

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2016-1530 del 20/05/2016
Oggetto	D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. BIOSPHERE S.R.L. con sede legale in Comune di Cesena, Via Vittorio Borghesi n.21. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie e di produzione di prodotti chimici organici mediante processi di fermentazione sito nel Comune di Bertinoro, Via Cellaimo n. 3456
Proposta	n. PDET-AMB-2016-1564 del 20/05/2016
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena
Dirigente adottante	ROBERTO CIMATTI

Questo giorno venti MAGGIO 2016 presso la sede di P.zza Giovan Battista Morgagni, 9 - 47121 Forlì, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena, ROBERTO CIMATTI, determina quanto segue.

OGGETTO: D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. BIOSPHERE S.R.L. con sede legale in Comune di Cesena, Via Vittorio Borghesi n.21. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie e di produzione di prodotti chimici organici mediante processi di fermentazione sito nel Comune di Bertinoro, Via Cellaimo n. 3456.

IL DIRIGENTE

Vista la sottoriportata Relazione del Responsabile del Procedimento:

Visto il D.P.R. 13 Marzo 2013, n.59 *"Regolamento recante la disciplina dell'autorizzazione unica ambientale e la semplificazione di adempimenti amministrativi in materia ambientale gravanti su 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"*;

Visto l'articolo 2, comma 1, lettera b, del D.P.R. n. 59/2013 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;

Vista la L.R. 30 luglio 2015, n. 13 *"Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni"*;

Vista la delibera di Giunta Regionale n. 2170 del 21 dicembre 2015 *"Direttiva per svolgimento di funzioni in materia di VAS, VIA, AIA ed AUA in attuazione della LR n. 13 del 2015"*;

Vista la delibera del Direttore Generale di Arpa n. 99/2015 *"Direzione Generale. Conferimento degli incarichi dirigenziali, degli incarichi di Posizione Organizzativa e delle Specifiche Responsabilità al personale trasferito dalla Città Metropolitana e dalle Province ad Arpa e a seguito del riordino funzionale di cui alla L.R. 13/2015"*;

Vista la Legge 7 Agosto 1990, n. 241 e s.m.i. *"Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi"*;

Viste le seguenti norme settoriali:

- D.Lgs. 3 aprile 2006 n. 152 e s.m.i., Parte Quinta;
- D.G.R. n. 960 del 16 giugno 1999;
- D.G.R. n. 2236/09 e s.m.i.;
- L. 26 ottobre 1995 n. 447;

Vista la domanda presentata allo Sportello Unico per le Attività Produttive (di seguito SUAP) del Comune di Bertinoro in data 15/10/2015, acquisita al Prot. Com.le 17679 e dalla Provincia di Forlì-Cesena al Prot. Prov.le 92007 del 26/10/2015, da **BIOSPHERE S.R.L.** nella persona di Marco Pistocchi, in qualità di Consigliere Delegato dell'Impresa, con sede legale in Comune di Cesena, Via Vittorio Borghesi n.21, per il rilascio dell'Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie e di produzione di prodotti chimici organici mediante processi di fermentazione sito nel Comune di Bertinoro, Via Cellaimo n.3456, comprensiva di:

- autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'articolo 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;
- valutazione di impatto acustico;

Vista la documentazione tecnico-amministrativa allegata alla domanda, depositata agli atti d'ufficio;

Verificata la correttezza formale e la completezza documentale;

Vista la comunicazione di avvio del procedimento del 12/11/2015 Prot. Com.le 19569, acquisita al Prot. Prov.le 97040/2015, formulata dal SUAP del Comune di Bertinoro ai sensi della L. 241/90 e s.m.i., con contestuale richiesta di integrazioni ed indizione della Conferenza di Servizi;

Tenuto conto che in data 07/12/2015 e 09/12/2015 la Ditta ha trasmesso al SUAP del Comune di Bertinoro la documentazione integrativa richiesta, acquisita ai Prot. Com.li 21259 e 21338 ed al Prot. Prov.le 104910 del 11/12/2015;

Atteso che in attuazione della L.R. 13/2015, a far data dal 01 gennaio 2016 la Regione, mediante Arpae, esercita le funzioni in materia di Autorizzazione Unica Ambientale;

Dato atto che con nota PGFC n. 2434 del 23/02/2016, ai sensi dell'art. 4 comma 7 del D.P.R. n. 59/13, è stata convocata la Conferenza di Servizi;

Atteso che la Conferenza di Servizi, nella seduta del 04/03/2016, valutata la documentazione agli atti, ha svolto le valutazioni conclusive rispetto alle singole autorizzazioni settoriali, come segue:

- ha espresso parere favorevole al rilascio della autorizzazione alle emissioni in atmosfera nel rispetto di limiti e prescrizioni, come riportate in allegato al presente provvedimento;
- in merito alla valutazione di impatto acustico, il Comune di Bertinoro ha richiesto documentazione integrativa;
- ha espresso parere favorevole all'adozione dell'Autorizzazione Unica Ambientale nel rispetto dei limiti e delle prescrizioni riportate in allegato al presente provvedimento, fatta salva l'acquisizione e la positiva valutazione da parte del Comune di Bertinoro della documentazione integrativa in materia di acustica;

Dato atto che con Nota PGFC n.3174 del 07/03/2016 è stata richiesta alla Ditta documentazione integrativa sulla base di quanto emerso in sede di Conferenza di Servizi;

Tenuto conto che in data 05/04/2016 la Ditta ha trasmesso al SUAP del Comune di Bertinoro la documentazione integrativa richiesta, acquisita al Prot. Com.le 6537 e da Arpae al PGFC n. 4964/2016;

Dato atto che in merito all'impatto acustico, con Nota Prot. Com.le 9033 del 11/05/2016, a firma del Responsabile Servizio Ambiente ed Edilizia Pubblica del Comune di Bertinoro, acquisita da Arpae al PGFC n. 7169 del 12/05/2016, ha comunicato quanto segue: *“(....) Dato atto che in merito alla documentazione complessivamente trasmessa in relazione all'impatto acustico è stato richiesto il parere di Arpae, con nota prot. Comune di Bertinoro n.7980 del 27.04.2016; Visto il parere di Arpae, prot. Arpae PGFC 7059/2016 del 10.05.2016, acquisito al protocollo Comunale n.8959 del 10.05.2016; preso atto delle “Conclusioni” del parere di Arpae prot. PGFC 7059/2016, che di seguito si riportano “In merito alla presente valutazione di clima e impatto acustico si valuta non necessario il rilascio di nulla osta acustico per l'esercizio dell'attività in oggetto”. Si ritiene che non sia necessario prevedere il rilascio di nulla-osta di cui all'art.8 della L. 26.10.1995, n.447. Il titolare dell'attività è comunque tenuto al rispetto delle norme in materia di inquinamento acustico. Qualunque variazione dell'attività, agli impianti utilizzati, rispetto a quanto valutato e dichiarato dal TCA nella documentazione tecnica presentata, dovrà essere oggetto di nuova valutazione di impatto acustico (redatta in conformità alla D.G.R. 673/2004), da presentare preventivamente all'Amministrazione comunale, al fine di valutare modifiche e verificare il rispetto dei limiti di legge.”*

Dato atto delle conclusioni istruttorie fornite dal responsabile del sottoelencato endo-procedimento,

acquisite in data 06/05/2016 e depositate agli atti d'Ufficio:

- Autorizzazione alle emissioni in atmosfera di cui all'art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

Dato atto che le motivazioni e prescrizioni specifiche contenute nelle conclusioni istruttorie sopraccitate, in riferimento al titolo abilitativo sostituito con il presente provvedimento, sono riportate nell'ALLEGATO A, parte integrante e sostanziale del presente atto;

Dato atto che il presente provvedimento sostituisce il seguente titolo abilitativo, già rilasciato alla Ditta, la cui efficacia cessa a decorrere dal rilascio del presente atto:

- autorizzazione n. 27 del 08/02/2002 prot. n. 48898/01 rilasciata, ai sensi dell'art. 6 ex DPR 203/88, dal Dirigente del Servizio Risorse Idriche, Atmosferiche e Smaltimento Rifiuti della Provincia di Forlì-Cesena;

Ritenuto, sulla base dell'istruttoria agli atti e conformemente alle disposizioni di cui al D.P.R. n. 59/2013, di dover adottare l'Autorizzazione Unica Ambientale, a favore di **BIOSPHERE S.R.L.** che sarà rilasciata dal SUAP del Comune di Bertinoro;

Precisato che sono fatte salve le sanzioni previste dalla normativa vigente in materia ambientale, nonché i poteri di ordinanza in capo ad Arpa e ad altri soggetti competenti in materia ambientale, relativamente al titolo abilitativo sostituito con il presente atto;

Atteso che nei confronti del sottoscritto 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, 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 **adottare**, ai sensi del D.P.R. 59/2013, l'**Autorizzazione Unica Ambientale** a favore di **BIOSPHERE S.R.L.**(C.F./P.IVA 03244220400) con sede legale in Comune di Cesena, Via Vittorio Borghesi n.21, nella persona del Legale Rappresentante pro-tempore, **per lo stabilimento di ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie e di produzione di prodotti chimici organici mediante processi di fermentazione sito nel Comune di Bertinoro, Via Cellaimo n.3456.**
2. Il presente provvedimento **sostituisce** il seguente titolo abilitativo ambientale:
 - **Autorizzazione alle emissioni in atmosfera** di cui all'art. 269 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i..
3. Per l'esercizio dell'attività il gestore dovrà rispettare tutte le condizioni e prescrizioni contenute nell'**ALLEGATO A**, parte integrante e sostanziale del presente atto, oltre alla seguente prescrizione relativa all'impatto acustico: *Il titolare dell'attività è comunque tenuto al rispetto delle norme in materia di inquinamento acustico. Qualunque variazione dell'attività, agli impianti utilizzati, rispetto a quanto valutato e dichiarato dal TCA nella documentazione tecnica presentata, dovrà essere oggetto di nuova valutazione di impatto acustico (redatta in conformità alla D.G.R. 673/2004), da presentare preventivamente all'Amministrazione comunale, al fine di valutare modifiche e verificare il rispetto dei limiti di legge.*
4. La presente Autorizzazione Unica Ambientale ha validità di **anni 15** (quindici) a partire dalla

data di rilascio da parte del SUAP del Comune di Bertinoro e potrà esserne richiesto il rinnovo almeno sei mesi prima della scadenza, conformemente a quanto disposto dall'art. 5 del D.P.R. n. 59/2013.

5. Eventuali modifiche devono essere comunicate o richieste ai sensi dell'art. 6 del D.P.R. 59/2013.
6. Sono fatte salve le sanzioni previste dalla normativa vigente in materia ambientale, nonché i poteri di ordinanza in capo ad Arpae ed agli altri soggetti competenti in materia ambientale, relativamente al titolo abilitativo sostituito con il presente atto.
7. Di dare atto che la Sezione Provinciale di Forlì-Cesena di Arpae è incaricata, ai sensi dell'art. 3 e dell'art. 5 della L.R. 44/95, di esercitare i controlli necessari al fine di assicurare il rispetto della normativa vigente e delle prescrizioni contenute nel presente provvedimento.
8. Di dare atto che nei confronti del sottoscritto non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90.
9. Di dare atto altresì che nel rapporto istruttorio e nella proposta del provvedimento acquisiti in atti, Elmo Ricci, Cristian Silvestroni, 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 adottato fatti salvi i diritti di terzi.

Sono fatte salve tutte le autorizzazioni e/o concessioni di cui la ditta deve essere in possesso, anche non espressamente indicate nel presente atto e previste dalle normative vigenti.

Sono fatti salvi specifici e motivati interventi più restrittivi da parte dell'autorità sanitaria ai sensi degli artt. 216 e 217 del T.U.L.S. approvato con R.D. 27 luglio 1934, n. 1265.

È fatto salvo quanto previsto dalle leggi vigenti in materia di tutela della salute e per la sicurezza dei lavoratori durante il lavoro.

Il presente atto viene trasmesso al SUAP del Comune di Bertinoro per il rilascio alla ditta richiedente e per la trasmissione ad Arpae, ad AUSL e al Comune di Bertinoro per il seguito di rispettiva competenza.

Il Dirigente Responsabile
della Struttura Autorizzazioni e Concessioni
di Forlì-Cesena
(Arch. Roberto Cimatti)

EMISSIONI IN ATMOSFERA

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

A. PREMESSE

Lo stabilimento era autorizzato alle emissioni in atmosfera con atto n. 27 del 08/02/2002 prot. n. 48898/01 rilasciata, ai sensi dell'art. 6 ex DPR 203/88, dal Dirigente del Servizio Risorse Idriche, Atmosferiche e Smaltimento Rifiuti della Provincia di Forlì-Cesena, in scadenza al al 31/12/15 ai sensi di quanto stabilito all'art. 281 comma 1 lettera c) del D.Lgs 152/06 e smi. Con l'istanza di AUA in oggetto viene richiesto il rinnovo della precedente autorizzazione.

Con e-mail del 11/11/2015 il responsabile dell'endoprocedimento ha richiesto ad Arpa Sezione Provinciale di Forlì-Cesena, ai sensi di quanto stabilito al punto 3 della D.G.R. 960/99, un'istruttoria complessiva di tutte le emissioni dello stabilimento.

La Conferenza di Servizi nella seduta del 04/03/16, preso atto della relazione tecnica istruttoria di Arpa Sezione Provinciale di Forlì-Cesena consegnata nella medesima seduta, ha svolto le seguenti valutazioni relativamente alle emissioni in atmosfera:

Emissione E1 scarico prodotti della fermentazione – Trattasi di attività finalizzata alla produzione di enzimi. Non è presente un aspiratore che convoglia l'aria all'esterno, il camino provvede ad evacuare l'aria insufflata nei fermentatori (circa 1000 litri/minuto), tramite compressore, per favorire il processo di fermentazione. L'attività, e quindi l'emissione, ha una durata di 2/3 giorni alla settimana. Alla emissione sono collegati il fermentatore principale da 1500 litri e i due fermentatori secondari da 150 e 15 litri (questi ultimi non sono adibiti alla produzione ma solo alla attività di ricerca e di preparazione). Vista la tipologia e l'entità della attività, valutato che le emissioni del processo citato (composti organici acidi e/o basici della fermentazione) siano scarsamente significative, si ritiene di non indicare valori limite in emissione, confermando pertanto quanto prescritto nella precedente autorizzazione n. n. 27 del 08/02/2002.

Emissione E2 caldaia (697 kW, a gpl) - Tale impianto risulta compreso alla lettera dd) di cui alla parte I dell'Allegato IV in quanto attività definita "scarsamente rilevante"; secondo quanto disposto dall'art. 272, comma I del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., non sono sottoposti ad autorizzazione ai sensi del titolo I del D.lgs. 152/06. 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'articolo 271 commi 3 e 4 del D.lgs. 152/06 e che sono attualmente individuati al punto 1 e punto 3 della parte III dell'allegato 1 alla parte V del DLgs 152/06 senza obbligo di effettuazione degli autocontrolli periodici.

Emissione E3 cappa assorbimento atomico

Emissione E4 cappa laboratorio chimico

Tali emissioni convogliate in atmosfera non sono sottoposte ad 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., essendo provenienti da impianti compresi alla lettera jj) punto 1. parte I dell'allegato IV alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.

Emissione E5 sistema di ricambio aria ambiente di lavoro – Tale emissione è derivante 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, alla stessa non si applica il Titolo I della parte V del citato decreto.

La Conferenza di Servizi nella seduta del 04/03/16 ha espresso parere favorevole all'adozione della AUA con i limiti, le condizioni e le prescrizioni sopracitate relativamente alle emissioni in atmosfera.

Per le motivazioni sopra riportate, l'istruttoria effettuata sulla base della documentazione agli atti e delle conclusioni della Conferenza di Servizi come riportate nel verbale della seduta del 04/03/16, consente di autorizzare le emissioni in atmosfera 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, allegata all'istanza di AUA presentata al SUAP del Comune di Bertinoro in data 15/10/2015 prot. n. 17679, e successive integrazioni, per il rilascio della presente autorizzazione.

C. EMISSIONI IN ATMOSFERA NON SOGGETTE ALLA PRESENTE AUTORIZZAZIONE

1. Nello stabilimento è presente la seguente emissione convogliata in atmosfera non sottoposta alla presente autorizzazione, in quanto classificabile 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 E2 CALDAIA (697 kW, a gpl)

proveniente da un impianto compreso alla lettera dd) punto 1. parte I dell'allegato IV alla parte V del D.Lgs. 152/06 e s.m.i. A tale emissione 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 al punto 1.3 della Parte III dell'Allegato I alla Parte V 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:

Inquinante	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 N. 3 - CAPPASSORBIMENTO ATOMICO

EMISSIONE N. 4 - CAPPALABORATORIO CHIMICO

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

2. Nello stabilimento è presente la seguente emissione convogliata in atmosfera:

EMISSIONE N. 5 - SISTEMA DI RICAMBIO ARIA AMBIENTE DI LAVORO

derivante 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, a tale emissione non si applica il Titolo I della parte V del citato decreto.

D. EMISSIONI IN ATMOSFERA SOGGETTE ALLA PRESENTE AUTORIZZAZIONE

1. Le **emissioni in atmosfera** derivanti dalla attività di ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie e di produzione di prodotti chimici organici mediante processi di fermentazione, 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. 1 – SCARICO PRODOTTI DELLA FERMENTAZIONE

Portata massima	60	Nmc/h
Altezza minima	4,5	m
Durata	24	h/g

Vista la tipologia e l'entità della attività, valutato che le emissioni di questi processi di produzione di enzimi (composti organici acidi e/o basici della fermentazione) sono scarsamente significative, si ritiene di non indicare valori limite per tali inquinanti.

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