

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2024-5132 del 20/09/2024
Oggetto	2^ Modifica non sostanziale d'ufficio - Az. AIA Agrienergia SpA
Proposta	n. PDET-AMB-2024-5379 del 20/09/2024
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna
Dirigente adottante	PAOLA CAVAZZI

Questo giorno venti SETTEMBRE 2024 presso la sede di Via San Felice, 25 - 40122 Bologna, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Bologna, PAOLA CAVAZZI, determina quanto segue.

Oggetto: D.Lgs. n° 152/06¹- L.R. n° 09/15² - Azienda Agrienergia S.p.A. - 2[^] Modifica Non Sostanziale d'ufficio del Riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale³ rilasciata per l'installazione IPPC di compostaggio e recupero energetico mediante digestione aerobica e anaerobica di rifiuti non pericolosi a base organica (di cui al punto 5.3b dell'Allegato VIII alla Parte Seconda, del D.Lgs. n° 152/06 e ss.mm.ii.), situata in Comune di San Pietro in Casale (BO), in Via Fontana n° 1170 -

LA RESPONSABILE DELL'UNITÀ AUTORIZZAZIONI COMPLESSE E VALUTAZIONI AMBIENTALI

Premesso che all'azienda Agrienergia S.p.A, con sede legale in Comune di San Pietro in Casale (BO) in Via Fontana n° 1097, è stata rilasciata l'Autorizzazione Integrata Ambientale³ per l'esercizio dell'installazione IPPC di compostaggio e recupero energetico mediante digestione aerobica e anaerobica di rifiuti non pericolosi a base organica (di cui al punto 5.3b dell'Allegato VIII alla Parte Seconda del D.Lgs. n° 152/06 e ss.mm.ii.), situata in Comune di San Pietro in Casale (BO), in Via Fontana n° 1170.

Visto il Rapporto della visita ispettiva⁴, eseguita presso l'installazione in data 6/8/2024 da ARPAE – Area Prevenzione Ambientale Metropolitana - Servizio Territoriale di Bologna, ai sensi dell'art. 29-*decies*, comma 3 del D.Lgs n. 152/06 e ss.mm.ii., dal quale emerge la necessità di apportare **modifiche d'ufficio** all'atto autorizzativo vigente³ per mancata trascrizione di alcune precisazioni nei diversi paragrafi della sezione D;

Valutato, pertanto, necessario procedere d'ufficio alla Modifica non sostanziale dell'Autorizzazione Integrata Ambientale³ rilasciata all'azienda Agrienergia per l'installazione IPPC in oggetto;

Vista la L.R. n° 13/2015 che ha assegnato le funzioni in materia di autorizzazioni ad ARPAE - Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia dell'Emilia-Romagna;

Rilevato che il presente atto di esclusiva discrezionalità tecnica;

Determina

1. **La Modifica dell'Autorizzazione Integrata Ambientale³** concessa all'azienda Agrienergia S.p.A. per l'esercizio dell'installazione IPPC di compostaggio e recupero energetico mediante digestione aerobica e anaerobica di rifiuti non pericolosi a base organica, situata in Comune di San Pietro in Casale (BO) in Via Fontana n° 1170, **stabilendo quanto segue:**

- al **Paragrafo D.3.4 MONITORAGGIO E CONTROLLO DELLE EMISSIONI IN ATMOSFERA, la tabella 5- emissioni convogliate sia così sostituita:**

¹ Come modificato e integrato dal D.Lgs. n° 128/2010 e dal D.Lgs. n° 46/2014;

² Che ha modificato e integrato la L.R. n° 21/04;

³ Atto rilasciato da ARPAE AACM con DET-AMB-2021-5952 del 25/11/2021 e con DET-AMB-2023-491 del 1/2/2023;

⁴ Rapporto ispettivo per l'anno 2024 agli atti con PG/2024/167289 del 17/9/2024;

Tabella 5 – Emissioni convogliate

Punto di Emissione	Fase di provenienza	Parametro	Unità di misura	Frequenza controllo e registrazione dati nel PERIODO TRANSITORIO	Frequenza controllo e registrazione dati A REGIME	Modalità di registrazione
E1	Linea di digestione anaerobica - locali di ricevimento, area di manovra, stoccaggio del digestato e dalle celle aerobiche	Portata	Nm ³ /h	Trimestrale	Vedi Nota 1	
		Ammoniaca	mg/Nm ³			
		Concentrazione di odore	uo/Nm ³			
		H ₂ S	mg/Nm ³			
E2	Motore di recupero energetico del biogas	Portata	Nm ³ /h	Semestrale	Semestrale	Su supporto informatico da trasmettere nel <u>report annuale</u> . Conservazione dei certificati di analisi
		Ossigeno (O ₂)	mg/Nm ³			
		Umidità	%			
		Temperatura	°C			
		TVOC	mg/Nm ³			
		Polveri Totali	mg/Nm ³			
		Acido cloridrico (HCl) <u>fino al 2030</u>	mg/Nm ³			
		Ossidi di azoto (NO _x)	mg/Nm ³			
		Monossido di carbonio (CO)	mg/Nm ³			
		Ossidi di zolfo (SO ₂) <u>dal 2030</u>	mg/Nm ³			
		NH ₃ <u>dal 2030</u>	mg/Nm ³			
Acido fluoridrico (HF) fino al 1/1/2030	mg/Nm³					
E4	Maturazione finale	Portata	Nm ³ /h	Trimestrale	Vedi Nota 1	
		Ammoniaca	mg/Nm ³			
		Concentrazione di odore	uo/Nm ³			
		H ₂ S	mg/Nm ³			
E5	Vagliatura finale	Portata	Nm ³ /h	Semestrale	Semestrale	
		Polveri Totali	mg/Nm ³			
E6	Linea di compostaggio - locali di ricevimento dei	Portata	Nm ³ /h	Trimestrale	Vedi Nota 1	
		Ammoniaca	mg/Nm ³			
		Concentrazione	uo/Nm ³			

		di odore			
	materiali a base organica	H ₂ S	mg/Nm ³		
E7	Linea di compostaggio - locali di biostabilizzazione	Portata	Nm ³ /h	Trimestrale	Vedi Nota 1
		Ammoniaca	mg/Nm ³		
		Concentrazione di odore	uo/Nm ³		
		H ₂ S	mg/Nm ³		

NOTA 1: nel periodo a Regime, per i punti di emissione E1, E4, E6 ed E7 dovranno essere effettuate n. 3 campagne annuali, una nel periodo invernale e due nel periodo estivo (esempio maggio/giugno – agosto/settembre).

- al **Paragrafo D.2.4 CONDIZIONI RELATIVE ALLA GESTIONE DELL'INSTALLAZIONE E DEI RIFIUTI, il punto 20. sia così sostituito:**

*"20. I fanghi identificati codici EER 02 02 01, 02 03 01, 02 03 05, 02 04 03, 02 05 02, 02 07 05, 03 03 09, 03 03 11, 04 01 07, **07 06 12, 19 08 05**) devono avere caratteristiche conformi a quelle previste dall'allegato IB del D.Lgs. n° 99/92 e dalla normativa regionale dell'Emilia-Romagna (DGR n° 2773/2004) nel caso in cui preveda limiti più restrittivi della norma nazionale per talune sostanze o preveda limiti di concentrazione per sostanze non elencate nella norma nazionale.*

Essi possono essere utilizzati in misura non superiore al 35% sulla sostanza secca nella preparazione della miscela di partenza. Tale percentuale può essere elevata al 50% per i fanghi derivanti da impianti di depurazione delle industrie alimentari."

2. Di **confermare come invariata** ogni altra prescrizione portata a carico dell'azienda Agrienergia S.p.A. con l'Autorizzazione Integrata Ambientale concessa da ARPAE – AAC Metropolitana con DET-AMB-2021-5952 del 25/11/2021 e smi, per l'esercizio dell'installazione IPPC in oggetto.
3. Di **ricordare che, contro il presente provvedimento**, può essere presentato ricorso giurisdizionale al Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 giorni o, in alternativa, un ricorso straordinario al Capo dello Stato, nel termine di 120 giorni dalla data di ricevimento del presente provvedimento.

Area Autorizzazioni e Concessioni Metropolitana
Incarico di funzione Autorizzazioni Complesse e Valutazioni Ambientali

Paola Cavazzi⁵

(lettera firmata digitalmente)⁶

⁵ D.D.G. n. 26/2024 del 13/03/2024 "Direzione Generale. Revisione incarichi di funzione in Arpae Emilia-Romagna (2024-2028) conferiti con DET-2024-406 del 29/05/2024;

⁶ Documento prodotto e conservato in originale informatico e firmato digitalmente ai sensi dell'art. 20 del "Codice dell'Amministrazione Digitale" nella data risultante dai dati della sottoscrizione digitale. L'eventuale stampa del documento costituisce copia analogica sottoscritta con firma a mezzo stampa predisposta secondo l'articolo 3 del D.Lgs 12 dicembre 1993, n. 39 e l'articolo 3 bis, comma 4 bis del Codice dell'Amministrazione Digitale.

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