda "procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione dell'impatto ambientale (VIA) e per l'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA)";
- la Direttiva 2010/75/UE del Parlamento Europeo e del Consiglio relativa alle emissioni industriali (prevenzione e riduzione integrate dell'inquinamento) recepita con D. Lgs. n. 46/2014;
- la L.R. n.21/04 modificata con L.R. n.9/2015 che attribuisce alla Provincia o a diversa Autorità indicata da altra normativa regionale la competenza per le Autorizzazioni Integrate Ambientali;
- la Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 che ha assegnato le funzioni precedentemente esercitate dalla Provincia di Parma – Servizio Ambiente all'Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) – Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma a far data dal 1° gennaio 2016;
- la L. 241/1990 e s.m.i. relativa alle norme del procedimento e del processo amministrativo;
- il DM 16 Maggio 1996, n.392 e il DM 25 febbraio 2000 n.124 relativamente agli impianti di incenerimento di rifiuti pericolosi nonché, in ultimo, il d.lgs.152/06 e smi art.237-bis e seguenti che prevede specifiche caratteristiche per oli ed emulsioni esauste destinati alla combustione;

RICHIAMATI:

- il D. Lgs. 46/2014 in vigore dall'11 Aprile 2014 che ha apportato modifiche al D. Lgs. 152/06, (in particolare alla parte II e alla parte V);
- il D.M. 24 Aprile 2008, e le DGR integrative n.1913/2008, n.155/2009 e n.812/2009 relative alla definizione delle tariffe istruttorie dell'AIA;
- la D.G.R. n. 5249 del 20/04/2012 "Attuazione della normativa IPPC - Indicazioni per i gestori degli impianti e gli Enti competenti per la trasmissione delle domande tramite i servizi del portale regionale IPPC-AIA e l'utilizzo delle ulteriori funzionalità attivate";
- la D.G.R. n.497 del 23/04/2012 "Indirizzi per il raccordo tra il procedimento unico del SUAP e il procedimento AIA (IPPC) e per le modalità di gestione telematica";
- la delibera del Consiglio Provinciale n. 29 del 28/03/2007 con cui si è approvato il "Piano di Tutela e Risanamento della Qualità dell'Aria";

RICHIAMATI

- l'atto n.1485 del 22/04/2009 con cui la Provincia di Parma ha rilasciato per quanto di competenza l'Autorizzazione Integrata Ambientale in capo alla Società Dusty Rendering Srl per l'installazione IPPC sita in Comune di Polesine Zibello;
- i seguenti successivi atti di aggiornamento dell'AIA sopra citata:

Num. provvedimento	Data provvedimento	Autorità competente
13661	19/08/2016	ARPAE S.A.C. di Parma
76121	26/11/2014	Provincia di Parma
75228	20/11/2014	Provincia di Parma
1916	26/07/2012	Provincia di Parma
722	18/03/2011	Provincia di Parma

VISTA la comunicazione di modifica non sostanziale dell'AIA presentata dalla Ditta tramite il Portale IPPC della Regione Emilia-Romagna in data 02/11/2016, acquisita tramite SUAP del Comune di Polesine Zibello (rif. Pratica SUAP n. 122/2016) con prot. PGPR/2016/18478 del 04/11/2016 e relativa all' *"Utilizzo del gas metano per il funzionamento dei generatori di calore"*;

PREMESSO CHE la Società aveva inizialmente chiesto che tale procedimento di modifica non sostanziale fosse integrato nell'AIA di prossimo rilascio a seguito di procedura di Riesame, tuttora in corso;

PRESO ATTO delle conclusioni della Conferenza dei Servizi riunitasi in data 03/02/2017 che si riportano di seguito *"Alla luce di quanto sopra esposto dalla Ditta e dei tempi previsti per l'allacciamento al metano, la Conferenza dei Servizi condivide con la Ditta medesima di procedere all'aggiornamento dell'AIA recependo la modifica non sostanziale presentata in data 02/11/2016, prevedendo il metano quale combustibile per le condizioni "ordinarie" e il BTZ quale combustibile per le condizioni "non ordinarie", escludendo pertanto al momento la possibilità di utilizzare il grasso animale, in quanto ancora non presente l'analisi del grasso e conseguenti valutazioni di merito"*;

RICHIAMATO il verbale della seduta della Conferenza dei Servizi del 03/02/2017, sopra citata, depositato presso Arpae SAC di Parma;

ACQUISITI nel merito della comunicazione di modifica non sostanziale di cui sopra:

- il parere tecnico e relativo aggiornamento dell'AIA vigente, Allegato 1 "Le condizioni dell'AIA", espressi da Arpae sezione provinciale con nota prot. n PGPR/2017/2663 del 15/02/2017;
- nota del Comando provinciale dei Vigili del Fuoco acquisita con prot. PGPR/2017/1698 del 01/02/2017 e allegata al presente atto, con la quale si comunica in particolare quanto segue: *"Per quanto non oggetto di modifica si confermano i pareri già rilasciati e precedenti comunicazioni. Qualora le modifiche introdotte abbiano rilevanze ai fini antincendio devono essere avviate le procedure di cui al DPR 151/2011"*;

tutto ciò visto, richiamato e considerato,

DETERMINA

1. DI AGGIORNARE, ai sensi dell'art.29 Nonies del D. Lgs. 152/06 e s.m.i, parte II, Titolo III-bis l'Autorizzazione Integrata Ambientale, di cui all'atto n.1485 del 22/04/2009 e s.m.i. citate in premessa, in capo alla Società Dusty Rendering Srl per l'installazione IPPC sita in Comune di Polesine Parmense, prevedendo quanto di seguito riportato:

- **il metano quale combustibile per le condizioni di esercizio "ordinarie"** e nel rispetto dei limiti e delle prescrizioni di seguito riportate:

Emissione n.	E01
Provenienza	Impianto termico
Fasi/macchine convogliate all'emissione	Caldaia (M1) per produzione energia termica pot. termica nominale 3,693 kWt (depotenziamento da 9,3 MWt) funzionamento a metano
Termine ultimo com. dati periodo cont. marcia contr.	Entro 30 giorni dal termine del periodo continuativo di marcia controllata (cap. D.2)
Durata ore/giorno	24
Durata gg/anno	365
Altezza minima [m]	12
Sez. uscita [m ²]	0.38
Imp. abbattimento	-
Ossidi di azoto [espressi come mg/Nm ³ di NO ₂]	350
Ossidi di zolfo [espressi come mg/Nm ³ di SO ₂]	35
Ossido di carbonio [mg/Nm ³]	100
Note: I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno negli effluenti gassosi secchi del 3% normalizzati a 273 K e 101.3 kPa.	

Emissione n.	E02
Provenienza	Termodistruttore
Fasi/macchine convogliate all'emissione	Combustore termico per combustione vapori e fumi di processo pot. 16.16 MW (M2) funzionamento a metano
Termine ultimo com. dati periodo cont. marcia contr.	Entro 30 giorni dal termine del periodo continuativo di marcia controllata (cap. D.2)

Condizioni operative	Parametri operativi camera di combustione: - temperatura dei fumi $\geq 850^{\circ}\text{C}$ - tempo di contatto ≥ 0.4 sec - oss. libero effl. umido $\geq 6\%$
Portata massima [Nm ³ /h]	40 000
Durata ore/giorno	24
Durata gg/anno	365
Altezza minima [m]	12
Sez. uscita [m ²]	1.77
Imp. abbattimento	Camera di combustione
Materiale particolato [mg/Nm ³]	75
Ossidi di azoto e ammoniaca [espressi come mg/Nm ³ di NO ₂]	980
Ossidi di zolfo [espressi come mg/Nm ³ di SO ₂]	430
Ossido di carbonio [mg/Nm ³]	120
Sostanze Organiche Volatili [S.O.V. espresse come mg/Nm ³ di Carbonio totale]	100
Note: I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno negli effluenti gassosi secchi del 6% normalizzati a 273 K e 101.3 kPa. La portata, come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20%.	

Si conferma il piano di monitoraggio previsto nell'A.I.A. vigente anche con utilizzo di metano quale combustibile.

Per le emissioni sopra riportate l'utilizzo del combustibile metano è subordinato allo svolgimento dell'iter di attivazione degli impianti descritto al capitolo D1 – Verifica della messa in esercizio dell'impianto – dell'A.I.A.

- **il BTZ quale combustibile per le condizioni di esercizio “non ordinarie” (circostanze e condizioni che prevedono la primaria sospensione dell'erogazione del metano)**, nel rispetto dei limiti e delle prescrizioni di seguito riportate:

Emissione n.	E01
Provenienza	Impianto termico
Fasi/macchine convogliate all'emissione	Caldaia (M1) per produzione energia termica pot. termica nominale 3,693 kWt (depotenziamento da 9,3 MWt) funzionamento ad olio combustibile BTZ

Termine ultimo com. dati periodo cont. marcia contr.	-	
Durata ore/giorno	24	24
Durata gg/anno	30 giorni/anno in condizioni di esercizio "non ordinarie" nel caso di "attivazione della cosiddetta Procedura di Emergenza Climatica"	Non quantificabile: condizioni di esercizio "non ordinarie" nel caso di "lavori manutenzione ordinaria o straordinaria sulla rete di distribuzione"
Altezza minima [m]	12	
Sez. uscita [m ²]	0.38	
Imp. abbattimento	-	
Materiale particolare [mg/Nm ³]	100	
Ossidi di azoto [espressi come mg/Nm ³ di NO ₂]	500	
Ossidi di zolfo [espressi come mg/Nm ³ di SO ₂]	1700	600
Ossido di carbonio [mg/Nm ³]	200	
Note:	I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno negli effluenti gassosi secchi del 3% normalizzati a 273 K e 101.3 kPa.	

Emissione n.	E02
Provenienza	Termodistruttore
Fasi/macchine convogliate all'emissione	Combustore termico per combustione vapori e fumi di processo pot. 16.16 MW (M2) funzionamento a olio combustibile denso BTZ
Termine ultimo com. dati periodo cont. marcia contr.	-
Condizioni operative	Parametri operativi camera di combustione: - temperatura dei fumi ≥ 850°C - tempo di contatto ≥ 0.4 sec - oss. libero effl. umido ≥ 6 %
Portata massima [Nm ³ /h]	40 000

Durata ore/giorno	24	
Durata gg/anno	30 giorni/anno in condizioni di esercizio "non ordinarie" nel caso di "attivazione della cosiddetta Procedura di Emergenza Climatica"	Non quantificabile: condizioni di esercizio "non ordinarie" nel caso di "lavori manutenzione ordinaria o straordinaria sulla rete di distribuzione"
Altezza minima [m]	12	
Sez. uscita [m ²]	1.77	
Imp. abbattimento	Camera di combustione	
Materiale particolare [mg/Nm ³]	100	
Ossidi di azoto e ammoniaca [espressi come mg/Nm ³ di NO ₂]	1 100	
Ossidi di zolfo [espressi come mg/Nm ³ di SO ₂]	1700	900
Ossido di carbonio [mg/Nm ³]	200	
Sostanze Organiche Volatili (S.O.V.) [esprese come mg/Nm ³ di Carbonio totale]	100	
Note:	I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno negli effluenti gassosi secchi del 6% normalizzati a 273 K e 101.3 kPa. La portata, come espressa, rappresenta un valore limite con tolleranza del 20%.	

Su entrambe le emissioni, in caso di condizioni di esercizio "non ordinarie" di durata superiore a 10 giorni lavorativi, dovranno essere eseguiti autocontrolli atti a dimostrare il rispetto dei limiti sopra riportati.

3. DI MANTENERE invariata ogni altra parte dell'AIA vigente di cui all'atto n.1485 del 22/04/2009 e s.m.i. citate in premessa;
4. DI PRESCRIVERE il rispetto delle indicazioni fornite dal Comando provinciale dei Vigili del Fuoco con nota acquisita con prot. PGPR/2017/1698 del 01/02/2017, richiamata in premessa e allegata al presente atto;
5. DI TRASMETTERE copia del presente atto al SUAP del Comune di Polesine Zibello per i seguiti di propria spettanza, alla Società Dusty Rendering Srl e ad Arpae sezione provinciale di Parma;

6. DI PUBBLICARE il presente atto sul sito web dell'Osservatorio IPPC-AIA della Regione Emilia-Romagna;

7. DI INFORMARE CHE:

- il presente atto è comunque sempre subordinato a tutte le altre norme e regolamenti, anche regionali, più restrittivi esistenti e che dovessero intervenire in materia di gestione dei rifiuti, di tutela delle acque e di tutela ambientale, igienico sanitaria e dei lavoratori, di urbanistica, prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, anche non espressamente indicate nel presente atto;
- il gestore deve rispettare le vigenti normative in materia di tutela ambientale per tutti gli aspetti e per tutte le prescrizioni e disposizioni non altrimenti regolamentate dal presente atto e dalla normativa che riguarda l'AIA;
- ARPAE (SAC), ove rilevi situazioni di non conformità rispetto a quanto indicato nel provvedimento di autorizzazione, procederà secondo quanto stabilito nell'atto stesso o nelle disposizioni previste dalla vigente normativa nazionale e regionale;
- ARPAE (SAC) esercita i controlli di cui all'art. 29-decies del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i, parte II, Titolo III-bis, avvalendosi del supporto tecnico, scientifico e analitico dell'ARPAE – sez. provl.le di Parma, al fine di verificare la conformità dell'impianto rispetto a quanto indicato nel provvedimento di autorizzazione;
- il responsabile di questo endoprocedimento di AIA è la D.ssa Beatrice Anelli.

Sinadoc n. 32344/2016

IIL DIRIGENTE – Arpae SAC Parma

Dott. Paolo Maroli



Ministero dell'Interno

Dipartimento dei Vigili del Fuoco del Soccorso Pubblico e della
Difesa Civile
Comando Provinciale Vigili del Fuoco
PARMA

Via Chiavari,11/b ☎.0521 953211 📠 0521953263

E-mail: comando.parma@vigilfuoco.it;

Posta Certificata: com.prev.parma@cert.vigilfuoco.it

Ufficio Prevenzione ☎ 0521 291111

Spett. ARPAE
Agenzia Prevenzione Ambiente Energia
EMILIA ROMAGNA

Pec. aoopr@cert.arpa.emr.it

Pratica Sinadoc. N. 32344_2016

OGGETTO: COMM. 102028/7 PRAT. N. 1158 – AIA DUSTY RENDERING S.R.L. – D.Lgs 152/06 e smi, parte II e L.R. 21/04 mod. da L.R. 13/2015 – Comunicazione di modifica non sostanziale: Convocazione Conferenza dei Servizi per il giorno 03.02.2017. RIF. SUAP n. 122/2016.

In riferimento alla Vs. Prot. n. PGPR 446 del 12.01.2017 si comunica che, causa sopravvenuti ed urgenti impegni di servizio, questo Comando non potrà assicurare la presenza di un proprio rappresentante in occasione della convocazione in oggetto.

Per quanto non oggetto di modifica si confermano i pareri già rilasciati e precedenti comunicazioni.

Qualora le modifiche introdotte abbiano rilevanze ai fini antincendio devono essere avviate le procedure di cui al DPR 151/2011.

**IL COMANDANTE PROVINCIALE
(DOTT. ING. GIUSEPPE LOMORO)**
Documento firmato digitalmente ai sensi di legge

VP/con

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