ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale n. DET-AMB-2017-1516 del 22/03/2017

Oggetto A.I.A. - D. LGS. N. 152/06 E S.M.I., PARTE II, TITOLO

III BIS, L.R. 21/04 E S.M.I. - ANNONI SPA PER L'INSTALLAZIONE (MACELLO) SITA IN COMUNE DI BUSSETO (PR) - AGGIORNAMENTO DELL'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE PER MODIFICA NON SOSTANZIALE

(ANALISI SCARICO S1 - VERIFICA SERBATOI)

Proposta n. PDET-AMB-2017-1568 del 22/03/2017

Struttura adottante Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma

Dirigente adottante PAOLO MAROLI

Questo giorno ventidue MARZO 2017 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

VISTI:

- l'incarico dirigenziale di Responsabile Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma conferito con DDG n. 7/2016, successivamente prorogata;
- la determinazione dirigenziale n°268 del 31/03/2016 con la quale sono state delegate al funzionario PO Beatrice Anelli le responsabilità dei relativi procedimenti, successivamente prorogata;

VISTI INOLTRE:

- 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)";
- 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.); 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", che disciplinano le procedure e le condizioni per il rilascio dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (successivamente indicata con "AIA");
- 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 di Parma, operativa dal 1° gennaio 2016;

RICHIAMATE:

- la D.G.R. n. 667/2005 dell'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 D.G.R. integrative n.1913/2008, n.155/2009 e n.812/2009 relative alla definizione del conguaglio 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 il 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 Tute-



la e Risanamento della Qualità dell'Aria";

- 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:

- la Provincia di Parma con Determinazione n. 829 del 24/03/2011 ha rilasciato l'Autorizzazione Integrata Ambientale AIA, a seguito di modifica sostanziale, alla Ditta Annoni SpA per l'installazione (macello) sita in Comune di Busseto (PR),
- sono successivamente stati emanati i seguenti atti di aggiornamento dell'AIA:

Numero Provvedimento	Data Provvedimento	Autorità Competente
794	18/01/2017	ARPAE S.A.C. di Parma
140	12/01/2017	ARPAE S.A.C. di Parma
305	09/01/2017	ARPAE S.A.C. di Parma
11384	12/07/2016	ARPAE S.A.C. di Parma
9581	17/06/2016	ARPAE S.A.C. di Parma
7575	17/05/2016	ARPAE S.A.C. di Parma
59742	10/09/2015	Provincia di Parma
31934	30/04/2014	Provincia di Parma
779	10/04/2014	Provincia di Parma
3036	20/12/2013	Provincia di Parma
2717	07/11/2012	Provincia di Parma
2717	07/11/2012	Provincia di Parma
1791	24/06/2011	Provincia di Parma

VISTA la comunicazione di modifica non sostanziale presentata dalla Società Annoni SpA tramite il portale IPPC della Regione Emilia-Romagna in data 21/11/2016, acquisita con prot. n. PGPR/2016/19448 del 21/11/2016, e trasmessa dal SUAP del Comune di Busseto – Pratica SUAP n. 147/2016 - con nota prot. 1455 del 24/11/2016 (acquisita con prot. PGPR/2016/19744 del 24/11/2016) relativa alla sostituzione di un generatore di vapore e ad altri interventi di miglioramento previsti nello stabilimento e di cui all'atto di aggiornamento di AIA n. 140 del 12/01/2017 sopra richiamato;

CONSIDERATO CHE:

 con particolare riferimento a quanto riportato al P.to 3 della comunicazione di modifica non sostanziale di cui sopra relativamente alla possibilità, richiesta dalla Ditta, di modificare la frequenza delle analisi sullo scarico S1, passando dall'attuale frequenza bisettimanale a mensile, si è



acquisito il parere favorevole e relativo aggiornamento dell'Allegato I dell'AIA, espresso da AR-PAE Sezione provinciale di Parma con nota prot. PGPR/2017/5000 del 16/03/2017, allegata al presente atto quale sua parte integrante;

 nel medesimo parere ARPAE Sezione provinciale di Parma ha ritenuto, inoltre, al fine di rendere la verifica analitica il più possibile rappresentativa, aggiungere il parametro Fosforo totale tra quelli da monitorare mensilmente ed eliminare il parametro Azoto Nitroso tra quelli misurati semestralmente.

VISTO INOLTRE il documento di risposta, inviato dalla Ditta e acquisito con Prot. PGPR/2017/1546 del 30/01/2017, alla richiesta di adeguamento a seguito di Visita ispettiva 2016 inviata da Arpae SAC di Parma con prot. PGPR/2017/797 del 18/01/2017, con particolare riferimento a quanto riportato al P.to 3) in merito alle verifiche sui 2 serbatoi interrati dismessi presenti nel sito, di cui all'atto di aggiornamento di AIA Prot. n. 794 del 18/01/2017 sopra richiamato;

CONSIDERATO CHE, in merito alle verifiche sui serbatoi interrati dismessi di cui al P.to 3) del documento di cui sopra, si è acquisita la relazione tecnica di ARPAE Sezione provinciale di Parma prot. PGPR/2017/5002 del 16/03/2017, allegata al presente atto quale sua parte integrante, nella quale, preso atto che sono venute meno le premesse per effettuare le prove di tenuta, la Sezione ritiene che la Ditta dovrà verificare l'assenza di contaminazione del terreno circostante le cisterne (dovuta ad eventuali fuoriuscite del gasolio precedentemente stoccato) attraverso campionamenti di almeno 4 punti intorno ad ogni cisterna.

DETERMINA

1. DI AGGIORNARE, ai sensi dell'art. 29-nonies, comma 1 del D.Lgs. 152/06 e s.m.i., Parte Seconda, Tit. III-bis, per quanto di competenza e fatti salvi i diritti di terzi, l'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE Determinazione n. 829 del 24/03/2011 e s.m.i. citate in premessa in capo alla società Annoni S.p.A. per l'installazione (macello) sita in Comune di Busseto (PR) secondo quanto segue e limitatamente alle parti sotto riportate (in grassetto le modifiche), ferma restando ogni altra parte dell'AIA vigente:

	Scarico finale – S1 in acque superficiali
Coordinate LITM 22	X = 60
Coordinate UTM 32	Y = 4.9
Portata massima oraria [m³/h]	10-18
Portata massima annua [m³/a]	140.000
pH	5.5 – 9.5
Temperatura [℃]	Eseguire misura
Conducibilità [µS/cm]	Eseguire misura
Materiali grossolani	assenti
Solidi sospesi totali [mg/l]	80
BOD ₅ [mg/l di O ₂]	40
COD[mg/l di O ₂]	160



Cloruri [mg/l di Cl]	1 200
Ferro [mg/l]	2
Fosforo totale [mg/l di P]	10
Solfati (come SO4) [mg/l]	1000
Idrocarburi totali [mg/l]	5
Tensioattivi totali [mg/l]	2
Grassi e oli animali/vegetali [mg/l]	20
Azoto ammoniacale [mg/l di NH ₄]	15
Azoto nitrico [mg/l di N]	20

Deve essere eseguito:

- > Controllo <u>semestrale</u> di tutti i parametri .
- Controllo in continuo di : torbidità, pH, portata.
- Controllo mensile di COD, solidi sospesi totali, Azoto ammoniacale, Azoto nitrico, Azoto totale e Fosforo totale da eseguirsi su un campione medio composito sulle 24 ore da prelevare in un giorno rappresentativo dell'attività svolta tenendo conto anche del tempo di ritenzione dell'impianto di depurazione (fine ciclo lavorativo settimanale). Sul verbale di prelievo dovrà essere indicata la produttività degli ultimi 5 giorni lavorativi.

Monitoraggio e controllo emissioni in ambiente idrico

		FREQUENZA				REPORT	
PARAMETRO	PARAMETRO MISURA		Gestore		REGISTRAZIONE	Gestore (trasmissio- ne)	Arpa (esame)
	Autocontrollo	Scarico S1	semestrale parametri tabella cap D.2.7	Annuale	Cartaceo su rap- porto di prova	-	Annuale
Controllo scarichi in acque superfi- ciali			Mensile per: COD/solidi sospesi totali/Azoto ammo- niacale/azoto nitri- co/azoto totale e Fosforo totale		Cartaceo su rap- porto di prova	-	
			Continuo (medie orarie) Tordidità / pH / por- tata		elettronico	settimanale	
	Autocontrollo Scarico	Scarico, S3	trimestrale sui pa- rametri indicati in ta- bella cap D. 2.7		Cartaceo su rap- porto di prova	-	
			annuale per i para- metri indicati in ta- bella cap. D.2.7 in corrrispondenza di un evento meteorico significativo		Cartaceo su rap- porto di prova	-	



Flussi emissivi in acque superficiali: BOD5 Tensioattivi totali Cloruri Ferro Fosforo Totale Solfati Idrocarburi totali Grassi e oli animali/vegetali	Calcolo	Annuale	Annuale	Elettronica	Annuale	Annuale
Solidi sospesi Totali COD Azoto ammonia- cale Azoto nitrico Azoto totale	calcolo	Mensile	Annuale	Elettronica	Mensile**	annuale

^{*}se necessario al fine della verifica annuale del report.

- 2. DI PRESCRIVERE, in merito ai 2 serbatoi interrati dismessi presenti nel sito produttivo, che la Ditta dovrà verificare l'assenza di contaminazione del terreno circostante le cisterne (dovuta ad eventuali fuoriuscite del gasolio precedentemente stoccato) attraverso campionamenti di almeno 4 punti intorno ad ogni cisterna.
- 3. DI INVIARE copia della presente Determinazione al SUAP del Comune di Busseto, dandone informazione, per opportuna conoscenza, alla Società in oggetto e ad Arpae Sezione Provinciale di Parma:
- 4. DI FAR PRESENTE che il Responsabile di questo endoprocedimento è la dott.ssa Beatrice Anelli di Arpae Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma;
- 5. DI PUBBLICARE il presente atto sul Portale Osservatorio IPPC-AIA della Regione Emilia-Romagna;

6. 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;
- Arpae Struttura Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma esercita i controlli di cui all'art.
 29-decies del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i., parte II, Titolo III-bis, avvalendosi del supporto tecnico, scientifico e analitico di Arpae Sezione Provinciale, al fine di verificare la conformità dell'impianto rispetto a quanto indicato nel provvedimento di autorizzazione;
- il presente atto include i seguenti allegati:

P.le della Pace, 1 | 40121 PARMA| tel 0521-931781 | www.arpae.it | posta cert aoopr@cert.arpa.emr.it

^{**} in MonitoRem il dato dovrà essere aggiornato in modo implementare con cadenza mensile entro la il mese successivo.



- parere ARPAE Sezione provinciale di Parma prot. PGPR/2017/5000 del 16/03/2017;
- relazione tecnica di ARPAE Sezione provinciale di Parma prot. PGPR/2017/5002 del 16/03/2017.

Sinadoc n. 33578/2016

IL DIRIGENTE – Arpae SAC Parma

Dott. Paolo Maroli



Rif.Prot.Arpae n.3538 del 27/02/2017

Trasmessa via PEC

Settore Autorizzazioni e Concessioni

Oggetto: A.I.A - D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., parte II, - L.R. 21/04 Ditta Annoni S.p.A. Frazione Madonna dei Prati – Busseto (PR). Richiesta modifica frequenza controllo scarico S1 - Parere.

In riferimento alla documentazione trasmessa dalla Ditta in oggetto sul Portale IPPC-AIA il 21/11/2016 Prot.Arpae n.19448 e più specificatamente a quanto riportato nel P.to n.3, in merito alla richiesta di modificare la frequenza dell'autocontrollo sullo scarico S1,

considerato che nel corso della validità dell'AIA non si sono riscontrati superamenti dei valori limite,

per quanto di competenza si esprime parere favorevole e si allega le relative tabelle opportunamente modificate.

Si è ritenuto, inoltre, al fine di rendere la verifica analitica il più possibile rappresentativa, aggiungere il parametro Fosforo totale tra quelli da monitorare mensilmente ed eliminare il parametro Azoto Nitroso tra quelli misurati semestralmente.

Le modifiche sono in grassetto.

Cordiali saluti

Il tecnico incaricato Alessandra Braccaioli La responsabile del Distretto di Parma Sara Reverberi

Documento firmato digitalmente

Rif. Sinadoc 33578/2016



	Scarico finale – S1 in acque		
	superficiali		
Coordinate UTM 32	X = 60		
Coordinate O TWI 32	Y = 4.9		
Portata massima oraria [m³/h]	10-18		
Portata massima annua [m³/a]	140.000		
pH	5.5 - 9.5		
Temperatura [°C]	Eseguire misura		
Conducibilità [µS/cm]	Eseguire misura		
Materiali grossolani	assenti		
Solidi sospesi totali [mg/l]	80		
BOD ₅ [mg/l di O ₂]	40		
COD[mg/l di O ₂]	160		
Cloruri [mg/l di Cl]	1 200		
Ferro [mg/l]	2		
Fosforo totale [mg/l di P]	10		
Solfati (come SO4) [mg/l]	1000		
Idrocarburi totali [mg/l]	5		
Tensioattivi totali [mg/l]	2		
Grassi e oli animali/vegetali [mg/l]	20		
Azoto ammoniacale [mg/l di NH ₄]	15		
Azoto nitrico [mg/l di N]	20		

Deve essere eseguito:

- Controllo <u>semestrale</u> di tutti i parametri .
- Controllo in continuo di : torbidità, pH, portata.
- Controllo mensile di COD, solidi sospesi totali, Azoto ammoniacale, Azoto nitrico, Azoto totale e Fosforo totale da eseguirsi su un campione medio composito sulle 24 ore da prelevare in un giorno rappresentativo dell'attività svolta tenendo conto anche del tempo di ritenzione dell'impianto di depurazione (fine ciclo lavorativo settimanale). Sul verbale di prelievo dovrà essere indicata la produttività degli ultimi 5 giorni lavorativi.

Monitoraggio e controllo emissioni in ambiente idrico

_		FREQUENZA				REPORT	
PARAMETRO MISURA	MISURA	Gestore		Arpa	REGISTRAZIONE	Gestore	Arpa
			Gestore			(trasmissione)	(esame)
			semestrale parametri		Cartaceo su rapporto		
Controllo scarichi in acque superficiali		Saariaa	tabella cap D.2.7		di prova		,
			Mensile per:		Cartaceo su rapporto		
	Autocontrollo		COD/solidi sospesi				Annuale
	Autocontrollo		totali/Azoto				
		ammoniacale/azoto		di prova	-		
			nitrico/azoto totale e				
			Fosforo totale				



			Continuo (medie orarie) Tordidità / pH / portata		elettronico	settimanale	
		Scarico, S3	trimestrale sui parametri indicati in tabella cap D. 2.7		Cartaceo su rapporto di prova	-	
	Autocontrollo	Scarico S2 e S8	annuale per i parametri indicati in tabella cap. D.2.7 in corrrispondenza di un evento meteorico significativo		Cartaceo su rapporto di prova	-	
Flussi emissivi in acque superficiali: BOD5 Tensioattivi totali Cloruri Ferro Fosforo Totale Solfati Idrocarburi totali Grassi e oli animali/vegetali	Calcolo		Annuale	Annuale	Elettronica	Annuale	Annuale
Solidi sospesi Totali COD Azoto ammoniacale Azoto nitrico Azoto totale	calcolo		Mensile	Annuale	Elettronica	Mensile**	annuale

^{*}se necessario al fine della verifica annuale del report.

^{**} in MonitoRem il dato dovrà essere aggiornato in modo implementare con cadenza mensile entro la il mese successivo.



Rif.Prot.Arpae n.3538 del 27/02/2017

Trasmessa via PEC

Settore Autorizzazioni e Concessioni

Oggetto: A.I.A - D.Lgs. n. 152/2006 e s.m.i., parte II, - L.R. 21/04 Ditta Annoni S.p.A. Frazione Madonna dei Prati – Busseto (PR). Richiesta valutazione risposta Ditta P.to.n.3 "Verifiche sui serbatoi interrati dismessi" - Relazione tecnica.

In riferimento alla Vs richiesta di valutazione (acquisita il 27/02/2017 con Prot.Arpae n.3542) della documentazione trasmessa dalla Ditta (acquisita il 30/01/2017 con Prot.Arpae n.1546) a seguito di richiesta di adeguamento dopo la visita AIA 2016, con particolare riferimento al p.to n.3 "Verifiche sui serbatoi interrati",

considerato che

nella documentazione trasmessa la Ditta ha relazionato che i serbatoi interrati dismessi sono stati riempiti di cemento "...che una volta solidificato garantirà la completa tenuta dei serbatoi da qualsiasi perdita o infiltrazione" e che pertanto "...non saranno più necessarie verifiche di tenuta dei serbatoi".

preso atto che sono venute meno le premesse per effettuare le prove di tenuta,

si ritiene che la Ditta dovrà <u>verificare l'assenza di contaminazione del terreno circostante le cisterne,</u> (dovuta ad eventuali fuoriuscite del gasolio precedentemente stoccato), attraverso campionamenti di almeno 4 punti intorno ad ogni cisterna stessa

Cordiali saluti

Il tecnico incaricato Alessandra Braccaioli La responsabile del Distretto di Parma Sara Reverberi

Documento firmato digitalmente

Rif. Sinadoc 1892/2017

Si attesta che il presente documento è copia conforme dell'atto originale firmato digitalmente.