

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2018-5225 del 11/10/2018
Oggetto	D.Lgs. 152/06 e s.m.i., parte II, Tit.III-bis, art. 29-nonies, comma 1 - L.R. 21/2004 e s.m.i. - Modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (Det. 1986/2015 e s.m.i.) _ Installazione IPPC FERRERO MANGIMI S.P.A. in Comune di Sorbolo Loc. Bogolese Via Nazionale Cisa n.1
Proposta	n. PDET-AMB-2018-5401 del 09/10/2018
Struttura adottante	Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno undici OTTOBRE 2018 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile della Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

IL DIRIGENTE

RICHIAMATO il D.Lgs. 3 Aprile 2006, n. 152 “Norme in materia ambientale” e s.m.i, e in particolare la Parte Seconda “procedure per la valutazione ambientale strategica (VAS), per la valutazione dell’impatto ambientale (VIA) e per l’autorizzazione integrata ambientale (AIA)”;

RICHIAMATO il D.Lgs. 46/2014 e le modifiche da questo introdotte al Titolo III-bis della Parte Seconda del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., su recepimento della Direttiva 2010/75/UE (I.E.D.);

RICHIAMATI in particolare gli articoli n. 6, comma 12, e gli articoli: 29-bis “Individuazione e utilizzo delle migliori tecniche disponibili”, n.29-ter “domanda di a.i.a.”, 29-sexies “Autorizzazione integrata ambientale” e l’art. 29-nonies “Modifica degli impianti o variazione del gestore dell’autorizzazione integrata ambientale”, commi 1 e 4, che disciplina le procedure e le condizioni per il rilascio dell’Autorizzazione Integrata Ambientale (successivamente indicata con “AIA”) e delle sue modifiche;

VISTA

- la Legge Regionale n. 21/2004 del 11 Ottobre 2004, come modificata dalla L.R. n.9/2015 che, nelle more del riordino istituzionale volto all’attuazione della legge 7 aprile 2014, n.56 attribuisce la competenza alle funzioni amministrative in materia di AIA alla Provincia territorialmente interessata;
- la successiva Legge Regionale 30 luglio 2015 n.13 in base alla quale 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 (SAC) di Parma operativa dal 1° gennaio 2016;

VISTI:

- l’incarico dirigenziale di Responsabile Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma conferito con D.D.G. 114/2017 e successivamente prorogato;
- la delega conferita al funzionario responsabile con DDG n. 118/2017 e Determinazione n. 1041 del 15/12/2017;

RICHIAMATE ALTRESÌ:

- la deliberazione di Giunta Regionale n. 667/2005 del 11/04/2005 per l’individuazione delle modalità per la determinazione da parte delle province degli anticipi delle spese istruttorie per il rilascio dell’AIA;
- il D.M. 24 Aprile 2008, e le DGR integrative n. 1913/2008, n. 155/2009 e n. 812/2009 relative alla definizione delle tariffe istruttorie;
- la D.G.R. n. 5249 del 20/04/2012 “Attuazione della normativa IPPC - Indicazioni per i gestori degli impianti e gli Enti competenti per la trasmissione delle domande tramite i servizi del portale regionale IPPC-AIA e l’utilizzo delle ulteriori funzionalità attivate”;
- la D.G.R. n.497 del 23/04/2012 “Indirizzi per il raccordo tra il procedimento unico del SUAP e i procedimento AIA (IPPC) e per le modalità di gestione telematica”;
- la delibera del Consiglio Provinciale n. 29 del 28/03/2007 con cui si è approvato il “Piano di Tutela e Risanamento della Qualità dell’Aria”;
- La Deliberazione Assembleare Progr. n.115 del 11/04/2017 “Approvazione del Piano Aria Integrato regionale”;
- la Variante al PTCP relativa all’approfondimento in materia di Tutela delle Acque approvato con delibera del Consiglio Provinciale n. 118 del 22/12/2008;

ASSUNTO che:

- nell'installazione in oggetto vengono svolte attività di produzione mangimi ad uso zootecnico, rientranti nella categoria IPPC di cui al punto "6.4.b).3 - così come modificata dal D.Lgs. 46/2014 - "(...) trattamento e trasformazione, diversi dal semplice imballo, delle seguenti materie prime, sia trasformate in precedenza, sia non trasformate, destinate alla fabbricazione di prodotti alimentari o mangimi da (...) 3) materie prime animali e vegetali, sia in prodotti combinati che separati, quando, detta "A" la percentuale (%) in peso della materia prima animale nei prodotti finiti, la capacità di produzione di prodotti finiti in Mg al giorno è superiore a: 75 se A è pari o superiore a 10; oppure in tutti gli altri casi (l'imballaggio non è compreso nel peso finale del prodotto)" dell'Allegato VIII alla parte II del D.Lgs.152/06 e s.m.i.;
- per l'attività IPPC sopra citata risultano applicabili quali riferimento di massima le seguenti Linee Guida:
 - o D.M. 31 gennaio 2005 – allegato II "linee guida nazionali per l'identificazione delle Migliori Tecniche Disponibili (sistemi di monitoraggio);
 - o quali riferimenti relativi all'individuazione delle Migliori Tecniche Disponibili (MTD) e/o BAT utilizzati sono costituiti da: "Reference Document on Best Available Techniques and the Food, Drink and Milk Industries" (edizione agosto 2006), non essendo stati redatti documenti specifici per il settore mangimistico;
 - o quale riferimento generale, le Linee guida approvate con D.M. 1 Ottobre 2008 relative ad impianti esistenti per le attività rientranti nella categoria IPPC: 6.4.b "Impianti per la fabbricazione di prodotti alimentari e bevande che utilizzano materie prime vegetali con capacità produttiva di prodotto finito > 300 tonnellate/giorno" (in particolare sono stati ripresi i punti contenuti nelle MTD generali che si possono applicare in tutto il settore dell'industria alimentare);

PREMESSO:

- che la Provincia di Parma con Determina n.1986 del 02/10/2015 ha rilasciato alla società Ferrero Mangimi S.p.A. di Piero Bighignoli ("gestore"), con sede legale e installazione in Comune di Sorbolo, Strada Nazionale Cisa n.1 il riesame dell' Autorizzazione Integrata Ambientale su procedimento di rinnovo e riesame dell'AIA (precedentemente rilasciata con Det. Dir. n.3653/2007 e s.m.i. alla ditta Magic S.p.a. e volturata dalla Provincia di Parma a "Ferrero Mangimi S.p.a." con nota prot. n.53487 del 30/07/2015), ai sensi dell'art. 29-octies, D.Lgs. 152/06 e s.m.i., Parte II, Tit. III-bis per l'esercizio dell'attività di cui al punto 6.4.b).3 dell'Allegato VIII alla parte II del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;
- che Arpae SAC Parma ha rilasciato l'aggiornamento dell'AIA su modifica non sostanziale con atto DET-AMB-2016-3041 del 26/08/2016;
- che Arpae SAC Parma ha rilasciato l'aggiornamento dell'AIA su modifica non sostanziale con atto DET-AMB-2017-4180 del 03/08/2017 alla società Ferrero Mangimi S.p.A. nella persona Daniele Fratino in qualità di Gestore subentrante;
- che Arpae SAC Parma ha rilasciato l'aggiornamento dell'AIA su modifica non sostanziale del 07/08/2017 con atto DET-AMB-2017-5159 del 27/09/2017 alla società Ferrero Mangimi S.p.A., relativa alla riapertura dei pozzetti a valle delle vasche Imhoff e dunque al ripristino dello Scarico S1 come originariamente autorizzato;

CONSIDERATE:

- la domanda di modifica non sostanziale presentata dal nuovo Gestore IPPC dell'installazione in parola in data 23/10/2017 tramite i servizi telematici del Portale "Osservatorio IPPC-AIA" regionale e acquisita al prot. PgPr.2017.20178 del 24/10/2017, successivamente trasmessa con nota prot. n.10942 del 24/10/2017 dal SUAP Unione Bassa Est Parmense (acquisita al prot. Arpae PgPr.2017.20315 del 25/10/2017); la domanda è relativa alle modifiche di adeguamento sulle emissioni E137 ed E153, richieste da parte di Arpae Sezione Provinciale in seguito alla visita ispettiva programmata effettuata presso l'installazione (rapporto conclusivo PGPR/2017/15532 dell' 11/08/2017) e conseguente diffida Arpae SAC Parma (PGPR/2017/16170 del 24/08/2017);

- la richiesta di integrazioni avanzata da Arpae SAC Parma con nota PGPR/2017/23646 del 07/12/2017 a fronte del parere sospensivo emesso da Arpae Sezione Provinciale di Parma con nota PGPR/2017/23239 del 04/12/2017, in seguito alla richiesta pareri formulata da Arpae SAC con note prot. PGPR/2017/20869 del 02/11/2017 e PGPR/2017/20870 del 02/11/2017;
- le integrazioni presentate dalla Ditta in data 04/01/2018 e trasmesse dal SUAP competente con nota prot. n.155 del 05/01/2018 e acquisita al prot. Arpae PGPR/2018/308 del 08/01/2018, in risposta alle richieste formulata da Arpae SAC;
- le seguenti condizioni oggetto di modifica:
 - E137 convoglierà in atmosfera gli effluenti gassosi provenienti dalla fase di carico manuale dei micro-componenti sia relativi alla linea non-medicati che medicati (in precedenza ributtata in ambiente di lavoro). La portata rimarrà invariata poiché lo svuotamento non avverrà mai contemporaneamente, ma alternativamente una linea per volta, impedendo così il rischio di commistione dei due diversi prodotti;
 - E153 relativa alla fase di svuotatura manuale dei sacconi, posto al piano terreno, di cui viene modificata la struttura in cui avviene il posizionamento e la svuotatura dei sacconi stessi, in modo da migliorare la aspirazione di tale fase lavorativa. Nello specifico verrà predisposta una cabina costituita per 3 lati di tela non traspirante, mentre il 4 lato è realizzato con strisce mobili in pvc che permetteranno l'ingresso più agevole del saccone da versare;
 - per migliorare l'aspirazione della fase di pesatura degli additivi, afferente la stessa emissione, la Ditta ha provveduto a rialzare la bilancia, in modo da avvicinarla al sistema di captazione.
 - il punto emissivo della stessa E153 verrà riposizionato verso l'alto, in modo da facilitare la dispersione degli aeriformi in atmosfera;

VISTI:

i seguenti pareri acquisiti e trasmessi dal SUAP Unione Bassa Est Parmense competente con nota prot. n.535 del 16/01/2018 (acquisita al prot. Arpae PGPR/2018/1092 del 17/01/2018), in risposta a richiesta con nota SUAP prot. n.10942 del 24/10/2017:

- parere favorevole di AUSL servizio SISP - distretto di Parma, nota prot. n.2394 del 15/01/2018 (acquisita al prot. Arpae PGPR/2018/903 del 15/01/2018);
- parere di conformità urbanistica dell'Unione dei Comuni Bassa Est Parmense nota prot. n.348 del 11/01/2018;

VISTA la relazione tecnica emessa da Arpae Sezione Provinciale - Servizio Territoriale di Parma con nota PGPR/2018/13706 del 29/06/2018 in cui, tenendo conto delle condizioni sopra descritte e valutate, ha emesso relazione istruttoria tecnica contenente le parti del capitolo D.3.7 dell'Allegato I - "Le Condizioni dell'AIA" aggiornato sulla base delle modifiche proposte;

CONSIDERATO:

che si sono svolte le procedure previste dalla normativa vigente;

tutto ciò visto, premesso, valutato, considerato e dato atto;

DETERMINA

1. di AGGIORNARE, ai sensi dell'art. 29-nonies, comma 1 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i, parte II, Titolo III-bis l'Autorizzazione Integrata Ambientale (Determinazione n.1986 del 02/10/2015 e s.m.i.) in capo alla società Ferrero Mangimi S.p.A. per l'installazione sita in Comune di Sorbolo (PR), Strada Nazionale Cisa n.1 il cui Gestore è il signor Daniele Fratino per lo svolgimento dell'attività IPPC di produzione mangimi ad uso zootecnico classificata come 6.4.b. "(...) trattamento e trasformazione, diversi dal semplice imballo, delle seguenti materie prime, sia trasformate in precedenza, sia non trasformate, destinate alla fabbricazione di prodotti alimentari o mangimi da (...) 3) materie prime animali e vegetali, sia in prodotti combinati che separati, quando, detta "A" la percentuale (%) in peso della materia prima animale nei prodotti finiti, la capacità di produzione di prodotti finiti in Mg al giorno è superiore a (...) [300 – (22,5 x A)]" dell'All. VIII, parte II del D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;

2. DI STABILIRE:

di aggiornare, come di seguito riportato, i seguenti capitoli dell'Allegato I all'AIA vigente:

- D.3.7 "Emissioni in atmosfera"

...omissis..."

Emissione n.	E 136a	E136d	E 137	E138a	E 138b
provenienza	Carico pneumatico sili da 1301 a 1306 Imp. 01	Carico pneumatico sili + tramoggia insacco farine Imp. 01	Carico manuale micro componenti linea medicati e non medicati Imp. 01	Carico precubettatrici medicato da Imp. 01	Carico precubettatrici non medicato da Imp. 01
Termine attivazione	-	-	-	Solo se sottoposte ad iter di messa a regime	Solo se sottoposte ad iter di messa a regime
Portata tq [Nm ³ /h]	Max 1.500	Max 1200	Max - Min. 300	Max. 1.560	Max 1.560
Durata ore/giorno	4	4	12	1	1
Durata gg/anno	250	250	250	25	25
Altezza minima [m]	57	57	54	57	57
Sez. uscita [m ²]	0,16	0,126	0,018	0,126	0,126
Imp. abbattimento	Filtro a maniche	Filtro a maniche	Filtro a maniche	Filtro a maniche	Filtro a maniche
Materiale particellare [mg/Nm ³]	10	10	10	10	10
Note: i valori di emissione degli inquinanti si riferiscono agli effluenti gassosi secchi normalizzati a 273 K e 101.3 kPa					

Emissione n.	E 08	E 08a	E 08b
--------------	------	-------	--------------

provenienza	Generatore di vapore a metano Pot. 1.845 kWh	Generatore di vapore a metano Pot. 2.300 kWh	Generatore di vapore a metano Pot. 2.300 kWh
Termine attivazione	-	-	-
Durata [ore/giorno]	18	18	18
Durata [gg/anno]	250	250	250
Altezza minima [m]	8	8	8
Sez. uscita [m ²]			
Imp. abbattimento	-	-	-
Ossido di carbonio [mg/Nm ³]	100	100	100
Ossidi di azoto [espressi come mg/Nm ³ di NO ₂]	350	350	350
Rendimento [%]	90	90	90

Note:

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

Visto le modifiche apportate alla Parte Quinta del D.Lgs. 152/2006 smi dal D.Lgs. 183/2017, tale impianto si configura come medio impianto di combustione (come definito dal comma 1 al punto gg-bis dell'art. 268 della parte V del D.Lgs. 152/06) pertanto:

- per quanto prescritto dal comma 1 dell'art. 294 della parte V del D.Lgs. 152/06, l'impianto deve essere dotato di un sistema di controllo della combustione che consenta la regolazione automatica del rapporto aria-combustibile.

- la Ditta dovrà presentare apposita istanza di adeguamento entro i termini indicati dall'art. 273 – bis del D.Lgs. 152/06 e s.m.i." fatte salve eventuali aggiornamenti normativi regionali fissati ai sensi del D.Lgs. 155/10 e smi e del PAIR 2020

...omissis..."

3. DI PRESCRIVERE CHE:

- si evidenzia inoltre che alla luce delle modifiche introdotte dal D.Lgs.183/2017 i **generatori di vapore relativi alle emissioni E08-08a-08b si configurano come medi impianti di combustione** (come definito dal comma 1 al punto gg-bis dell'art. 268 della parte V del D.Lgs. 152/06);
- per quanto prescritto dal comma 1 dell'art. 294 della parte V del D.Lgs. 152/06, tali impianti devono essere dotati di un sistema di controllo della combustione che consenta la regolazione automatica del rapporto aria-combustibile;
- la Ditta dovrà presentare apposita istanza di adeguamento entro i termini indicati dall'art. 273 – bis del D.Lgs. 152/06 e s.m.i." fatte salve eventuali aggiornamenti normativi regionali fissati ai sensi del D.Lgs. 155/10 e s.m.i. e del PAIR 2020;

DI STABILIRE CHE:

venga lasciata invariata ogni altra parte della Determinazione n.1986 del 02/10/2015 e s.m.i.;

4. DI INVIARE copia della presente Determinazione al SUAP Unione Bassa Est Parmense per i successivi atti di propria competenza, dandone informazione, per opportuna conoscenza, alla società Ferrero Mangimi S.p.a., all' Unione Bassa Est Parmense (Sorbolo), ad Arpae (SAC e Sezione Provinciale) di Parma, ad AUSL S.I.P. e S.P.S.A.L. - Distretto di Parma e al Consorzio della Bonifica Parmense;

5. DI FAR PRESENTE che il Responsabile di questo procedimento, endoprocedimentale del provvedimento unico che rilascerà il SUAP Unione Bassa Est Parmense, è la dott.ssa Beatrice Anelli dell'Arpae - Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma;
6. DI PUBBLICARE il presente atto sul sito web dell'Osservatorio IPPC-AIA della Regione Emilia-Romagna;
7. DI INFORMARE CHE Arpae SAC Parma, ove rilevi situazioni di non conformità rispetto a quanto indicato nel provvedimento di autorizzazione, procederà secondo quanto stabilito nell'atto stesso o nelle disposizioni previste dalla vigente normativa nazionale e regionale.

G.M. Simonetti

Pratica SINADOC n° 29790/2017

IL DIRIGENTE – Arpae SAC Parma

Paolo Maroli

(documento firmato digitalmente)

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