

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2019-2128 del 03/05/2019
Oggetto	M.B. Mangimi S.p.a., sede legale ed impianto in Via Emilia n. 310 in Comune di Longiano: D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i., modifica non sostanziale di AIA.
Proposta	n. PDET-AMB-2019-2200 del 03/05/2019
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena
Dirigente adottante	CARLA NIZZOLI

Questo giorno tre MAGGIO 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: M.B. Mangimi S.p.a., sede legale ed impianto in Via Emilia n. 310 in Comune di Longiano: D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i., modifica non sostanziale di AIA.

LA DIRIGENTE

Vista la sottotrascritta relazione del responsabile del procedimento:

Visti:

- la parte II del D.Lgs. n. 152/06 “Norme in materia ambientale”;
- la Legge Regionale n. 21/04 del 11/10/2004 modificata dalla L.R. n. 9/2015 che attribuisce, prima alle Province e poi ad Arpae-SAC (Struttura Autorizzazione e Concessioni), come individuata dalla Legge Regionale di riordino istituzionale n. 13/2015, le funzioni di Autorità Competente in materia di AIA;
- la Det. Reg. n. 5249 del 20/04/2012 che rende obbligatorio l'uso del portale IPPC per la trasmissione tramite procedura telematica delle istanze relative ai procedimenti di autorizzazione integrata ambientale;
- la Delibera della Giunta Regionale n. 497 del 23/04/2012 relativa ai rapporti fra SUAP e AIA;

Dato atto che con Delibera di Giunta Provinciale n. 451 del 09/11/2012 prot. gen. n. 103964/2012, è stata rilasciata l'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) alla ditta M.B. Mangimi S.p.a. nella persona del Sig. Umberto Bernabini (gestore) per la gestione dell'attività di trattamento e trasformazione di materie prime vegetali di cui al punto 6.4 lettera b) dell'allegato VIII del D.Lgs. 152/06 Parte II Titolo III-bis, nello stabilimento ubicato in Comune di Longiano in Via Emilia n. 310;

Vista l'istanza della ditta M.B. Mangimi S.p.a. di modifica non sostanziale di AIA presentata attraverso caricamento sul Portale IPPC-AIA in data 07/03/2019, prot. n. PG/2019/38467 del 08/03/2019, relativa ai seguenti aspetti:

- **sostituzione impianto di filtrazione a servizio buca di scarico M1:** il nuovo impianto (filtrazione a maniche) è formato da 3 moduli con altrettante ventole di aspirazione, le modalità di funzionamento rimangono invariate (emissione esistente e riduzione del numero di aspiratori da 5 a 3), così come i cicli di lavorazione;
- **sostituzione ciclone separatore nella linea di emissione E4:** sostituzione del decantatore esistente con un ciclone separatore, al fine di migliorare la resa del recupero delle polveri della linea di aspirazione per il raffreddamento del pellet in uscita dalla pressa PC3; la condotta di espulsione resta invariata, la ditta rettifica le misure relative ad altezza e superficie delle emissioni, in quanto quelle indicate in precedenza erano errate;
- **installazione di estrattori d'aria per il ricambio d'aria di locali:** installazione nel locale tecnico in cui sono ubicati gli impianti di aspirazione per il raffreddamento del pellet di due estrattori a parete (E31 ed E32) per favorire il ricambio dell'aria ambiente ed il controllo della temperatura del locale; nello stesso locale viene aperta una finestra con protezione a griglia per l'ingresso di aria esterna richiamata dal funzionamento degli estrattori;

Specificato che la modifica presentata dalla ditta M.B. Mangimi S.p.a. non è soggetta a screening in quanto non vi sono nuovi punti di emissione in atmosfera, non vi sono nuovi scarichi né vi è incremento della capacità produttiva;

Vista la nota prot. n. PG/2019/44974 del 20/03/2019 con cui Arpae, a seguito del ricevimento della comunicazione da parte della ditta M.B. Mangimi S.p.a., ha comunicato agli Enti coinvolti nel procedimento

di ritenere che la modifica di cui trattasi ricada nella fattispecie di modifica non sostanziale, ma soggetta ad aggiornamento di AIA;

Vista la nota prot. n. PG/2019/45009 del 20/03/2019 con cui la Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena - Unità Zootecnia - AIA di Arpae ha chiesto al Servizio Territoriale il rapporto istruttorio inerente la modifica in oggetto;

Specificato che la ditta M.B. Mangimi S.p.a. con nota prot. n. PG/2019/51669 del 01/04/2019 ha inviato integrazioni volontarie relative:

- all'aggiornamento della Scheda A di AIA conseguente al conferimento da parte del Consiglio di Amministrazione della ditta al Direttore Generale Dott. Francesco Menichetti di procure speciali, tra cui poteri specifici in materia ambientale, pertanto il Dott. Francesco Menichetti viene ora individuato come Gestore dell'impianto;
- al Piano di Monitoraggio e Controllo;

Vista la Relazione tecnica inviata dal Servizio Territoriale di Arpae prot. n. PG/2019/67505 del 30/04/2019 nella quale è proposto l'aggiornamento dell'allegato 1 di cui alla Delibera di Giunta Provinciale n. 451 del 09/11/2012 prot. gen. n. 103964/2012 e s.m.i. alle seguenti Sezioni:

1 Sezione A "SEZIONE INFORMATIVA":

- aggiornamento del paragrafo A2 INFORMAZIONI SULL'IMPIANTO;
- aggiornamento del paragrafo A4 PLANIMETRIE DI RIFERIMENTO;

2 Sezione C "SEZIONE DI VALUTAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE":

- aggiornamento della tabella del paragrafo C2 ASPETTI AMBIENTALI, VALUTAZIONE DEGLI IMPATTI, CRITICITÀ INDIVIDUATE, OPZIONI CONSIDERATE E PROPOSTA DEL GESTORE - C2.2.5 Emissioni diffuse;
- introduzione del paragrafo C2.2.6 Emissioni in atmosfera art. 272 comma 5 Parte V D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i.;

3 Sezione D "SEZIONE DI ADEGUAMENTO - GESTIONE DELL'IMPIANTO - LIMITI":

- sostituzione della Tabella 3 della prescrizione n. 21 al paragrafo D2 CONDIZIONI GENERALI PER L'ESERCIZIO DELL'IMPIANTO - D2.4 Emissioni in atmosfera - D2.4.1 Emissioni convogliate di cui all'art. 269, Titolo I, Parte V del D.Lgs. 152/06;
- sostituzione al paragrafo D3 PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO DELL'IMPIANTO della tabella D3.9 Monitoraggio e controllo emissioni sonore e della tabella D3.10 Monitoraggio e controllo rifiuti prodotti;

con i contenuti specificati nel dispositivo del presente atto;

Richiamata la circolare della Regione Emilia-Romagna del 01/08/2008 nella quale sono previsti i casi soggetti a modifica non sostanziale;

Dato atto che quanto proposto dalla ditta M.B. Mangimi S.p.a. rientra all'interno di tale casistica al punto 1.2.1 e quindi trattasi di modifica non sostanziale, ma soggetta ad aggiornamento dell'AIA;

Dato atto che, trattandosi di modifiche non sostanziali, non è necessario dare corso alle procedure di

evidenza pubblica, ma è comunque necessario adottare apposito provvedimento al fine di dotare l'azienda di un atto attestante l'accoglimento delle richieste presentate;

Vista la Deliberazione della Giunta Regionale 23 Luglio 2018, n. 1181 "Approvazione assetto organizzativo generale dell'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia Romagna (Arpae)", ai sensi della L.R. n. 13/2015;

Dato atto che con la Deliberazione del Direttore Generale di Arpae n. 106 del 27/11/2018 è stato conferito l'incarico Dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena;

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 Integrata Ambientale;

Dato atto che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90, in riferimento al procedimento di modifica non sostanziale di AIA di cui alla Delibera di Giunta Provinciale n. 451 del 09/11/2012 prot. gen. n. 103964/2012 e s.m.i. della ditta M.B. Mangimi S.p.a., sito produttivo ubicato in Via Emilia n. 310 in Comune di Longiano;

Dato atto che il Responsabile del Procedimento Dott. Luca Balestri, in riferimento al medesimo procedimento, nella proposta di provvedimento ha attestato l'assenza di conflitto di interesse, anche potenziale, ai sensi dell'art. 6 bis della L. 241/1990 come introdotto dalla Legge 190/2012;

Tutto ciò premesso su proposta del Responsabile di Procedimento,

DETERMINA

1. di **approvare** la modifica non sostanziale di AIA di cui alla Delibera di Giunta Provinciale della Provincia di Forlì-Cesena n. 451 del 09/11/2012 prot. gen. n. 103964/2012 e s.m.i. relativa ai seguenti interventi:
 - sostituzione impianto di filtrazione a servizio buca di scarico M1: il nuovo impianto (filtrazione a maniche) è formato da 3 moduli con altrettante ventole di aspirazione, le modalità di funzionamento rimangono invariate (emissione esistente e riduzione del numero di aspiratori da 5 a 3), così come i cicli di lavorazione;
 - sostituzione ciclone separatore nella linea di emissione E4: sostituzione del decantatore esistente con un ciclone separatore, al fine di migliorare la resa del recupero delle polveri della linea di aspirazione per il raffreddamento del pellet in uscita dalla pressa PC3; la condotta di espulsione resta invariata, la ditta rettifica le misure relative ad altezza e superficie delle emissioni, in quanto quelle indicate in precedenza erano errate;
 - installazione di estrattori d'aria per il ricambio d'aria di locali: installazione nel locale tecnico in cui sono ubicati gli impianti di aspirazione per il raffreddamento del pellet di due estrattori a parete (E31 ed E32) per favorire il ricambio dell'aria ambiente ed il controllo della temperatura del locale; nello stesso locale viene aperta una finestra con protezione a griglia per l'ingresso di aria esterna richiamata dal funzionamento degli estrattori;

presentata dalla ditta M.B. Mangimi S.p.a. per il sito produttivo ubicato in Via Emilia n. 310 in Comune di Longiano; in particolare saranno sostituite le seguenti Sezioni dell'AIA n. 451 del 09/11/2012 e s.m.i.:

1.1. viene aggiornato il paragrafo A2 INFORMAZIONI SULL'IMPIANTO, come di seguito specificato:

[omissis]

Gestore dell'installazione AIA: Dott. Francesco Menichetti, nato a Gubbio (PG) il 05/10/1962.

[omissis]

1.2. viene aggiornato il paragrafo A4 PLANIMETRIE DI RIFERIMENTO con i seguenti contenuti:

A4 PLANIMETRIE DI RIFERIMENTO

Planimetria **3A REV. 09/2019** EMISSIONI IN ATMOSFERA;

Planimetria **3B1 REV. 07/2017** RETE IDRICA;

Planimetria **3B2 REV. 08/2017** RETE FOGNARIE - ACQUE NERE DOMESTICHE ED INDUSTRIALI;

Planimetria **3B3 REV. 08/2017** RETE FOGNARIE - ACQUE METEORICHE E PRIMA PIOGGIA;

Planimetria **3C REV. 05/2017** PLANIMETRIA DELLE SORGENTI SONORE;

Planimetria **3D REV. 08.1/2018** DEPOSITI MATERIE PRIME AUSILIARIE E RIFIUTI;

Planimetria **3E REV. 04/2017** PLANIMETRIA GENERALE;

1.3. viene aggiornata la tabella presente al paragrafo **C2.2.5 Emissioni diffuse**, come di seguito specificato:

[omissis]

Emissione diffusa e descrizione	Sistema abbattimento
E5a, E5b, E5c (buca di scarico farine e cereali M1)	Filtro a maniche con pulizia automatica ad aria compressa controcorrente dotato di pressostato differenziale, con emissione in ambiente confinato.
E18a, E18b, E18c, E18d (buca di scarico farine e cereali M4)	Filtro a maniche con pulizia automatica con aria compressa controcorrente e con pressostato differenziale, con emissione in ambiente confinato.
E9a, E9b, E9c (sfiati di tre silos integratori, fosfati e glutine)	Calza posizionata su ogni silos.
E13a, E13b (sfiati di due silos granaglie)	Corona di aperture nella parte sommitale dei silos.
E22 Silos materie prime e ausiliarie, così suddivisi: - due serbatoi lisina (DMP 25 e 26); - sfiato serbatoio 56 m ³ , oli vegetali o grassi animali (DMP 42); - sfiato serbatoio 40 m ³ , colina (DMP 41); - sfiato serbatoio 40 m ³ , bredol (DMP 40); - sfiato serbatoi (DMP 22, 1, 2, 3).	Trattasi degli sfiati di ciascun serbatoio. Ai sensi dell'art. 272, comma 5 del D.Lgs. n. 152/06, non sono sottoposte alla disciplina del Titolo I della Parte V del medesimo Decreto.
E22 Silos materie prime e prodotti finiti, così suddivisi: - aspirazione sullo sfiato della batteria di 4 silos da 22 m ³ ciascuno, per calcio granulare o cereali in entrata (DMP 43); - 12 sfiati batteria di 12 silos da 52 m ³ ciascuno, per prodotti finiti o cereali (DMP 44); - 12 sfiati batteria di 12 silos da 52 m ³ ciascuno, per prodotti finiti o cereali (DMP 45)	DMP 43: a servizio dei 4 silos vi è un filtro a maniche con pulizia automatica con aria compressa controcorrente con pressostato differenziale, con emissione in ambiente confinato. DMP 44 e 45: calze su ogni sfiato con emissione in ambiente confinato.
Area di carico automezzi in uscita con prodotti finiti con nastro trasportatore	Filtro a cartucce in poliestere con pulizia

Emissione diffusa e descrizione	Sistema abbattimento
da sili batterie DMP 43, 44, 45	automatica con aria compressa controcorrente con pressostato differenziale; emissione in area parzialmente aperta.
n. 46 sili prodotti finiti a servizio dei 4 tunnel di carico degli automezzi in uscita	Calza posizionata su ogni silos, emissione in ambiente confinato.
Emissione dalla zona di carico degli automezzi in uscita (n. 26 punti)	Proboscidi flessibili in telo plastificato per limitare la diffusione di polveri.

1.4. viene introdotto il paragrafo **C2.2.6 Emissioni in atmosfera art. 272 comma 5 Parte V D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i.**, come di seguito specificato:

C2.2.6 Emissioni in atmosfera art. 272 comma 5 Parte V D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i.

Le emissioni E29, E30, E31 relative a ricambi d'aria ai fini della protezione e sicurezza degli ambienti di lavoro, non sono sottoposte ad autorizzazione ai sensi del Titolo I alla Parte V del D.Lgs. n. 152/06 e s.m.i., ma vengono citate a solo titolo esaustivo.

1.5. viene sostituita la Tabella 3 della prescrizione n. 21 del paragrafo **D2.4.1 Emissioni convogliate di cui all'art. 269, Titolo I, Parte V del D.Lgs. 152/06**, come di seguito specificato:

Tabella 3: Emissioni autorizzate art. 269, Titolo I, Parte V del D.Lgs. 152/06, dal 01/01/2015

Emissione	Portata (Nm ³ /h)	Altezza minima (metri)	Sezione (m ²)	Durata nelle 24 h	Inquinanti	Valore limite (mg/Nm ³)	Sistema abbattimento
E1 Centrale Termica C.T.1 Produzione Vapore (1,75 MW) Metano	2.200	5,8	0,13	12 Alternativamente a E20	Polveri	5 *	/
					Ossidi di Zolfo	35 *	
					Ossidi di Azoto (espressi come Nox)	350 *	
E2 Raffreddamento pellet PC2	24.000	10,5	0,5	22	Polveri	10	Ciclone
					Composti organici volatili (come COT)	50	
E4 Raffreddamento pellet PC3	30.000	15	0,28	8	Polveri	10	Ciclone
					Composti organici volatili (come COT)	50	
E6 Mulino cereali M6	4.200	8,1	0,13	15	Polveri	10	Filtro a maniche con pulizia automatica con aria compressa controcorrente e con pressostato differenziale
E7 Mulino cereali M7	7.800	10,5	0,1	20	Polveri	10	Filtro a maniche con pulizia automatica con aria compressa

Emissione	Portata (Nm ³ /h)	Altezza minima (metri)	Sezione (m ²)	Durata nelle 24 h	Inquinanti	Valore limite (mg/Nm ³)	Sistema abbattimento
							controcorrente e con pressostato differenziale
E15 Linea scarico integratori M32	1.300	2,5	0,025	10	Polveri	10	Filtro a maniche con pulizia automatica con aria compressa controcorrente e con pressostato differenziale
E16 Mulino e linea trasferimento prodotti	2.100	7,5	0,03	21	Polveri	10	Filtro a maniche con pulizia automatica con aria compressa controcorrente e con pressostato differenziale
E20 Centrale Termica C.T.3 Produzione Vapore (1,75 MW) Metano	2.200	6	0,125	12 Alternativamente a E20	Polveri	5 *	/
					Ossidi di Zolfo	35 *	
					Ossidi di Azoto(espressi come Nox)	350 *	
E21 Raffreddamento pellet PC1	24.000	27	0,64	22	Polveri	10	Ciclone
					Composti organici volatili (come COT)	50	
E28 Saldatura	1.000	7	0,03	4	Polveri	10	
					Ossidi azoto (espressi come NO ₂)	5	
					Monossido di carbonio	10	

1.6. vengono sostituite la tabella **D3.9 Monitoraggio e controllo emissioni sonore** e la tabella **D3.10 Monitoraggio e controllo rifiuti prodotti** al paragrafo D3 PIANO DI MONITORAGGIO E CONTROLLO DELL'IMPIANTO, come di seguito specificato:

D3.9 Monitoraggio e controllo emissioni sonore

PARAMETRO	METODO DI MISURA	FREQUENZA		REGISTRAZIONE	REPORT	
		Gestore	Arpae		Gestore trasmissione	Arpae
Corretta manutenzione e gestione delle attrezzature e sorgenti rumorose	No	In corrispondenza di ogni malfunzionamento / secondo programma manutenzione definito	No	Registro cartaceo degli interventi	Annuale	In concomitanza con la visita ispettiva
Valutazione previsionale di impatto acustico	Misure fonometriche e /o simulazioni modellistiche	Nel caso di variazioni all'impianto con modifica dell'atto di AIA che aumentino la potenza sonora dei macchinari installati o il numero delle sorgenti sonore presenti	No	Relazione redatta da tecnico competente in acustica ambientale	In concomitanza con la richiesta di modifica dell'atto di AIA	In concomitanza con la valutazione della modifica dell'atto di AIA
Relazione di collaudo acustico	Misure fonometriche	In occasione del rinnovo AIA	No	Relazione redatta da tecnico competente in acustica ambientale	In occasione del rinnovo AIA	In occasione del rinnovo AIA

D3.10 Monitoraggio e controllo rifiuti prodotti

PARAMETRO	METODO DI MISURA	FREQUENZA		REGISTRAZIONE	REPORT	
		Gestore	Arpae		Gestore trasmissione	Arpae
Quantità di rifiuti prodotti inviati a recupero e/o a smaltimento (valore complessivo)	(quantità) kg/t	Annuale	In concomitanza con la visita ispettiva	Cartacea/ elettronica	Annuale	In concomitanza con la visita ispettiva
Verifica stato di conservazione dei contenitori dei rifiuti e degli eventuali bacini di contenimento	Controllo Visivo	Mensile	In concomitanza con la visita ispettiva	NO	/	/
Corretta separazione delle diverse tipologie di rifiuti	Adeguati contenitori, etichettatura e corretta separazione dei rifiuti	Al momento della messa in deposito temporaneo	In concomitanza con la visita ispettiva	NO	/	/

2. di **stabilire** che la modifica di cui sopra, comunicata dalla ditta M.B. Mangimi S.p.a., ricade fra quelle definite non sostanziali ai sensi di legge;
3. di **precisare** che l'allegato n. 1 di AIA di cui alla Delibera di Giunta Provinciale n. 451 del 09/11/2012 prot. gen. n. 103964/2012 e s.m.i. rimane in vigore per tutte le condizioni e prescrizioni non espressamente modificate dal presente atto;
4. di **stabilire** che il presente provvedimento sia conservato unitamente all'AIA di cui alla Delibera di

Giunta Provinciale n. 451 del 09/11/2012 prot. gen. n. 103964/2012 e s.m.i. ed esibito agli organi di vigilanza che ne facciano richiesta;

5. di **precisare** che avverso il presente atto può essere presentato ricorso nei modi di legge alternativamente al T.A.R. dell'Emilia-Romagna o al Capo dello Stato rispettivamente entro 60 ed entro 120 giorni dal ricevimento del presente atto;
6. di **stabilire** che copia del presente atto venga trasmessa allo Sportello Unico Attività Produttive del Comune di Longiano affinché lo stesso provveda ad inoltrarlo alla ditta M.B. Mangimi S.p.a.;
7. di **stabilire**, inoltre, che copia del presente atto venga trasmessa per quanto di competenza al Servizio Territoriale di Arpae, al Comune di Longiano, all'Azienda USL della Romagna sede di Cesena, alla ditta HERA S.p.a., nonché alla ditta M.B. Mangimi S.p.a..

**La Dirigente Responsabile del
Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Arpae di Forlì-Cesena
Dr. Carla Nizzoli**

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