

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2022-934 del 25/02/2022
Oggetto	AUTORIZZAZIONE - DPR 59/2013 SMI - DITTA FOODLAB S.R.L. PER LO STABILIMENTO SITO IN COMUNE DI POLESINE ZIBELLO (PR), STRADA PROVINCIALE N.97 - MODIFICA NON SOSTANZIALE AUA - PRATICA SUAP 33/2021
Proposta	n. PDET-AMB-2022-976 del 24/02/2022
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno venticinque FEBBRAIO 2022 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

IL RESPONSABILE

VISTI:

- il D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59 e s.m.i, “Regolamento recante la disciplina dell’Autorizzazione Unica Ambientale (A.U.A.) e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti sulle piccole e medie imprese e sugli impianti non soggetti ad autorizzazione integrata ambientale, a norma dell’articolo 23 del decreto-legge 9 febbraio 2012, n. 5, convertito, con modificazioni, dalla legge 4 aprile 2012, n. 35”;
- l’articolo 2, comma 1, lettera b, del D.P.R. 59/2013 e s.m.i. che attribuisce alla Provincia o a diversa Autorità indicata dalla normativa regionale la competenza ai fini del rilascio, rinnovo e aggiornamento dell’Autorizzazione Unica Ambientale, che confluisce nel provvedimento conclusivo del procedimento adottato dallo sportello unico per le attività produttive, ai sensi dell’articolo 7 del Decreto del Presidente della Repubblica 7 settembre 2010, n. 160, ovvero nella determinazione motivata di cui all’articolo 14-ter, comma 6-bis, della legge 7 agosto 1990, n. 241 e s.m.i. e la successiva Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13 con cui le funzioni precedentemente esercitate dalla Provincia di Parma – Servizio Ambiente sono state assegnate all’Agenzia regionale per la prevenzione, l’ambiente e l’energia dell’Emilia-Romagna (Arpae) – Struttura Autorizzazioni e Concessioni di PARMA operativa dal 1° gennaio 2016;
- il D.Lgs 152/2006 e s.m.i.;
- la L. 241/1990 e s.m.i.;
- il D.P.R. 160/2010;
- il D.P.R. 19 ottobre 2011, n. 227;
- la L.R. 3/1999 e s.m.i.;
- la D.G.R. 2236/2009 e s.m.i.;

VISTO:

- l’incarico dirigenziale conferito con DDG n. 106/2018;

PREMESSO CHE:

- l'Autorizzazione Unica Ambientale rilasciata dal SUAP del Comune di Polesine P.se con provvedimento conclusivo del 02/02/2015 (modificato in modo sostanziale dal provvedimento unico del SUAP di Polesine Zibello del 17/06/2019 prot. 5105 e modificato in modo sostanziale dal provvedimento conclusivo del SUAP di Polesine Zibello del 22/06/2021 prot. 5542) alla Ditta FOODLAB S.R.L., avente sede legale e stabilimento in Comune di Polesine Zibello, Strada Provinciale n. 97 - CAP 43016, comprende i seguenti titoli abilitativi:
 - autorizzazione agli scarichi di cui al capo II del titolo IV della Sezione II della Parte terza del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.;
 - autorizzazione alle emissioni in atmosfera per gli stabilimenti di cui all'articolo 269 del D.Lgs.152/06 e s.m.i.;
 - comunicazione o nulla osta in materia di impatto acustico (di cui all'art. 8, commi 4 o 6, della L. 447/1995);

CONSIDERATO:

- la domanda di modifica non sostanziale della suddetta AUA presentata dalla Ditta FOODLAB S.R.L., trasmessa via Pec dal SUAP di Polesine Zibello in data 23/08/2021 prot. n. 7209 ed acquisita al prot.n. PG/2021/130260 del 23/08/2021, in riferimento ai seguenti titoli:
 - **autorizzazione agli scarichi** di cui al capo II del titolo IV della Sezione II della Parte terza del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.;
 - **autorizzazione alle emissioni in atmosfera per gli stabilimenti di cui all'articolo 269** del D.Lgs.152/06 e s.m.i.;

RILEVATO CHE:

- per poter istruire la pratica, Arpae SAC di Parma ha chiesto alcuni chiarimenti con nota prot. n. PG/2021/139270 del 09/09/2021 alla quale la Ditta ha risposto con nota trasmessa dal SUAP in data 01/10/2021 prot. n. 8446 ed acquisita a protocollo Arpae in data 01/10/2021 prot. PG/2021/151866;
- che l'istanza alla data del 01/10/2021 risulta correttamente presentata;

EVIDENZIATO CHE PER LA MATRICE IMPATTO ACUSTICO:

il legale rappresentante della Ditta ha dichiarato che “... *nulla è modificato rispetto ... a quanto autorizzato in AUA*”

VISTI:

- la richiesta di pareri di Arpae SAC di Parma prot. n. PG/2021/157977 del 13/10/2021
- la richiesta di relazione tecnica formulata da Arpae SAC di Parma ad Arpae APAO Servizio Territoriale (Arpae ST) di Parma con nota prot. n. PG/2021/157951 del 13/10/2021;
- la relazione tecnica di Arpae ST di Parma prot. n. PG/2021/169383 del 04/11/2021, allegata alla presente per costituirne parte integrante (Allegato 1)
- il sollecito al rilascio dei pareri richiesti, formulato da Arpae SAC di Parma con nota prot. n. PG/2021/177332 del 17/11/2021;
- i pareri favorevoli espressi per quanto di competenza da EmiliAmbiente spa mediante prot. 1012 del 07/02/2022 e dal Comune di Polesine Zibello mediante prot. n. 1326 del 10/02/2022, trasmessi dal Suap con nota prot. n. 1329 del 10/02/2022, acquisita al protocollo Arpae n. PG/2022/22109 del 10/02/2022, allegati alla presente quale parte integrante (Allegati 2 e 3);

RITENUTO sulla base dell'istruttoria condotta e agli atti che non sussistono condizioni ostative all'aggiornamento dell'Autorizzazione Unica Ambientale rilasciata dal SUAP del Comune di Polesine P.se con provvedimento conclusivo del 02/02/2015 e s.m.i.;

DETERMINA

DI MODIFICARE

per i motivi sopra riportati, **l'atto di adozione di AUA emesso dalla Provincia di Parma con prot. n. 4244 del 26/01/2015, modificato da Arpae con Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2019-2685 del 04/06/2019 e modificato sostanzialmente da Arpae SAC di Parma mediante Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2020-2739 del 15/06/2020**, recepito nell'AUA rilasciata dal SUAP del Comune di Polesine P.se con provvedimento conclusivo del 02/02/2015, modificato dal

provvedimento unico del SUAP di Polesine Zibello del 17/06/2019 prot. 5105 e modificato in modo sostanziale dal provvedimento conclusivo del SUAP di Polesine Zibello del 22/06/2021 prot. 5542, alla Ditta FOODLAB S.R.L., avente legale rappresentante il Sig. Ghirardotti Gianpaolo, sede legale e stabilimento in Comune di Polesine Zibello, Strada Provinciale n. 97 - CAP 43016, **limitatamente ai seguenti titoli abilitativi** come da istanza pervenuta e **mantenendone invariata ogni altra parte**;

- **autorizzazione agli scarichi di cui al capo II del titolo IV della Sezione II della Parte terza del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.;**
- **autorizzazione alle emissioni in atmosfera per gli stabilimenti di cui all'articolo 269 del D.Lgs.152/06 e s.m.i.;**

ed esclusivamente relativamente a quanto oggetto dell'istanza di modifica non sostanziale dell'AUA in esame.

INTEGRANDO, fatto salvo quanto già indicato nell'**atto di adozione dell'AUA emesso dalla Provincia di Parma con prot. n. 4244 del 26/01/2015 e s.m.i.** (e successive modifiche come sopra richiamate):

- **per il titolo abilitativo: "autorizzazione agli scarichi, di cui al capo II del titolo IV della sezione II della Parte Terza del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i." di specifica competenza comunale** al rispetto rigoroso da parte del Gestore per l'esercizio dell'attività oggetto del presente atto delle indicazioni, disposizioni, prescrizioni, condizioni e considerazioni riportate nel parere espresso da EmiliAmbiente spa mediante prot. 1012 del 07/02/2022 e e nel parere espresso dal Comune di Polesine Zibello mediante prot. n. 1326 del 10/02/2022, che costituiscono parte integrante e sostanziale del presente atto;

Per quanto di seguito riportato per la matrice emissioni in atmosfera si sostituiscono integralmente le medesime parti dell'atto di adozione dell'AUA emesso **dalla Provincia di Parma con con prot. n. 4244 del 26/01/2015, modificato da Arpae con Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2019-2685 del 04/06/2019 e modificato sostanzialmente da Arpae SAC di Parma mediante Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2020-2739 del 15/06/2020**, recepito nell'AUA rilasciata dal SUAP del Comune di Polesine P.se con provvedimento conclusivo del 02/02/2015, modificato dal provvedimento unico del SUAP di Polesine Zibello del 17/06/2019 prot. 5105 e modificato in modo sostanziale dal provvedimento conclusivo

del SUAP di Polesine Zibello del 22/06/2021 prot. 5542.

DI STABILIRE DI SUBORDINARE il presente atto:

per le emissioni in atmosfera al rispetto di tutti i valori minimi di emissione stabiliti direttamente dalla normativa statale emanati ai sensi dell'art. 271 commi 1), 2), 3, 4), 5) del Decreto Legislativo 3 aprile 2006 n. 152 e s.m.i., e dalla DGR 2236/2009 e smi, nonché al rispetto rigoroso da parte del gestore per l'esercizio dell'attività oggetto del presente atto delle indicazioni, disposizioni, prescrizioni, condizioni e considerazioni riportate nella relazione tecnica di Arpae – ST di Parma prot.n. PG/2021/169383 del 04/11/2021 che costituisce parte integrante e sostanziale del presente atto, nonché dalle seguenti ulteriori prescrizioni:

- Per gli impianti generanti le emissioni in atmosfera M03 e M07 il Gestore dovrà comunicare la messa in esercizio ad Arpae, tramite posta certificata e mantenere la documentazione attestante il rispetto dei prescritti limiti a disposizione degli organi di controllo;

Prescrizioni e considerazioni di carattere generale.

- **si precisa che i parametri da controllare, utilizzando i metodi specificati nella tabella che segue, sono quelli degli inquinanti citati nella relazione tecnica di ARPAE – ST prot. n. PG/2021/169383 del 04/11/2021 che si allega al presente Atto;**
- i camini di emissione devono essere numerati ed identificati univocamente (con scritta indelebile o apposita cartellonistica) ed essere dotati di prese di misura posizionate e dimensionate in accordo con quanto specificatamente indicato dal metodo UNI EN 15259:2008 e per quanto riguarda l'accessibilità devono essere garantite le norme di sicurezza previste dalla normativa vigente in materia di prevenzione dagli infortuni e igiene del lavoro ai sensi del D.Lgs. 81/08 smi;
- per la verifica dei limiti di emissione sopra indicati devono essere utilizzati i seguenti metodi di prelievo ed analisi:
- Metodi manuali e automatici di campionamento e analisi di emissioni

Parametro/Inquinante	Metodi di misura
Criteri generali per la scelta dei punti di misura e campionamento	UNI EN 15259:2008
Portata volumetrica, Temperatura e pressione di emissione	UNI EN ISO 16911-1:2013 (*) (con le indicazioni di supporto sull'applicazione riportate nelle linee guida GEN/TR 17078:2017); UNI EN ISO 16911-2:2013 (metodo di misura automatico)
Ossigeno (O ₂)	UNI EN 14789:2017 (*); ISO 12039:2019 (Analizzatori automatici: Paramagnetico, celle elettrochimiche, Ossidi di Zirconio, etc.)
Anidride Carbonica (CO ₂)	ISO 12039:2019 Analizzatori automatici (IR, etc)
Umidità – Vapore acqueo (H ₂ O)	UNI EN 14790:2017 (*)
Polveri totali (PTS) o materiale particellare	UNI EN 13284-1:2017 (*); UNI EN 13284-2:2017 (Sistemi di misurazione automatici); ISO 9096:2017 (per concentrazioni > 20 mg/m ³)
Polveri PM ₁₀ e/o PM _{2,5} (determinazione della concentrazione in massa)	UNI EN ISO 23210:2009 (*); VDI 2066 parte 10; US EPA 201-A
Silice libera cristallina (SiO ₂)	UNI 11768:2020
Fibre di amianto	UNI ISO 10397:2002; D.Lgs 114/95 (allegato A)
Sostanze alcaline	Campionamento UNI EN 13284-1: 2017 + analisi NIOSH 7401

Nebbie d'olio	Campionamento UNI EN 13284-1:2017 + analisi UNICHIM 759; Campionamento UNI EN 13284-1:2017 + analisi NIOSH 5026; Campionamento UNI EN 13284-1:2017 + analisi UNI EN ISO 16703:2011
Metalli (antimonio Sb, arsenico As, cadmio Cd, cromo Cr, cobalto Co, rame Cu, piombo Pb, manganese Mn, nichel Ni, tallio Tl, vanadio V, zinco Zn, boro B, etc.)	UNI EN 14385:2004 (*); ISTISAN 88/19 + UNICHIM 723; US EPA Method 29
Cromo VI	Campionamento UNI EN 14385:2004 + NIOSH 7600 (**); Campionamento UNI EN 14385:2004 + NIOSH 7605 (**); US EPA Method 61
Mercurio Totale (Hg)	UNI EN 13211-1:2003 (*); UNI CEN/TS 17286/2019; UNI EN 14884:2006 (metodo di misura automatico)
Monossido di Carbonio (CO)	UNI EN 15058:2017 (*); ISO 12039:2019 Analizzatori automatici (IR, celle elettrochimiche etc.)
Ossidi di Zolfo (SOx) espressi come SO2	UNI EN 14791:2017 (*); UNI CEN/TS 17021:2017 (*) (analizzatori automatici: celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR); ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all.1)

Ossidi di Azoto (NOx) espressi come NO2	UNI EN 14792:2017 (*); ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all. 1); ISO 10849 (metodo di misura automatico); Analizzatori automatici (celle elettrochimiche, UV, IR, FTIR)
Protossido di Azoto (N2O)	UNI EN ISO 21258:2010
Acido Cloridrico (HCl) Cloro e suoi composti inorganici espressi come HCl	UNI EN 1911:2010 (*); UNI CEN/TS 16429:2013 (metodo di misura automatico); ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all.2)
Acido Fluoridrico (HF) Fluoro e suoi composti inorganici espressi come HF	ISO 15713:2006 (*); UNI 10787:1999; ISTISAN 98/2 (DM 25/08/00 all. 2)
Acidi inorganici volatili: Acido Nitrico (HNO3) Acido Bromidrico (HBr), Bromo e suoi composti inorganici espressi come HBr	ISTISAN 98/2 (estensione del DM 25/08/2000 all. 2 ad Ac. Nitrico e Ac. Bromidrico)
Acido Solforico e suoi sali, espressi come H2SO4	Campionamento UNI 10787:1999 + analisi ISTISAN 98/2 (estensione del DM 25/08/2000 all. 2 per Ac. Solforico)
Acido Fosforico, Fosfati e suoi composti inorganici espressi come H3PO4	Campionamento UNI 10787:1999 + analisi ISTISAN 98/2 (estensione del DM 25/08/2000 all. 2 per Ac. Fosforico); Campionamento UNI 10787:1999 + analisi APAT CNR IRSA 4110 A1

Acido Cianidrico e cianuri inorganici (espressi come HCN)	US EPA OTM-29:2011; CARB 426:1987; NIOSH 7904 (**) con campionamento isocinetico; Campionamento UNI 10787:1999 + analisi ISTISAN 98/2 (estensione del DM 25/08/2000 all. 2)
Acido Solfidrico (H ₂ S)	US EPA Method 15 (*); US EPA Method 16 (*); UNICHIM 634:1984; UNI 11574/2015;
Ammoniaca	US EPA CTM-027; UNI EN ISO 21877:2020(*) UNICHIM 632:1984
Composti Organici Volatili espressi come Carbonio Organico Totale (COT)	UNI EN 12619:2013(*)
Metano (CH ₄)	UNI EN ISO 25140:2010; UNI EN ISO 25139:2011
Composti Organici Volatili espressi come Carbonio Organico Totale (COT) con esclusione del Metano	UNI EN 12619:2013 + UNI EN ISO 25140:2010
Composti Organici Volatili (COV) (determinazione dei singoli composti)	UNI CEN/TS 13649:2015 (*)
Benzene	UNI CEN/TS 13649:2015

Microinquinanti Organici: Diossine e Furani (PCDD+PCDF)	UNI EN 1948-1,2,3:2006 (*)
Microinquinanti Organici: Policlorobifenili (PCB)	UNI EN 1948-4:2014 (*)
Microinquinanti Organici: Idrocarburi Policiclici Aromatici (IPA)	ISO 11338-1 e 2:2003 (*); Campionamento UNI EN 1948-1 + analisi ISTISAN 97/35; DM 25/08/2000 n. 158 All. 3 (ISTISAN 97/35)
Ammine alifatiche	NIOSH 2010 (**); Campionamento UNI EN ISO 21877 + analisi US EPA 5021A+8260C (oppure APAT CNR IRSA 5020)
Ammine aromatiche	NIOSH 2002 (**); Campionamento UNI EN ISO 21877 + analisi US EPA 3510C+8270E
Aldeidi	CARB 430:1991; Campionamento US EPA SW-846 Test Method 0011 + analisi EPA 8315A; US EPA-TO11 A (**); NIOSH 2016 (**); Campionamento US EPA 323 + analisi APAT CNR IRSA 5010 B1 o B2 + US EPA TO-11A; UNI CEN/TS 17638:2021 + analisi APAT CNR IRSA 5010 B1 o B2 + US EPA TO-11A
Formaldeide	US EPA Method 323; US EPA 316; US EPA-TO11 A (**); NIOSH 2016 (**); UNI CEN/TS 17638:2021 (*)

Fenoli	Campionamento US EPA CTM-032 + analisi US EPA 3510 + analisi US EPA 8270; Campionamento UNI 10787 + analisi US EPA 3510 + analisi US EPA 8270; UNICHIM 504:1980 (**); OSHA 32 (**); NIOSH 2546 (**);
Acidi Organici	NIOSH 2011 (**) (Acido Formico); NIOSH 1603 (**) (Acido Acetico); Campionamento UNI 10787 + analisi US EPA 3510 + analisi US EPA 8270
Ftalati	OSHA 104 (**); Campionamento UNI EN 13284-1:2017 + analisi NIOSH 5020
Isocianati	US EPA CTM 36 + 36A; UNICHIM 488:1979 (**); UNICHIM 429 (**); UNI ISO 16702:2010 (**);
Glicoli	Campionamento UNI EN 13284-1:2017 + analisi NIOSH 5523; NIOSH 5523 (**); Campionamento US EPA 316 + analisi UNICHIM 1367:1999
Cloruro di vinile (cloroetene)	UNI CEN/TS 13649:2015; US EPA 106
Ozono (come Ossidanti Totali in aria)	OSHA ID-214 (**)

Ossido di etilene	UNICHIM 1580.01(**); NIOSH 1614 (**); NIOSH 3702(**); NIOSH 3800(**)
Furfurolo, furfurale, aldeide furanica	UNI CEN/TS 13649:2015; US EPA-TO11 A (**); NIOSH 2016 (**); Campionamento US EPA 323 + analisi APAT CNR IRSA 5010 B1 o B2 + US EPA TO-11A
Concentrazione di Odore (in Unità Olfattometriche/m3)	UNI EN 13725:2004
Assicurazione di Qualità dei sistemi di monitoraggio delle emissioni	UNI EN 14181:2015
<p>(*) I metodi contrassegnati sono da ritenere metodi di riferimento e devono essere obbligatoriamente utilizzati per le verifiche periodiche previste sui Sistemi di Monitoraggio delle Emissioni (SME) e sui Sistemi di Analisi delle Emissioni (SAE). Nei casi di fuori servizio di SME o SAE, l'eventuale misura sostitutiva dei parametri e degli inquinanti è effettuata con misure discontinue che utilizzano i metodi di riferimento.</p> <p>(**) I metodi contrassegnati non sono espressamente indicati per Emissioni/Flussi convogliati, poiché il campo di applicazione risulta essere per aria ambiente o ambienti di lavoro. Tali metodi pertanto potranno essere utilizzati nel caso in cui l'emissione sia assimilabile ad aria ambiente per temperatura ed umidità. Nel caso l'emissione da campionare <u>non</u> sia assimilabile ad aria ambiente dovranno essere utilizzati necessariamente metodi specifici per Emissioni/Flussi convogliati; laddove non siano disponibili metodi specifici per Emissioni/Flussi convogliati, invece, potranno essere utilizzati metodi adeguati ad emissioni assimilabile ad aria ambiente, adottando gli opportuni accorgimenti tecnici in relazione alla caratteristiche dell'emissione.</p>	

Per gli inquinanti riportati, potranno inoltre essere utilizzate le seguenti metodologie di misurazione:

- metodi indicati dall'ente di normazione come sostitutivi dei metodi riportati nella tabella precedente;
- altri metodi emessi successivamente da UNI e/o EN specificatamente per la misura in emissione da sorgente fissa degli inquinanti riportati nella medesima tabella.

DI MANTENERE

invariata ogni altra parte dell'atto di adozione dell'AUA **emesso dalla alla Provincia di Parma con prot. n. 4244 del 26/01/2015 e s.m.i..**

La non ottemperanza delle disposizioni del presente provvedimento comporta le sanzioni previste per legge.

Il presente atto si intende accordato, fatti salvi i diritti di terzi, e sotto l'osservanza di tutte le disposizioni vigenti in materia di emissioni in atmosfera e scarichi idrici. Sono fatte salve le norme, i regolamenti comunali e le autorizzazioni in materia di urbanistica, prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, anche non espressamente indicate nel presente atto e previste dalle normative vigenti.

Il presente atto è endoprocedimentale e non ha effetto se non compreso nel provvedimento finale di modifica dell'Autorizzazione Unica Ambientale rilasciata dal SUAP del Comune di Polesine Zibello. La modifica dell'AUA esplica i suoi effetti, pertanto, dal rilascio del suddetto provvedimento finale.

Il presente atto è trasmesso al SUAP Comune di Polesine Zibello che provvede al rilascio del provvedimento finale al Richiedente e alla trasmissione tempestiva in copia ad Arpae SAC di Parma, al Comune di Polesine Zibello, EmiliAmbiente SpA .

Arpae Emilia-Romagna Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma non si assume alcuna responsabilità a seguito di prescrizioni, indicazioni, condizioni non note formulate e rilasciate da altri Enti/Organi che potrebbero comportare interpretazioni e/o incoerenze con quanto rilasciato da Arpae Emilia-Romagna Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma.

Il presente atto è rilasciato al SUAP del Comune di Polesine Zibello all'interno del procedimento per il rilascio dell'aggiornamento dell'Autorizzazione Unica Ambientale Arpae Emilia-Romagna Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma.

Il Responsabile del presente endo-procedimento amministrativo, per l'aggiornamento per modifica dell'Autorizzazione Unica Ambientale di cui al D.P.R. 59/13 è Paolo Maroli.

Istruttore: Lorenzo Vallone - Rif. Sinadoc: 2021/23693

Il Responsabile del Servizio
Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Paolo Maroli
(documento firmato digitalmente)

ALLEGATO 1

Invio tramite posta interna

ARPAE – SAC
Servizio Autorizzazioni e Concessioni
Parma

Oggetto: Istanza di Autorizzazione Unica Ambientale ai sensi del D.P.R. 13 marzo 2013, n. 59, riferimento SUAP 33/2021 del Comune di Polesine Zibello (PR).

Relazione Tecnica

Ditta: **FOODLAB S.r.l.**
sede legale e stabilimento in strada Provinciale n.97, Comune di Polesine Parmense (PR)

Dall'esamina della documentazione relativa all'istanza di AUA presentata dalla Ditta in oggetto e inerente la seguente richiesta:

- matrice emissioni in atmosfera

di seguito si esprime la valutazione di competenza.

Considerato che:

1. la Ditta risulta autorizzata agli scarichi in atmosfera con Provvedimento n.02/2015 del 02/02/2015 e s.m.i.;
2. di tale autorizzazione si richiede modifica per
 - l'installazione di 6 impianti di combustione, di cui due a servizio del ciclo produttivo (generatori di calore) e 4 per il riscaldamento degli ambienti e produzione di acqua calda sanitaria;
 - rinominare il punto di emissione E03, già autorizzato con Provvedimento conclusivo n. 13/2020 del 22/06/2021, con la sigla M01;
3. l'attività industriale prevede **“trasformazione alimenti (prodotti ittici)”**;
4. la scelta ed efficienza degli interventi o degli impianti di abbattimento sono idonei;
5. è stato verificato che le emissioni rispettano anche quanto stabilito dal “Piano di Tutela e Risanamento della Qualità dell’Aria” approvato con Delibera del Consiglio Provinciale n. 29 del 28/03/2007;
6. l'istanza è stata valutata anche in base alla L. 26/90 sulla Tutela della denominazione di origine "Prosciutto di Parma";
7. è stata verificata la presenza di impianti definiti scarsamente rilevante agli effetti dell'inquinamento atmosferico, ma che sono soggetti al rispetto dei limiti previsti nel “Piano di Tutela e Risanamento della Qualità dell’Aria” approvato con Delibera del Consiglio Provinciale n. 29 del 28/03/2007 e al rispetto dei limiti previsti nella Delibera della Giunta Regionale 28/12/2009 n. 2236, ai sensi dell’art. 272 comma 1 e dell’art. 271 comma 3 del D.Lgs 152/06 s.m.i. e più precisamente:

- **EMISSIONE M03:- “Caldaia a metano”** con potenza termica pari a 328 kW a servizio del ciclo produttivo
(nuova emissione)

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di carbonio	100	mg/Nm ³
I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno del 3% negli effluenti gassosi secchi normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.		

- **EMISSIONE M07:- “Caldaia a metano”** con potenza termica pari a 227 kW a servizio del ciclo produttivo
(nuova emissione)

Ossidi di azoto (espressi come NO ₂)	350	mg/Nm ³
Ossidi di carbonio	100	mg/Nm ³
I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono ad un tenore di ossigeno del 3% negli effluenti gassosi secchi normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.		

8. si prende atto che in istanza viene dichiarata la presenza di impianti termici soggetti al Titolo II della Parte V del D.Lgs 152/06 e s.m.i. e più precisamente:

- **M01:- “Caldaia a metano”** con potenza termica pari a 119,7 kW per riscaldamento uffici e acqua sanitaria;
- **M02:- “Caldaia a metano”** con potenza termica pari a 34 kW per riscaldamento uffici e acqua sanitaria;
- **M04:- “Caldaia a metano”** con potenza termica pari a 34 kW per riscaldamento uffici e acqua sanitaria;
- **M05:- “Caldaia a metano”** con potenza termica pari a 34 kW per riscaldamento uffici e acqua sanitaria;
- **M06:- “Caldaia a metano”** con potenza termica pari a 600 kW per riscaldamento uffici e acqua sanitaria

si ritiene che

la Ditta **FOODLAB S.r.l.**, il cui Gestore è il Ghilardotti Gianpaolo, con sede legale e impianti siti in strada Provinciale n. 97 entrambe nel Comune di Polesine Zibello (Parma), debba rispettare tutte le prescrizioni ed i valori minimi di emissione stabiliti direttamente dalla normativa statale o regionale, emanati rispettivamente ai sensi dell’art. 271, commi 1), 2), 3), 4), 5), 14) del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., subordinandola alle seguenti ulteriori disposizioni:

EMISSIONE E1: - “Scarico Forno affumicamento”

Gli effluenti gassosi provenienti dai tre banchi di saldocarpenzeria devono essere captati nel miglior modo possibile e convogliati in atmosfera.

Oltre ad osservare quanto sopra devono essere rispettati i seguenti limiti:

Portata massima tal quale	per convezione	
Durata ore/giorno	8	h
Durata giorni/anno	220	giorni
Altezza minima	10	m
Materiale particellare	10	g/h
COV (espressi con C-org. tot)	5	g/h
Periodicità controllo	annuale	
I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono agli effluenti gassosi secchi normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.		

EMISSIONE E2: - “Scarico Forno affumicamento”

Gli effluenti gassosi provenienti dai tre banchi di saldocarpenzeria devono essere captati nel miglior modo possibile e convogliati in atmosfera.

Oltre ad osservare quanto sopra devono essere rispettati i seguenti limiti:

Portata massima tal quale	per convezione	
Durata ore/giorno	8	h
Durata giorni/anno	220	giorni
Altezza minima	10	m
Materiale particellare	10	g/h
COV (espressi con C-org. tot)	5	g/h
Periodicità controllo	annuale	

AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE L'AMBIENTE E L'ENERGIA DELL'EMILIA ROMAGNA
 Data: 04/11/2021 07:33:46 PG/2021/0169383

I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono agli effluenti gassosi secchi normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.

EMISSIONE E4: - “Scarico Forno affumicamento”

Gli effluenti gassosi provenienti dai tre banchi di saldocarpenzeria devono essere captati nel miglior modo possibile e convogliati in atmosfera.

Oltre ad osservare quanto sopra devono essere rispettati i seguenti limiti:

Portata massima tal quale	per convezione	
Durata ore/giorno	8	h
Durata giorni/anno	220	giorni
Altezza minima	10	m
Materiale particellare	10	g/h
COV (espressi con C-org. tot)	5	g/h
Periodicità controllo	annuale	
I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono agli effluenti gassosi secchi normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.		

EMISSIONE E5: - “Scarico Forno affumicamento”

Gli effluenti gassosi provenienti dai tre banchi di saldocarpenzeria devono essere captati nel miglior modo possibile e convogliati in atmosfera.

Oltre ad osservare quanto sopra devono essere rispettati i seguenti limiti:

Portata massima tal quale	per convezione	
Durata ore/giorno	8	h
Durata giorni/anno	220	giorni
Altezza minima	10	m

AGENZIA REGIONALE PER LA PREVENZIONE L'AMBIENTE E L'ENERGIA DELL'EMILIA ROMAGNA
 Data: 04/11/2021 07:33:46 PG/2021/0169383

Materiale particolato	10	g/h
COV (espressi con C-org. tot)	5	g/h
Periodicità controllo	annuale	
I valori di emissione degli inquinanti si riferiscono agli effluenti gassosi secchi normalizzati a 273°K e 101.3 kPa.		

I valori limite di emissione sopra riportati come concentrazione sono stabiliti con riferimento al funzionamento dell'impianto nelle condizioni di esercizio più gravose e, salvo quanto diversamente disposto, si intendono stabiliti come medie orarie.

Per gli impianti di cui al punto 7 del capitolo precedente (emissioni M03 e M07), il Gestore dovrà comunicare la messa in esercizio ad Arpae, tramite posta certificata e mantenere la documentazione attestante il rispetto dei prescritti limiti a disposizione degli organi di controllo.

Resoconto istruttoria per inserimento catasto:

Generale	
Ragione sociale:	FOODLAB S.r.l.
Partita IVA/Codice fiscale:	02133340345
Sede legale:	Strada Provinciale n.97, Polesine Parmense (Parma)
Gestore:	Ghilardotti Gianpaolo
Sede locale impianti:	Strada Provinciale n.97, Polesine Parmense (Parma)
UTM 32:	-
UTM 32:	-
Attività sede locale (C.C.I.A.):	Trasformazione alimenti (prodotti ittici)
Settore attività CRIAER:	4.1
Indicatori di attività	
Indicatore 1:	Quantità annua di prodotti lavorati [kg/anno]

Parametri di esercizio

Giorni/anno funzionamento: 220

Altezza media sbocco emissione: 10 m

Temperatura media emissioni: 313°K

Flussi emissivi annui per inserimento catasto emissioni

PM (Materiale Particellare): 88 kg/anno

Ossidi di azoto (NO x): 503 kg/anno

Monossido di carbonio (CO): 144 kg/anno

Biossido di carbonio (CO 2): 310.636 kg/anno

Composti organici volatili non metanici
(COVNM): 76 kg/anno

Il Tecnico
Cristina Bazzini

Il Responsabile di Funzione - Sede di Fidenza
Giovanni Saglia

Documento firmato digitalmente

Sinadoc: 23693/2021

ALLEGATO 2



Area	Ufficio tecnico	MV
Resp. Pratica	Settore Fognatura e Depurazione	DF
Redattore	Settore Fognatura e Depurazione	EG

Spett.le
Comune di Polesine Zibello
via Matteotti, 10
43016 Polesine Zibello (PR)

Invio a mezzo pec
protocollo@postacert.comune.polesine-zibello.pr.it

p.c.
ARPAE - Ufficio SAC
p.le Della Pace, 1
43121 Parma

Invio a mezzo pec
aoopr@cert.arpa.emr.it

OGGETTO: Rif. SUAP 33/2021

Autorizzazione Unica Ambientale, modifica non sostanziale per installazione caldaia, relativa all'insediamento produttivo posto in Polesine Zibello in Strada Provinciale 10, n.97 Ditta "FOODLAB srl".

Emissione di parere.

In riferimento a quanto in oggetto la Scrivente:

Visti

- la documentazione pervenuta in data 23/08/2021 prot.6261 con la comunicazione di apertura del procedimento;
 - la documentazione pervenuta in data 30/11/2021 prot.8861 per la richiesta parere di competenza
 - il parere emesso in data 12/03/2020 con prot.2009 e successivo atto conclusivo DET-AMB-2020-2739 del 15/06/2020;
- e
- il Decreto Legislativo n.152 del 03/04/2006 e s.m.i.;
 - la Delibera di Giunta Regionale n.1480 del 11/10/2010 "Direttiva sulla caratterizzazione delle acque reflue industriali derivanti da attività produttive";
 - la Delibera di Giunta Regionale n.1053 del 09//06/2003;
 - la Delibera di Giunta Regionale n.286 del 14/02/2005;
 - la Delibera di Giunta Regionale n.1860 del 18/12/2006;
 - la Deliberazione n.6 del 29/08/2011 di ATO2: "Regolamento del Servizio di fognatura e depurazione";
 - la Deliberazione di ARERA n.665/2017/R/IDR;
 - la Relazione su applicazione TICS1 redatta da ATERSIR;

Premesso

emiliAmbiente spa

Capitale Sociale Euro 673.408 i.v. C.F. - P.IVA - Registro Imprese Parma n. 02504010345 R.E.A. n. PR-243950
SEDE LEGALE: 43036 Fidenza, via Gramsci n.1/B Telefono 0524/688.400 Fax 0524/528129
www.emiliambiente.it info@emiliambiente.it protocollo@pec.emiliambiente.it



- che la pubblica fognatura interessata raccoglie e convoglia i reflui dell'attività in oggetto all'impianto di depurazione comunale denominato POLESINE CAPOLUOGO;
- che trattasi di modifica non sostanziale del precedente atto autorizzativo a seguito di installazione caldaia;
- che l'insediamento in oggetto è tuttora identificato con i seguenti dati generali:

ATTIVITA' SVOLTA	Lavorazione e conservazione del pesce, crostacei e molluschi
ATTIVITA' COD. DGR 1480/2010	LAVORAZIONE PRODOTTI ITTICI
EMUNGIMENTO ACQUE PRIMARIE	ACQUEDOTTO COMUNALE (15000 mc/anno)
VOLUME MAX AUTORIZZATO REFLUI IND.	15000 mc/anno
CLASSIFICAZIONE PREVALENTE SCARICO	ACQUE REFLUE INDUSTRIALI
PARAMETRI ANALITICI CARATTERISTICI	Ph, COD, SST, N tot., Ptot., TENSIOATTIVI tot., Grassi e oli animali, Cloruri

Per tutto quanto esposto in premessa narrativa e per quanto di competenza esprime **parere favorevole condizionato** allo scarico in pubblica fognatura nel rispetto delle medesime prescrizioni contenute nel parere precedentemente emesso, con particolare riferimento alla deroga allo scarico dei **CLORURI con valore limite fissato in 4.000 mg/l.**

Si ricorda che lo scarico industriale è soggetto alla tariffazione puntuale ai sensi dell'ALLEGATO 4 della Deliberazione di ARERA del 28 settembre 2017 665/2017/R/idr (TICSI) e relativa articolazione tariffaria deliberata da ATERSIR e applicata al bacino della provincia di Parma di pertinenza Emiliambiente S.p.A..

Emiliambiente S.p.A. si riserva il diritto di modificare in tutto o in parte il presente parere e di integrare le prescrizioni tecniche di cui ai punti precedenti, per necessità di servizio del gestore, per nuove acquisizioni tecnico-normative ovvero in caso di mancato rispetto delle prescrizioni impartite nel presente parere. Per tutto quanto non espressamente previsto nel presente parere si rimanda al rispetto delle norme contenute nel Regolamento del Servizio di Fognatura e Depurazione vigente.

Si rimane a disposizione per qualunque chiarimento.

Il Responsabile Area Tecnica
Geom. Marco Vassena

emiliAmbiente spa

ALLEGATO 3

COMUNE DI POLESINE ZIBELLO

PROVINCIA DI PARMA

Via Matteotti, n. 10 – 43010 Polesine Zibello (PR) – P.IVA Codice Fiscale 02781180340

Servizi Tecnici Area IV

Polesine Zibello, 10/02/2022

Prot. n.

Prat. SUAP. n.33/2021

Spett.le Sportello Unico Attività Produttive
Via Matteotti n.10
431016 Polesine Zibello (PR)

Oggetto: Rif. pratica SUAP n.33/2021. Autorizzazione Unica Ambientale, modifica non sostanziale per installazione caldaia, relativa l'insediamento produttivo posto in Polesine Zibello in Strada Provinciale n. 97. Ditta FoodLab srl.

Parere di competenza.

Vista l'istanza di modifica non sostanziale all'Autorizzazione Unica Ambientale pervenuta in data 30/07/2021 al prot. n.6708, per installazione caldaia, relativa l'insediamento produttivo posto in Polesine Zibello in Strada Provinciale n. 97. Ditta FoodLab srl.

Visto il Piano Strutturale Comunale (PSC) approvato con delibera di C.C. n.16 del 20/04/2009;

Visto il Piano di Classificazione Acustica approvato con delibera di C.C. n.16 del 20/04/2009;

Visto il Regolamento Urbanistico Edilizio (RUE) approvato con delibera di C.C. n.28 del 21/09/2009;

Visto il parere di Emiliambiente spa del 07/02/2022, pervenuto in data 07/02/2022 al prot.n.1152;

Visto il D.Lgs 03/04/2006, n. 152 e successive modifiche e integrazioni ed in particolare l'art. 124, quarto comma, il quale prevede che "in deroga al 1° comma (dello stesso articolo), gli scarichi delle acque reflue domestiche in reti fognarie sono sempre ammessi nell'osservanza dei regolamenti fissati dal gestore del servizio idrico integrato ed approvati dall'Autorità d'Ambito";

Visto l'art. 3, 2° comma, della deliberazione della Giunta Regionale 09/06/2003, n. 1053 "Direttiva concernente indirizzi per l'applicazione del D.Lgs. 11 maggio 1999, n. 152 come modificato dal D.Lgs. 18 agosto 2000, n. 258 recante disposizioni in materia di tutela delle acque dall'inquinamento";

Verificata la conformità dell'insediamento agli strumenti urbanistici in vigore del Comune di Polesine Zibello.

ATTESTA

- Che nell'insediamento produttivo posto in Polesine Zibello in Strada Provinciale n. 97. Ditta FoodLab srl. è presente lo scarico di reflui industriali in pubblica fognatura, autorizzato in data 18 aprile 2011 n. 3/2011.
- Che trattasi di modifica non sostanziale del precedente atto autorizzativo a seguito di installazione di una caldaia.

Preso atto della documentazione allegata all'istanza di modifica non sostanziale all'AUA, preso atto del parere favorevole di emiliambiente, si rilascia parere favorevole per quanto di competenza.

Il Responsabile dell'Ufficio
Servizi Tecnici Area IV
Arch. Paola Carrara

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