

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2019-5267 del 14/11/2019
Oggetto	D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. AGGIORNAMENTO Determinazione Dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 2106 del 14/07/2014 Prot. Prov.le. 71868, intestata a COOPERATIVA AGRICOLA CESENATE Soc. Coop. Agricola per lo stabilimento di trattamento e selezione sementi sito in Comune di Cesena, Via Calcinaro n. 1450
Proposta	n. PDET-AMB-2019-5418 del 13/11/2019
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena
Dirigente adottante	CARLA NIZZOLI

Questo giorno quattordici NOVEMBRE 2019 presso la sede di P.zza Giovan Battista Morgagni, 9 - 47121 Forlì, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena, CARLA NIZZOLI, determina quanto segue.

OGGETTO: D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. AGGIORNAMENTO Determinazione Dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 2106 del 14/07/2014 Prot. Prov.le. 71868, intestata a COOPERATIVA AGRICOLA CESENATE Soc. Coop. Agricola per lo stabilimento di trattamento e selezione sementi sito in Comune di Cesena, Via Calcinaro n. 1450

LA DIRIGENTE

Vista la sottoriportata Relazione del Responsabile del Procedimento:

Richiamata la Determinazione Dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 2106 del 14/07/2014, Prot. Prov.le. 71868, avente ad oggetto: *“D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59 – Ditta COOPERATIVA AGRICOLA CESENATE A.R.L. con sede legale in Comune di Cesena (FC), Via Calcinaro n. 1450 - Protocollo istanza del Comune di Cesena P.G.N. 21621 del 12/03/14 - Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per l'impianto di trasformazione e selezione sementi sito nel Comune di Cesena (FC), Via Calcinaro n. 1450.”*, rilasciata dal Comune di Cesena in data 23/07/14 con Prot. Com.le 60783;

Atteso che:

- con Determinazione Dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 3366 del 06/11/2014 Prot. Prov.le 102894, la stessa è stata rettificata e notificata dal SUAP dell'Unione dei Comuni Valle del Savio in data 27/11/2014 con Prot. Unione 13502 ;
- con Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2018-6583 del 14/12/2018 la stessa è stata aggiornata e rilasciata dal SUAP dell'Unione dei Comuni Valle del Savio in data 27/12/2018 con Prot. Unione 56000;

Tenuto conto che l'Autorizzazione Unica Ambientale sopraccitata ricomprende:

- all'ALLEGATO A, l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'articolo 269 del D.Lgs 152/06 e smi;
- all'ALLEGATO B, l'autorizzazione allo scarico di acque reflue di prima pioggia in corpi idrici superficiali;
- all'ALLEGATO C, l'autorizzazione allo scarico di acque reflue industriali in pubblica fognatura;

Vista la comunicazione di modifica non sostanziale presentata ad Arpae in data 18/07/2019, acquisita al PG/2019/117495 del 25/07/2019, da COOPERATIVA AGRICOLA CESENATE Soc. Coop. Agricola, inerente l'Autorizzazione Unica Ambientale sopra richiamata con riferimento alle emissioni in atmosfera;

Dato atto che con Nota di Arpae PG/2019/129489 del 20/08/2019 è stato comunicato l'avvio del procedimento amministrativo ai sensi della L. 241/1990 e s.m.i., finalizzato alla valutazione della comunicazione presentata dalla Ditta, con contestuale richiesta integrazioni;

Atteso che in data 25/09/2019 la Ditta ha trasmesso la documentazione richiesta, acquisita da Arpae al PG/2019/147178;

Dato atto che in merito alla documentazione integrativa relativa all'impatto acustico, con nota Prot. Com.le 121762/63 del 21/10/2019, acquisita da Arpae al PG/2019/161552, il Dirigente del Settore Ambiente e Tutela del Territorio del Comune di Cesena ha comunicato quanto segue: *“Vista la domanda di Autorizzazione Unica Ambientale, pratica AUA n. 47/AUA/2019, in cui è stata allegata una Relazione Acustica, datata settembre 2019 e redatta dal Tecnico Competente in Acustica Franca Omicini di Forlì, in cui è attestato il rispetto dei valori limiti differenziali e assoluti di immissione previsti dal DPCM 14/11/1997, si prende atto di tale Relazione in merito all'impatto acustico causato dall'attività in oggetto e si esprime il proprio Nulla Osta a condizione siano rispettate le condizioni indicate nella suddetta relazione acustica ed in particolare le emissioni delle sorgenti di rumore e le condizioni ambientali considerate”*;

Dato atto che in data 29/10/2019 il Responsabile dell'endo-procedimento "autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i." ha aggiornato le proprie conclusioni istruttorie, proponendo la sostituzione integrale del vigente Allegato A;

Atteso che, per quanto sopra esposto, si rende necessario aggiornare la Determinazione Dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 2106 del 14/07/2014 Prot. Prov.le 71868/2014 avente ad oggetto "D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59 – Ditta COOPERATIVA AGRICOLA CESENATE A.R.L. con sede legale in Comune di Cesena (FC), Via Calcinaro n. 1450 - Protocollo istanza del Comune di Cesena P.G.N. 21621 del 12/03/14 - Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per l'impianto di trasformazione e selezione sementi sito nel Comune di Cesena (FC), Via Calcinaro n. 1450" rilasciata dal Comune di Cesena in data 23/07/14 con Prot. Com.le 60783, come segue:

- sostituzione integrale dell'Allegato A "Emissioni in atmosfera" con Allegato A "Emissioni in atmosfera" parte integrante e sostanziale del presente atto;
- introduzione della seguente prescrizione relativa all'impatto acustico: siano rispettate le condizioni indicate nella relazione acustica datata settembre 2019 ed in particolare le emissioni delle sorgenti di rumore e le condizioni ambientali considerate.

Atteso che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;

Visti il rapporto istruttorio reso da Elmo Ricci e Cristian Silvestroni e la proposta del provvedimento resa da Cristina Baldelli, acquisiti in atti, ove si attesta l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;

Tutto ciò premesso e su proposta del Responsabile del Procedimento

DETERMINA

1. **Di aggiornare**, per le motivazioni in premessa citate, **la determinazione dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 2106 del 14/07/2014 Prot. Prov.le n. 71868/2014** ad oggetto "D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59 – Ditta COOPERATIVA AGRICOLA CESENATE A.R.L. con sede legale in Comune di Cesena (FC), Via Calcinaro n. 1450 - Protocollo istanza del Comune di Cesena P.G.N. 21621 del 12/03/14 - Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per l'impianto di trasformazione e selezione sementi sito nel Comune di Cesena (FC), Via Calcinaro n. 1450" rilasciata dal Comune di Cesena in data 23/07/14 con Prot. Com.le 60783, **come segue:**

- **sostituzione integrale dell'Allegato A "Emissioni in atmosfera" con Allegato A "Emissioni in atmosfera" parte integrante e sostanziale del presente atto;**
- **introduzione della seguente prescrizione relativa all'impatto acustico: siano rispettate le condizioni indicate nella relazione acustica datata settembre 2019 ed in particolare le emissioni delle sorgenti di rumore e le condizioni ambientali considerate.;**

2. Di confermare, per quanto non in contrasto con quanto sopra stabilito, la determinazione dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 2106 del 14/07/2014 Prot. Prov.le n. 71868/2014.

3. Di dare atto che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90.

4. Di dare atto altresì che nel rapporto istruttorio e nella proposta del provvedimento, acquisiti in atti, Elmo Ricci, Cristian Silvestroni e Cristina Baldelli attestano l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90.

Il presente atto è parte integrante e sostanziale della determinazione dirigenziale della Provincia di Forlì-Cesena n. 2106 del 14/07/2014 Prot. Prov.le n. 71868/2014 e come tale va conservato unitamente ad

essa ed esibito a richiesta degli organi incaricati al controllo.

Il presente atto viene trasmesso al SUAP dell'Unione dei Comuni Valle del Savio per la notifica alla ditta richiedente e per la trasmissione ad Arpae, ad AUSL, ad Hera S.p.A. ed al Comune di Cesena per il seguito di rispettiva competenza.

La Dirigente Responsabile
del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena
Carla Nizzoli

EMISSIONI IN ATMOSFERA

(Art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.)

A. PREMESSE

Lo stabilimento era autorizzato alle emissioni in atmosfera ai sensi dell'art. 269 del D.lgs. 152/06 e s.m.i., sulla base dell'Allegato A "Emissioni in atmosfera" all'Autorizzazione Unica Ambientale adottata dalla Provincia di Forlì-Cesena con determina n. 2106 del 14/07/14 prot. n. 71868, rilasciata dal SUAP - Sportello Unico per le Attività Produttive del Comune di Cesena in data 23/07/14 prot. n. 60783, successivamente aggiornata con gli atti di seguito indicati:

- determinazione di rettifica n. 3366 del 06/11/14 prot. n. 102894, rilasciata dal SUAP dell'Unione dei Comuni Valle del Savio in data 27/11/14 prot. n. 13502;
- determinazione n. DET-AMB-2018-6583 del 14/12/18, a seguito di istanza di modifica sostanziale, rilasciata dal SUAP dell'Unione dei Comuni Valle del Savio in data 27/12/18 prot. n. 56000.

In data 18/07/2019 la Ditta ha presentato al SUAP dell'Unione dei Comuni Valle del Savio una comunicazione di modifica non sostanziale, successivamente inoltrata ad Arpa in data 25/07/19 acquisita al protocollo PG/2019/117495 del 25/07/19, inerente quanto di seguito indicato:

- riordino delle emissioni classificate come "sfianti e ricambi d'aria" ai sensi dell'art. 272 comma 5 del D.lgs. 152/06 e s.m.i., con aggiornamento grafico del posizionamento nella planimetria dello stabilimento;
- inserimento di nuove emissioni classificabili come "sfianti e ricambi d'aria" ai sensi dell'art. 272 comma 5 del D.lgs. 152/06 e s.m.i.;
- inserimento di tre nuove emissioni derivanti dalle motopompe impianto antincendio;
- inserimento di una nuova emissione derivante da una caldaia ad uso civile;
- spostamento della cappa chimica di cui alla emissione E48 dallo stabile "C" allo stabile "HA": nella nuova posizione la cappa chimica presenterà due camini in emissione E48A e E48B, la portata complessiva rimarrà invariata ovvero pari a 600 Nmc/h.

Valutato che trattasi di modifica non sostanziale, ai sensi delle definizioni di cui all'art. 2 comma 1 lettera g) del D.P.R. 59/13 e all'art. 268 comma 1 lettera m-bis) del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., dal momento che non varia la quantità e qualità delle emissioni oggetto dell'autorizzazione, si è ravvisata comunque la necessità di procedere all'aggiornamento dell'autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'Allegato A dell'Autorizzazione Unica Ambientale precedente, come di seguito indicato:

- inserimento nel paragrafo C. "Emissioni in atmosfera non soggette alla presente autorizzazione" delle seguenti nuove emissioni:
 - E65v per ricambio aria forzato dal locale "Lavorazione e stoccaggio colture";
 - E73v, E74v, E75v, E76v, E77v per ricambio aria forzato dei compressori;
 - E66v, E67v, E68v, E69v, E70v, E71v, E72v per ricambio aria forzato del locale "Cabina elettrica";
 - E78v per ricambio aria forzato dal locale "Servizi igienici";
 - E79v per ricambio aria forzato dal locale "Locale portaseme";
 - E80v per ricambio aria forzato dal locale "Sala frigo";
 - E81v per ricambio aria forzato dal locale "Sala coltura";
 provenienti da ricambi forzati di aria esclusi dall'autorizzazione ai sensi dell'art. 272 comma 5 del D.lgs. 152/06 e s.m.i., in quanto rientranti nella definizione di "sfianti e ricambi di aria esclusivamente adibiti alla protezione e sicurezza degli ambienti di lavoro in relazione alla temperatura, all'umidità e ad altre condizioni attinenti al microclima di tali ambienti", e pertanto non sono specificatamente destinate all'evacuazione di sostanze inquinanti dagli ambienti di lavoro, in conformità a quanto stabilito dallo stesso comma 5 dell'art. 272;

- E1vf1 motopompa impianto antincendio (65,28 kW, a gasolio);
 - E1vf2 motopompa impianto antincendio (30,90 kW, a gasolio);
 - E1vf3 motopompa impianto antincendio (30,90 kW, a gasolio);
- classificabili come “scarsamente rilevanti agli effetti dell'inquinamento atmosferico” ai sensi dell'art. 272 comma 1 del D.lgs. 152/06 e s.m.i., in quanto provenienti da impianti compresi alla lettera bb) punto 1. parte I dell'allegato IV alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. A tali emissioni si applicano comunque i valori limite e le prescrizioni che vengono specificatamente previsti dalla Regione Emilia-Romagna all'interno dei piani o programmi o delle normative di cui all'art. 271 commi 3 e 4 del DLgs. 152/06 e che sono attualmente individuati nella prima tabella del punto [3] della Parte III dell'Allegato I alla Parte Quinta del DLgs 152/06, ai sensi di quanto stabilito dal punto 5) paragrafo C dell'Allegato 3A della DGR 2236/2009 s.m.i., come di seguito indicato:

Inquinante	Limiti di concentrazione riferiti al 5%di O ₂
Polveri	130 mg/Nmc
Ossidi di Azoto (espressi come NO ₂)	4.000 mg/Nmc per i motori ad accensione spontanea di potenza < 3 MW
Monossido di carbonio	650 mg/Nmc

Il gasolio utilizzato dovrà avere le caratteristiche di cui alla Parte II, sezione 1 dell'Allegato X alla Parte Quinta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

- E1ct4 caldaia termica riscaldamento spogliatoi (25,5 kW, a metano), relativa ad un impianto termico civile rientrante nel Titolo II della Parte Quinta del D.Lgs. 152/06 (la potenza termica complessiva, considerando anche le caldaie esistenti è inferiore a 3 MW) ed in quanto tale non è soggetta ad autorizzazione alle emissioni ai sensi dell'art. 269 del Titolo I del citato Decreto;
- inserimento nel paragrafo D. “Emissioni in atmosfera soggette alla presente autorizzazione” delle emissioni E48A “Cappa chimica” e E48B “Cappa chimica” in luogo della emissione esistente E48 “Cappa chimica”. La Ditta ha provveduto a chiarire che:
 - la precedente emissione E48 derivava da due cappe abbinata, ciascuna dotata di ventilatore, prefiltro, filtro a carboni attivi, i cui camini di emissione erano stati convogliati in un unico camino;
 - il valore di portata autorizzato per l'emissione E48, pari a 600 Nmc/h, derivava dalle portate massime dei ventilatori di ciascuna cappa, pari a 300 Nmc/h;
 - il trasferimento di tali cappe in altro fabbricato comporterà che ciascuna cappa avrà il proprio singolo camino di espulsione, con portata massima quindi pari a 300 Nmc/h per ciascuna emissione E48A e E48B.

Visto quanto sopra detto, si ritiene di confermare i valori limite e le prescrizioni indicate nella precedente autorizzazione, ovvero 20 mg/Nmc per l'inquinante “Polveri”, obbligo di monitoraggio annuale e l'annotazione su registro vidimato delle sostituzioni dei carboni attivi, da operarsi ogni qualvolta venga superato il 20% del loro peso iniziale. Si ritiene altresì opportuno, visto le modifiche sopra descritte, prescrivere l'effettuazione di un monitoraggio alle emissioni E48A e E48B entro 60 giorni dal rilascio del provvedimento di aggiornamento dell'AUA.

Per quanto riguarda le altre emissioni presenti nello stabilimento e non oggetto di modifica, si rimanda alle valutazioni, condizioni e prescrizioni di cui al precedente Allegato A all'Autorizzazione Unica Ambientale.

Per le motivazioni sopra riportate, l'istruttoria effettuata sulla base della documentazione agli atti, rende necessario aggiornare l'autorizzazione alle emissioni in atmosfera relativamente alle emissioni sopracitate ai sensi dell'art. 269 del D.Lgs 152/06 smi con le modalità, prescrizioni e limiti riportati nei paragrafi seguenti.

B. DOCUMENTAZIONE TECNICA DI RIFERIMENTO

La documentazione tecnica di riferimento della presente autorizzazione è costituita dalla documentazione, conservata agli atti, presentata per il rilascio dell'AUA adottata dalla Provincia di Forlì-Cesena con determina n. 2106 del 14/07/14 prot. n. 71868, rilasciata dal SUAP - Sportello Unico per le Attività Produttive del Comune di Cesena in data 23/07/14 prot. n. 60783, successivamente aggiornata con gli atti di seguito indicati:

- determinazione di rettifica n. 3366 del 06/11/14 prot. n. 102894, rilasciata dal SUAP dell'Unione dei Comuni Valle del Savio in data 27/11/14 prot. n. 13502;
 - determinazione di modifica sostanziale n. DET-AMB-2018-6583 del 14/12/18, rilasciata dal SUAP dell'Unione dei Comuni Valle del Savio in data 27/12/18 prot. n. 56000;
- e dalla documentazione allegata alla comunicazione di modifica non sostanziale di AUA presentata al SUAP della Unione dei Comuni Valle del Savio in data 18/07/2019 P.G.N. 31341, e successive integrazioni, per il rilascio del presente aggiornamento.

C. EMISSIONI IN ATMOSFERA NON SOGGETTE ALLA PRESENTE AUTORIZZAZIONE

1. Nello stabilimento sono presenti le seguenti emissioni convogliate in atmosfera non sottoposte alla presente autorizzazione, in quanto classificabili come "scarsamente rilevanti agli effetti dell'inquinamento atmosferico" ai sensi dell'art. 272 comma 1 del D.lgs. 152/06 e s.m.i.:

EMISSIONE N. E1-CT2 **CENTRALE TERMICA FORNI (383 kW, a metano)**

EMISSIONE N. E2-CT2 **CENTRALE TERMICA FORNI (383 kW, a metano)**

provenienti da impianti compresi alla lettera dd) punto 1. parte I dell'allegato IV alla parte Quinta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. Tali emissioni devono comunque rispettare i valori di emissione stabiliti al punto 1.3 della Parte III dell'Allegato I alla parte Quinta del DLgs 152/06, ai sensi di quanto stabilito dal punto 5) paragrafo C dell'Allegato 3A della DGR 2236/2009 s.m.i., senza l'obbligo di effettuazione degli autocontrolli periodici, di seguito riportati:

Inquinanti	Valori limite di concentrazione riferiti al 3% di O ₂
Materiale Particellare	5 mg/Nmc
Ossidi di Zolfo (espressi come SO ₂)	35 mg/Nmc
Ossidi di Azoto (espressi come NO ₂)	350 mg/Nmc

EMISSIONE E1vf1 **MOTOPOMPA IMPIANTO ANTINCENDIO (65,28 kW, a gasolio)**

EMISSIONE E1vf2 **MOTOPOMPA IMPIANTO ANTINCENDIO (30,90 kW, a gasolio)**

EMISSIONEE1vf3 **MOTOPOMPA IMPIANTO ANTINCENDIO (30,90 kW, a gasolio)**

provenienti da impianti compresi alla lettera bb) punto 1. parte I dell'allegato IV alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. A tali emissioni si applicano comunque i valori limite e le prescrizioni che sono specificatamente previsti dalla Regione Emilia-Romagna all'interno dei piani o programmi o delle normative di cui all'art. 271 commi 3 e 4 del DLgs. 152/06 e che sono attualmente individuati nella prima tabella del punto [3] della Parte III dell'Allegato I alla Parte Quinta del DLgs 152/06, ai sensi di quanto stabilito dal punto 5) paragrafo C dell'Allegato 3A della DGR 2236/2009 s.m.i., come di seguito indicato:

Inquinante	Limiti di concentrazione riferiti al 5% di O ₂
Polveri	130 mg/Nmc
Ossidi di Azoto (espressi come NO ₂)	4.000 mg/Nmc per i motori ad accensione spontanea di potenza < 3 MW
Monossido di carbonio	650 mg/Nmc

Il gasolio utilizzato dovrà avere le caratteristiche di cui alla Parte II, sezione 1 dell'Allegato X alla Parte Quinta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

EMISSIONE N. 55

CAPPA LABORATORIO ANALISI E RICERCA

EMISSIONE N. 56	CAPPA LABORATORIO ANALISI E RICERCA
EMISSIONE N. 57	CAPPA LABORATORIO ANALISI E RICERCA
EMISSIONE N. 58	CAPPA LABORATORIO ANALISI E RICERCA

provenienti da impianti compresi alla lettera jj) punto 1. parte I dell'allegato IV alla parte Quinta del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

2. Nello stabilimento sono presenti le seguenti emissioni convogliate in atmosfera:

EMISSIONI N. E1v-E2v	RICAMBIO ARIA LOCALE OFFICINA
EMISSIONI N. E3V-E4V-E5V	RICAMBIO ARIA LOCALE FORNI VERTICALI
EMISSIONI DA N. E6v A N. E13v	RICAMBIO ARIA LOCALE LAVORAZIONI INDUSTRIALI
EMISSIONI DA N. E14v A N. E22v	RICAMBI ARIA LOCALE LAVORAZIONE ORTIVE
EMISSIONI DA N. E23v A N. E25v	RICAMBI ARIA LOCALE PREPULITURA ORTIVE
EMISSIONI DA N. E26v A N. E30v	RICAMBI ARIA LOCALE DEPOSITO SEMI ORTIVE
EMISSIONI DA N. E31v A N. E33v	RICAMBI ARIA LOCALE FORNI ORIZZONTALI
EMISSIONE N. E34v	RICAMBIO ARIA
EMISSIONI DA N. E35v A N. E37v	RICAMBI ARIA LOCALE CONFEZIONAMENTO IN BUSTE
EMISSIONI DA N. E38v A N. E40v	RICAMBI ARIA LOCALE CONFEZIONAMENTO IN SCATOLA
EMISSIONI DA N. E41v A N. E52v	RICAMBI ARIA LOCALE DEPOSITO SEMENTI INDUSTRIALI
EMISSIONI DA N. E53v A N. E55v	RICAMBI ARIA LOCALE PILLOLATURA
EMISSIONI DA N. E56v A N. E58v	RICAMBI ARIA LOCALE TRATTAMENTO
EMISSIONI DA N. E59v A N. E64v	RICAMBI ARIA LOCALE REPARTO CONFEZIONATRICE CONCETTI
EMISSIONE N. E65v	RICAMBIO ARIA LOCALE LAVORAZIONE SEME INDUSTRIALE
EMISSIONI DA N. E66v A N. E72v	RICAMBI ARIA LOCALE CABINA ELETTRICA
EMISSIONI DA N. E73v A N. E77v	RICAMBI ARIA IMPIANTO COMPRESSORE
EMISSIONE N. E78v	RICAMBIO ARIA SERVIZI IGIENICI
EMISSIONE N. E79v	RICAMBIO ARIA LOCALE PORTASEME
EMISSIONE N. E80v	RICAMBIO ARIA LOCALE SALA FRIGO
EMISSIONE N. E81v	RICAMBIO ARIA LOCALE SALA COTTURA

derivanti da sfiati e ricambi d'aria esclusivamente adibiti alla protezione e alla sicurezza degli ambienti di lavoro, e pertanto, ai sensi dell'art. 272 comma 5 del D.Lgs.152/06, non si applica il Titolo I della parte Quinta del citato decreto.

3. Nello stabilimento sono presenti le seguenti emissioni convogliate in atmosfera:

EMISSIONE N. E1ct1	CENTRALE TERMICA RISCALDAMENTO UFFICI (314 kW, a metano)
EMISSIONE N. E2ct1	CENTRALE TERMICA RISCALDAMENTO UFFICI (314 kW, a metano)
EMISSIONE N. E1ct3	CALDAIA TERMICA RISCALDAMENTO (314 kW, a metano)
EMISSIONE N. E2ct3	CALDAIA TERMICA RISCALDAMENTO (203 kW, a metano)
EMISSIONE N. E1ct4	CALDAIA TERMICA RISCALDAMENTO SPOGLIATOI (25,5 kW, a metano)

relative a impianti termici civili, aventi potenza termica complessiva inferiore a 3 MW, rientranti nel Titolo II

della Parte Quinta del D.Lgs. 152/06 ed in quanto tali non sono soggette ad autorizzazione alle emissioni ai sensi dell'art. 269 del Titolo I del citato Decreto.

D. EMISSIONI IN ATMOSFERA SOGGETTE ALLA PRESENTE AUTORIZZAZIONE

1. Le **emissioni convogliate in atmosfera** derivanti dall'attività di trattamento e selezione sementi sono **autorizzate**, ai sensi dell'art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., **nel rispetto delle prescrizioni di seguito stabilite**:

EMISSIONE N. E1 – ASPIRAZIONE CONFETTATURA

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	3.500	Nmc/h
Altezza minima	8	m
Durata	5	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E2 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME CON SISTEMA ELETTROMAGNETICO

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	3.500	Nmc/h
Altezza minima	9	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E3 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M6 MACCHINA DENSIMETRICA

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	10.000	Nmc/h
Altezza minima	9	m
Durata	14	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E4 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M6 MACCHINA TARARA E SPIETRATORE

EMISSIONE N. E5 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M6 MACCHINA TARARA CARICO SEME

EMISSIONE N. E6 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M7 SPIETRATORE SCARTI TARARA

EMISSIONE N.E7 – SELEZIONE SEME IMPIANTO M7 MACCHINA DENSIMETRICA ED ELEVATORE

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	8.000	Nmc/h
Altezza minima	9	m
Durata	15	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri 20 mg/Nmc

EMISSIONE N. E8 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M7 MACCHINA TARARA

EMISSIONE N. E9 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M8 MACCHINA TARARA

EMISSIONE N. E10 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M8 MACCHINA DENSIMETRICA ED ELEVATORE

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima 6.500 Nmc/h
Altezza minima 9 m
Durata 15 h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri 20 mg/Nmc

EMISSIONE N. E11 – ASPIRAZIONE MACCHINE CONFEZIONATRICI C5, C6 E C7

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima 8.000 Nmc/h
Altezza minima 8 m
Durata 10 h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri 20 mg/Nmc

EMISSIONE N. E12 – ASPIRAZIONE SELEZIONE ORTIVE M9

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima 3.500 Nmc/h
Altezza minima 9,2 m
Durata 15 h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri 20 mg/Nmc

EMISSIONE N. E13 – ASPIRAZIONE CONFEZIONATRICE C4

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima 3.500 Nmc/h
Altezza minima 9,2 m
Durata 8 h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri 20 mg/Nmc

EMISSIONE N. E14 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M1, MACCHINA DENSIMETRICA E CARICO TARARA E M0

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	8.000	Nmc/h
Altezza minima	8,5	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E15 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M2 MACCHINE DENSIMETRICA, TARARA E CARICO TARARA

EMISSIONE N. E16 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M3 MACCHINA DENSIMETRICA, TARARA E CARICO TARARA

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	12.000	Nmc/h
Altezza minima	8,5	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E17 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M4 MACCHINA DENSIMETRICA, TARARA E CARICO TARARA

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	12.000	Nmc/h
Altezza minima	8,5	m
Durata	15	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E18 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M5 MACCHINA DENSIMETRICA E CARICO TARARA

EMISSIONE N. E19 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO M5 MACCHINA TARARA E MISCELATORE

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	6.500	Nmc/h
Altezza minima	8,5	m
Durata	15	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E20 – ASPIRAZIONE MICROIMPIANTO CAMPIONAMENTO BIETOLE

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	6.500	Nmc/h
Altezza minima	9	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E22 – ASPIRAZIONE IMPIANTO SELEZIONE B4 E TRAMOGGE SCARICO PREPULITORI BIETOLE

Impianto di abbattimento: filtri a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	16.000	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E24 – ASPIRAZIONE POLVERI FILTRI A MANICHE N. 22, 23, 43, 45

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	3.500	Nmc/h
Altezza minima	8,5	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E25–ASPIRAZIONE SCARICO SILOS E SBACCELLATRICE RAVANELLI (SB)

Impianto di abbattimento: filtri a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	6.500	Nmc/h
Altezza minima	9,5	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E27 – ASPIRAZIONE SCARTI PREPULITORE N. 2 BIETOLE

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	2.500	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E28 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO B2

Impianto di abbattimento: filtri a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	6.500	Nmc/h
Altezza minima	9,5	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E31 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO B3

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	12.000	Nmc/h
Altezza minima	9,5	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E32 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO B3

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	16.000	Nmc/h
Altezza minima	9,5	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E33 – ASPIRAZIONE SCARTI PREPULITORE N. 1 BIETOLE

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	2.500	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E34 – RACCOLTA POLVERI DI RISULTA FILTRI A MANICHE N. 28, 29, 30, 31 E 32

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	3.500	Nmc/h
Altezza minima	8	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E35 – ASPIRAZIONE SCARICO SILOS

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	12.000	Nmc/h
Altezza minima	8	m
Durata	2	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E36 – ASPIRAZIONE SCARTI LAVORAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTI B2 E B3

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	1.500	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E37 – ASPIRAZIONE SCARTI LAVORAZIONE SELEZIONE SEME B2 E B4

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	2.500	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	24	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E38 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO B2 MACCHINA TARARA

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	8.000	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E39 – ASPIRAZIONE POLVERI LEGGERE PREPULITORI BIETOLE

Impianto di abbattimento: filtri a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	8.000	Nmc/h
-----------------	-------	-------

Altezza minima	10	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E42 – ASPIRAZIONE PREPULITORI P2,P3 E P5

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	16.000	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	15	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E43 – ASPIRAZIONE SELEZIONE SEME IMPIANTO B4

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	8.000	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E44 – ASPIRAZIONE SELEZIONE ORTIVE M9

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	12.000	Nmc/h
Altezza minima	9	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E45 – ASPIRAZIONE IMPIANTO SELEZIONE SEME B4

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	15.000	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E46 – ASPIRAZIONE IMPIANTO ESSICCAZIONE SEME

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	15.000	Nmc/h
Altezza minima	9	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E47 – ASPIRAZIONE PREPULITORI P2, P3 E P5

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	3.500	Nmc/h
Altezza minima	11	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E48A – CAPP A CHIMICA

Impianto di abbattimento: carboni attivi

Portata massima	300	Nmc/h
Altezza minima	5	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E48B – CAPP A CHIMICA

Impianto di abbattimento: carboni attivi

Portata massima	300	Nmc/h
Altezza minima	5	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E49 – IMPIANTO DI TRATTAMENTO HOOPMAN

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	7.300	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E50 – FORNO DELL'IMPIANTO HOOPMAN

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	12.000	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E51 – IMPIANTO DI TRATTAMENTO HEID

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	8.400	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E52 – CONFEZIONATRICE AUTOMATICA E CONFEZIONATRICE SEMIAUTOMATICA

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	9.600	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E53 – FORNO PER ESSICCAZIONE SEME + CT4 (0,93 mw alimentata a metano)

EMISSIONE N. E54 – FORNO PER ESSICCAZIONE SEME + CT4 (0,93 mw alimentata a metano)

Portata massima	30.000	Nmc/h
Altezza minima	10	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Materiale particellare	20	mg/Nmc
Ossidi di azoto	350	mg/Nmc
Ossidi di zolfo	35	mg/Nmc

EMISSIONE N. E59 – SELEZIONE SEME AD USO GERMOGLIO (ALIMENTARE) - STABILE D

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	31.000	Nmc/h
Altezza minima	12,5	m
Durata	16	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E60 – IMPIANTO DI TRATTAMENTO PETKUS - STABILE C

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	8.800	Nmc/h
Altezza minima	8,25	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

EMISSIONE N. E61 – N. 2 FORNI IMPIANTO HOOPMAN E CALIBRATRICE – STABILE C

Impianto di abbattimento: filtro a maniche con pressostato differenziale

Portata massima	9.000	Nmc/h
Altezza minima	9	m
Durata	8	h/g

Concentrazione massima ammessa di inquinanti

Polveri	20	mg/Nmc
---------	----	--------

- Per il controllo del rispetto dei limiti di emissione indicati al precedente punto 1., i metodi di riferimento sono quelli indicati nel documento redatto da Arpa *“Prescrizioni tecniche attinenti i punti di prelievo ed il loro accesso – Metodi di campionamento e misura per le emissioni in atmosfera - Maggio 2011”*, disponibile sul sito <https://www.arpae.it/> (seguendo il percorso Arpae in regione/Forli-Cesena/Informazioni per le imprese/Emissioni in atmosfera https://www.arpae.it/dettaglio_generale.asp?id=2944&idlivello=1650). Per l'effettuazione delle verifiche di cui sopra è necessario che i camini di emissione siano dotati di prese di misura posizionate e dimensionate in accordo con quanto specificatamente indicato nel documento sopracitato. La ditta dovrà adottare ogni provvedimento affinché l'accessibilità ai punti di misura sia tale da permettere lo svolgimento di tutti i controlli necessari e da garantire il rispetto delle norme di sicurezza di cui al documento sopracitato.
- Entro 60 giorni** dal rilascio del presente provvedimento, la Ditta dovrà effettuare almeno un monitoraggio analitico delle emissioni E48A e E48B. Entro un mese dalla data del monitoraggio la Ditta è tenuta a trasmettere tramite raccomandata A.R. o Posta Elettronica Certificata (da indirizzo P.E.C.), indirizzata al Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forli-Cesena di Arpae ed al Servizio Territoriale di Forli-Cesena dell'Area Prevenzione Ambientale Est di Arpae (PEC: aoofc@cert.arpa.emr.it), copia del certificato analitico contenente i risultati delle misurazioni effettuate.
- I monitoraggi che devono essere effettuati a cura della direzione dello stabilimento aziendale alle **emissioni E48A, E48B, E53 e E54 (solo inquinante “Polveri”)** devono avere una periodicità almeno

annuale, ossia essere effettuati entro il dodicesimo mese a partire dalla data di messa a regime e, per gli anni successivi, a partire dalla data dell'ultimo monitoraggio effettuato.

5. La Ditta è tenuta al rispetto dei valori limite di emissione indicati al precedente punto 1. per le **emissioni da E1 a E20, E22, E24, E25, E27, E28, da E31 a E39, da E42 a E47, da E49 a E52 e da E59 a E61** ed è altresì esentata dall'effettuazione dei monitoraggi alle emissioni che sono sostituiti dall'installazione di pressostati differenziali, in modo da rilevare eventuali avarie negli impianti di abbattimento. I dati relativi alle ispezioni effettuate agli impianti di abbattimento, che dovranno avere una frequenza almeno mensile, trattandosi di filtri dotati di sistema di pulizia automatico ad aria compressa, devono essere annotate sul registro di cui al successivo punto 7. Dovrà essere effettuata periodica ed accurata manutenzione dei filtri, affinché siano mantenute nel tempo le caratteristiche di funzionamento.
6. I carboni attivi installati sulle **emissioni E48A e E48B** dovranno essere sostituiti non appena se ne rilevi un aumento di peso pari a non più del 20% del peso iniziale. La data di sostituzione dei carboni attivi, validata dalle relative fatture di acquisto, dovrà essere annotata nel **registro** di cui al successivo punto 7.
7. Dovrà essere predisposto un **registro**, con pagine numerate, bollate dal Servizio Territoriale dell'Arpae competente per territorio e firmate dal responsabile dell'impianto, a disposizione degli organi di controllo competenti, nel quale:
 - dovranno essere allegati e puntati i certificati analitici relativi ai monitoraggi delle emissioni **E48, E53 e E54 (solo inquinante "Polveri")** effettuati in fase di messa a regime e relativi ai monitoraggi periodici annuali. Tali certificati dovranno indicare la data, l'orario, i risultati delle misurazioni effettuate alle emissioni e le caratteristiche di funzionamento degli impianti nel corso dei prelievi;
 - dovranno essere annotati i dati relativi alle manutenzioni effettuate agli impianti di abbattimento richieste al precedente punto 5, per le **emissioni da E1 a E20, E22, E24, E25, E27, E28, da E31 a E39, da E42 a E47, da E49 a E52 e da E59 a E61**;
 - dovrà essere annotata la data di sostituzione dei filtri a carboni attivi, validati dalle relative fatture di acquisto, così come richiesto al precedente punto 6, per le **emissioni E48A e E48B**.

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