

ARPAE

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-1444 del 21/03/2023
Oggetto	D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. - L.R. 21/2004 e s.m.i. Società Niagara S.r.l. di Poggio Renatico (FE). Aggiornamento dell'AIA n. DAMB/2021/520 e s.m.i. per l'esercizio dell'installazione per lo smaltimento chimico-fisico (D9) e biologico (D8) e per il deposito preliminare (D15) di rifiuti pericolosi e/o non pericolosi in Comune di Poggio Renatico, via G. Amendola 12
Proposta	n. PDET-AMB-2023-1495 del 21/03/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dirigente adottante	GABRIELLA DUGONI

Questo giorno ventuno MARZO 2023 presso la sede di Via Bologna 534 - 44121 - Ferrara, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara, GABRIELLA DUGONI, determina quanto segue.

OGGETTO: D.Lgs. 152/2006 e s.m.i. - L.R. 21/2004 e s.m.i. **Società Niagara S.r.l.** di Poggio Renatico (FE).
Aggiornamento dell'AIA n. DAMB/2021/520 e s.m.i. per l'esercizio dell'installazione per lo smaltimento chimico-fisico (D9) e biologico (D8) e per il deposito preliminare (D15) di rifiuti pericolosi e/o non pericolosi in Comune di Poggio Renatico, via G. Amendola 12.

LA DIRIGENTE

Richiamato l'atto di AIA n. **DAMB/2021/520 e s.m.i.** rilasciata alla **Società Niagara S.r.l.** per l'esercizio dell'installazione per lo smaltimento chimico-fisico (D9) e biologico (D8) e per il deposito preliminare (D15) di rifiuti pericolosi e/o non pericolosi in Comune di Poggio Renatico, via G. Amendola 12, in comune di Poggio Renatico (FE);

Visti i contenuti del Rapporto Ispettivo (PG/2023/18689 del 01/02/2023) redatto dal Servizio Territoriale di Arpae di Ferrara a seguito della visita ispettiva svoltasi nel corso del 2022 (nelle giornate del 04/05/2022, 10/05/2022, 07/07/2022, 17/11/2022, 20/12/2022) con particolare riferimento a quanto di seguito riportato riguardo i controlli da effettuarsi per lo scarico S3:

- (...) *L'AIA prevede che dal 01/08/2022 vengano effettuati controlli giornalieri, settimanali, mensili e semestrali allo scarico. Si evidenzia che i parametri per i quali è previsto, a partire dal 01/08/2022, un monitoraggio giornaliero dello scarico (COD, Azoto totale, Fosforo Totale, Indice Fenoli) sono stati finora analizzati dal laboratorio aziendale mediante l'utilizzo di kit istantanei, sullo stesso campione prelevato per il controllo delle vasche e quindi non dal medio composito sulle 24 ore prelevato dal campionatore automatico allo scarico S3.*
- *Nel caso in cui in 24 ore venissero scaricate tutte e due le vasche finali (come ad esempio si è verificato diverse volte nei mesi da agosto a dicembre 2022), la determinazione dell'indice dei fenoli, del fosforo totale e dell'azoto totale sarebbe effettuata solo su una vasca (1 volta al giorno).*
- *Inoltre, non sono presenti report strumentali o certificati analitici che attestino l'effettuazione delle analisi e che riportino il dato analitico rilevato con la relativa incertezza di misura e il metodo di riferimento, in quanto l'esito di tali controlli viene solo registrato a penna sullo stesso registro interno "Controllo dell'acqua trattata nelle vasche di accumulo" Modulo RP-14a-10 rev. 5. Tale modalità non permette di considerare tali dati idonei alla verifica del rispetto dei limiti giornalieri autorizzati.*

Ritenuto necessario rendere maggiormente chiare le prescrizioni relative alle metodiche di campionamento che il Gestore dovrà rispettare, aggiornando quanto disposto al paragrafo D3 dell'Allegato tecnico di AIA;

Visto che la scrivente Amministrazione ha valutato tale aggiornamento come modifica NON SOSTANZIALE;

Visto il Dlgs. 152/06 e s.m.i.;

Vista la L.R.21/04;

Vista la Deliberazione di G.R. n. 2170 del 21.12.2015 di approvazione della Direttiva per lo svolgimento di funzioni in materia di VAS VIA AIA e AUA;

Viste:

- la Legge 7 aprile 2014, n. 56. "Disposizioni sulle città metropolitane, sulle province , sulle unioni e fusioni di comuni";
- Legge Regionale 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";

Dato atto che:

- in applicazione delle norme sopra richiamate, ai sensi della Legge Regionale 30 luglio 2015 n. 13, con il trasferimento alla nuova Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna (Arpae) delle competenze in materia ambientale dei Settori Ambiente delle Province e della Città Metropolitana di Bologna, dal 1° gennaio 2016 si è attuata la riunificazione in Arpae delle funzioni istruttorie ed autorizzatorie in materia ambientale ed energetica, disposta dalla L.R. 30 luglio 2015 n. 13;
- con la D.D.G. n. 130/2021 è stato approvato l'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia;
- con la D.G.R. n. 2291/2021 è stato approvato l'Assetto organizzativo generale dell'Agenzia di cui alla citata D.D.G. n. 130/2021;
- con la D.D.G. n. 75/2021 – come da ultimo modificata con le D.D.G. n. 19/2022 e n.77/2022 – è stato approvato l'Assetto organizzativo analitico ed il documento Manuale organizzativo di Arpae Emilia-Romagna;
- con la D.D.G. n. 162/2022 del 22/12/2022 è stato conferito alla Dott.ssa Gabriella Dugon l'incarico dirigenziale di Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara;
- la responsabile del procedimento è la Dott.ssa Gabriella Dugoni;

Reso noto che il titolare del trattamento dei dati personali forniti dal proponente è il Direttore generale di ARPAE, e che il responsabile del trattamento è la Dr.ssa Valentina Beltrame Responsabile di ARPAE A.A.C. Centro, in base alla delibera che le assegna l'incarico di Responsabile di Area Autorizzazioni e Concessioni Centro D.D.G. n. 163/2022 del 22/12/2022;

Valutato, in relazione al fatto che l'aggiornamento è stato disposto d'ufficio, che il Gestore **Società Niagara S.r.l.** non sia tenuto al versamento di alcun onere istruttorio;

Reso noto che per il provvedimento amministrativo in oggetto, questo SAC di Arpae ha provveduto a versare l'imposta di bollo, a mezzo della marca identificata con n.01160434426047 del 31/05/2017, del valore di 16 euro;

DISPONE

di **aggiornare** l'atto di Autorizzazione Integrata Ambientale n. **DAMB/2021/520 e s.m.i.**, rilasciata ai sensi dell'art. 10 della L.R. 21/2004 e s.m.i., alla Società Niagara S.r.l., C.F. 01019420361 e P.I. 01465650388, con sede legale in Comune di Poggio Renatico, via G. Amendola 12, in qualità di Gestore per l'esercizio dell'installazione finalizzata allo smaltimento chimico-fisico (D9) e biologico (D8) e al deposito preliminare (D15) di rifiuti pericolosi e/o non pericolosi (Punti 5.1, 5.3 e 5.5 dell'Allegato VIII della Parte Seconda del D.Lgs. 152/2006 e s.m.i.) in Comune di Poggio Renatico, via G. Amendola 12, come sotto indicato:

- si aggiorna l'ALLEGATO TECNICO "Le condizioni dell'AIA" al Paragrafo D3 - punto D3.1.2 Scarichi idrici, che viene sostituito da quanto segue:**

D3.1.2 Scarichi idrici

FINO ALLA REALIZZAZIONE DELL'AMPLIAMENTO

Attività	Dettaglio	Parametri	Unità di misura	Metodo analitico	Frequenza controllo		Report annuale Gestore
					Gestore	Arpae	
Campionamento scarico industriale	S3	portata	m3/h	-	Continua	biennale	x
		COD*	mg/l	1	giornaliera		
		TSS	mg/l		settimanale		
		Indice degli Idrocarburi (HOI)	mg/l		settimanale		

	Azoto totale (N totale)*	mg/l		giornaliera	
	Fosforo totale (P totale)*	mg/l		giornaliera	
	Indice Fenoli*	mg/l		giornaliera	
	Cianuro Libero (CN-)	mg/l		settimanale	
	Composti organici alogenati adsorbibili (AOX)	mg/l		settimanale	
	Arsenico, espresso come As	mg/l		settimanale	
	Cadmio, espresso come Cd	mg/l		settimanale	
	Cromo, espresso come Cr	mg/l		settimanale	
	Cromo esavalente, espresso come Cr VI	mg/l		settimanale	
	Rame, espresso come Cu	mg/l		settimanale	
	Piombo, espresso come Pb	mg/l		settimanale	
	Nichel, espresso come Ni	mg/l		settimanale	
	Mercurio, espresso come Hg	ug/l		settimanale	
	Zinco, espresso come Zn	mg/l		settimanale	
	PFOA e PFOS	mg/l		semestrale	Verifica documentale e in sede di ispezione
	BTEX	mg/l		mensile	
	Restanti parametri della Tab. 3 all. 5 Parte Terza del D.Lgs 152/06 e s.m.i. relativi allo scarico in acque superficiali	mg/l		bimestrale	biennale

¹ I metodi per la misurazione dei parametri possono essere scelti tra quelli indicati nelle BATC (metodi EN) o tra altre le metodiche previa presentazione di adeguata documentazione che ne attesti la qualità scientifica equivalente

* per il controllo giornaliero di tali parametri, il Gestore preleva una aliquota di refluo scaricato dal campionatore sequenziale prelevando pochi cc di campione da ciascuna delle dodici bottiglie in modo tale da rendere il campione rappresentativo delle 24 ore precedenti. Per i giorni lavorativi l'analisi verrà effettuata il giorno stesso. Per i giorni non lavorativi il campione verrà prelevato, posizionato in frigorifero a 4°C e analizzato il primo giorno utile di lavoro; in tal modo sarà sempre il personale di laboratorio ad eseguire le analisi.

DALLA REALIZZAZIONE DELL'AMPLIAMENTO

Attività	Dettaglio	Parametri	Unità di misura	Metodo analitico	Frequenza controllo		Report annuale Gestore
					Gestore	Arpae	
Campionamento scarico industriale	S3	portata	m ³ /h	-	continua ²	annuale	x
		COD*	mg/l	1	giornaliera		
		TSS	mg/l		giornaliera ³		
		Indice degli Idrocarburi (HOI)	mg/l		giornaliera ³		
		Azoto totale (N totale)*	mg/l		giornaliera		
		Fosforo totale (P totale)	mg/l		giornaliera ³		
		Indice Fenoli	mg/l		giornaliera ³		
		Cianuro Libero (CN-)	mg/l		giornaliera ³		
		Composti organici alogenati adsorbibili (AOX)*	mg/l		giornaliera ³		
		Arsenico, espresso come As	mg/l		giornaliera ³		
		Cadmio, espresso come Cd	mg/l		giornaliera ³		
		Cromo, espresso come Cr	mg/l		giornaliera ³		
		Cromo esavalente, espresso come Cr VI	mg/l		giornaliera ³		
		Rame, espresso come Cu	mg/l		giornaliera ³		
		Piombo, espresso come Pb	mg/l		giornaliera ³		
		Nichel, espresso come Ni	mg/l		giornaliera ³		
		Mercurio, espresso come Hg	ug/l		giornaliera ³		
		Zinco, espresso come Zn	mg/l		giornaliera ³		
		PFOA e PFOS	mg/l		semestrale		
		BTEX	mg/l		mensile		
Restanti parametri della Tab. 3 all. 5 Parte Terza del D.Lgs 152/06 e s.m.i.	mg/l	bimestrale	annuale				

		relativi allo scarico in acque superficiali					
--	--	--	--	--	--	--	--

¹ I metodi per la misurazione dei parametri possono essere scelti tra quelli indicati nelle BATC (metodi EN) o tra altre le metodiche previa presentazione di adeguata documentazione che ne attesti la qualità scientifica equivalente

² Il controllo è continuo con registrazione oraria. All'atto del prelievo l'aliquota prelevata sarà proporzionale al flusso rilevato dal misuratore di portata.

* per il controllo giornaliero di Ntot e COD, il Gestore preleva una aliquota di refluo scaricato dal campionatore sequenziale prelevando pochi cc di campione da ciascuna delle dodici bottiglie in modo tale da rendere il campione rappresentativo delle 24 ore precedenti. Nei giorni lavorativi l'analisi verrà effettuata il giorno stesso. Per i giorni non lavorativi il campione verrà prelevato, posizionato in frigorifero a 4°C e analizzato il primo giorno utile di lavoro; in tal modo sarà sempre il personale di laboratorio ad eseguire le analisi.

³ per tale parametro, non essendoci la possibilità sia per motivi tecnici che gestionali di eseguire l'analisi internamente, la procedura sarà di:

- raccogliere un campione al giorno, prelevando una aliquota da ciascuna delle dodici bottiglie del campionatore sequenziale dello scarico S3 per una settimana e conservarli in frigorifero a 4°C (esempio 7 campioni dal martedì al lunedì successivo);
- portare in una unica volta i 7 campioni al laboratorio esterno (esempio nella sera del settimo giorno);
- avere a disposizione il risultato dopo circa una settimana dalla consegna.

Restano valide tutte le altre prescrizioni contenute nell'atto n. **DAMB/2021/520 e s.m.i.**, al quale il presente atto va unito quale parte integrante.

Il presente Atto, firmato digitalmente, è inviato per PEC allo Sportello Unico del Comune di Poggio Renatico, che provvede al rilascio al Gestore e alla trasmissione all'AUSL di Ferrara e al Servizio Ambiente del Comune di Poggio Renatico.

Ai sensi dell'art. 3 u.c. della L. 241/90, il soggetto destinatario del presente atto può ricorrere nei modi di legge contro l'atto stesso 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.

F.to digitalmente
La Responsabile del Servizio
Autorizzazioni e Concessioni di Ferrara
Dott.ssa Gabriella Dugoni

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