

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2023-1589 del 28/03/2023
Oggetto	D. Lgs 152/2006 parte seconda - L.R. 21/04. Ditta IREN AMBIENTE Spa. Discarica ubicata nel Comune di Carpineti, in Località Poiatica, di cui all'Allegato VIII. Autorizzazione Integrata Ambientale - modifica non sostanziale.
Proposta	n. PDET-AMB-2023-1651 del 28/03/2023
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia
Dirigente adottante	RICHARD FERRARI

Questo giorno ventotto MARZO 2023 presso la sede di P.zza Gioberti, 4, 42121 Reggio Emilia, il Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia, RICHARD FERRARI, determina quanto segue.

Pratica n. 39451/2022

D. Lgs 152/2006 parte seconda - L.R. 21/04. Ditta IREN AMBIENTE Spa.
Discarica ubicata nel Comune di Carpineti, in Località Poiatica, di cui all'Allegato VIII.
Autorizzazione Integrata Ambientale - modifica non sostanziale.

II DIRIGENTE

Richiamato il D. Lgs. 3 Aprile 2006, n.152 "Norme in materia ambientale" e successive modifiche, ed in particolare il D. Lgs. 128/10;

Visto il D. Lgs. 36/03 del 13/01/2003 "Attuazione della Direttiva 1999/31/CE relativa alle discariche di rifiuti";

Vista la Legge Regionale n. 21 del 11 ottobre 2004 come modificata dalla Legge Regionale n. 13 del 28/07/2015 "Riforma del sistema di governo regionale e locale e disposizioni su Città metropolitana di Bologna, Province, Comuni e loro Unioni" che assegna le funzioni amministrative in materia di AIA all'Agenzia Regionale per la Prevenzione, l'Ambiente e l'Energia (ARPAE);

Viste le Deliberazioni della Giunta Regionale n. 2173/2015 che approva l'assetto organizzativo dell'Agenzia e n. 2230/2015 che stabilisce la decorrenza dell'esercizio delle funzioni della medesima dal 1° gennaio 2016;

Richiamato il Decreto del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare 24/04/2008 "Modalità, anche contabili, e tariffe da applicare in relazione alle istruttorie ed ai controlli previsti dal D.Lgs. 18 febbraio 2005, n. 59";

Richiamata l'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) emessa dalla Provincia di Reggio Emilia con atto prot. n. 39710 del 12/07/2013, per l'impianto di discarica sita in Strada Provinciale 9, Località Poiatica nel Comune di Carpineti, della Ditta IREN AMBIENTE Spa, attività: 5.4 Discariche che ricevono più di 10 tonnellate al giorno o con una capacità totale di oltre 25.000 tonnellate, ad esclusione delle discariche per i rifiuti inerti, di cui all'Allegato VIII, parte seconda del D. Lgs 152/2006;

Atteso che la discarica è chiusa ai conferimenti di rifiuti a far data dal 21/02/2015, come da comunicazione della Ditta n. IA001037-P del 23/02/2015, acquisita al protocollo della Provincia di Reggio Emilia al n. 9942 del 23/02/2015;

Dato atto che per l'attuale contesto della discarica, si fa presente che questa Arpae ha approvato il "Progetto di copertura finale della intera discarica" con determina n. DET-AMB-2018-6616 del 14/12/2018 di modifica della vigente AIA, rilasciata dalla Provincia di Reggio Emilia con atto n. 39710 del 12/07/2013, e successivamente a seguito di modifiche non sostanziali relative a proroga di inizio e di conclusione dei lavori di copertura e di variazioni dell'assetto dell'impianto biogas, sono stati emessi gli atti n. DET-AMB-2019-3684 del 01/08/2019, n. DET-AMB-2020-6178 del 17/12/2020, n. DET-AMB-2021-1034 del 02/03/2021 e n. DET-AMB-2021-6581 del 23/12/2021;

Richiamato inoltre che la Ditta con nota n. IA006063P del 21/11/2022, acquisita al protocollo di Arpae al n. 191113 del 21/11/2022 la Ditta ha comunicato che in data 21/11/2022 si sono concluse le lavorazioni attinenti alla copertura definitiva della discarica di Poiatica in Comune di Carpineti e che la Stessa con successiva documentazione acquisita al protocollo di Arpae al n. 40895 e n. 40899 del 07/03/2023 ha presentato istanza ai sensi dell'art. 12 del D. Lgs. 36/2003;

Richiamato in specifico, per pertinenza con la comunicazione di modifica non sostanziale presentata dal Gestore ed oggetto del presente atto, come più avanti illustrato, che con precedente determina n. DET-AMB-2021-1034 del 02/03/2021 era già stato recepito l'aggiornamento del sistema di captazione del biogas in ordine alla dismissione del punto di emissione E6 della Torcia "Conveco" a la dismissione dei motori endotermici denominati "E4" ed "E5", con l'aggiornamento del piano di monitoraggio e controllo solo per il fattore "Emissioni in atmosfera";

Vista la comunicazione di modifica non sostanziale della vigente autorizzazione integrata ambientale n. 39710 del 12/07/2013 e successive modifica e aggiornamenti, presentata dalla Ditta IREN AMBIENTE Spa, con nota n. IA000600-P del 06/02/2023, tramite il portale regionale AIA Osservatorio IPPC, acquisita al protocollo ARPAE al n. 21883 del 07/02/2023 relativamente alla dismissione del punto di emissione "E3" della Torcia di combustione biogas e alla definitiva dismissione dei motori endotermici denominati "E4" ed "E5" il cui inutilizzo era stato precedentemente comunicato con note della Ditta stessa n. IA000831-P del 13/03/2014 e n. IA005308-P del 03/10/2018;

Visto altresì che nella sopracitata comunicazione, prot. n. 21883 del 07/02/2023 la ditta precisa che, relativamente alla situazione emissiva, la modifica richiesta non inciderà sul trattamento di biogas di discarica, come richiesto dall'Autorizzazione vigente, in quanto, si evidenzia che la produzione media/giornaliera di biogas (calcolata sul triennio 2020 -2022) è in fase calante e anche in caso di dismissione dell'emissione "E3", il biogas prodotto dalla discarica possa essere gestibile mediante le torce denominate "E7" ed "E8";

Considerato quanto indicato dal gestore nella sopracitata comunicazione prot. n. 21883 del 07/02/2023 le modifiche non compromettono l'efficienza complessiva del sistema di trattamento del biogas;

Visto il contributo istruttorio pervenuto dal Servizio Territoriale di Arpae (PG/2023/31619 del 22/02/2023,) favorevole alle modifiche proposte dalla Ditta, inclusivo dell' aggiornamento del Piano di Monitoraggio e Controllo nella parte relativa al fattore "EMISSIONI IN ATMOSFERA";

Ritenuto, pertanto, alla luce di quanto richiesto dalla Ditta e in base alle valutazioni sopra richiamate di modificare l'AIA, nella parte relativa al gestore dell'installazione, di aggiornare la vigente AIA relativamente al sistema di captazione del biogas dell'impianto, come riportato nella SEZIONE C, al capitolo "2.5 Controllo dei gas (emissioni in atmosfera)" nonchè di aggiornare il quadro riassuntivo delle emissioni presenti nell'impianto di discarica in gestione post operativa, riportato nella SEZIONE D, al capitolo "D1 Emissioni in atmosfera" e conseguentemente aggiornare anche il Piano di Monitoraggio e Controllo nella parte relativa al fattore "EMISSIONI IN ATMOSFERA";

Considerato che le modifiche proposte dalla Ditta non interessano nuove operazioni di recupero rifiuti né potenziamenti né valori soglia dei quantitativi di rifiuti, tali da essere sottoposti ad assoggettamento a procedura di VIA, né condizioni tali da produrre impatti ambientali significativi e negativi e, pertanto non

siano sottoposte a procedura di Verifica di assoggettabilità a VIA, ai sensi del D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. e della L. R. 4/2018;

Considerato inoltre che:

- quanto richiesto con la comunicazione della Ditta si configura ai sensi dell'art. 29 nonies, della parte II del D. Lgs. n. 152/2006, come modifica ai sensi dell'art. 5 comma 1 lettera l) del medesimo Decreto e pertanto l'Autorità competente, ove lo ritenga necessario, può aggiornare l'autorizzazione integrata ambientale già rilasciata;
- il Gestore ha provveduto al pagamento delle spese istruttorie IPPC, sulla base delle disposizioni del D.M. 24/4/08, della D.G.R. n. 1913/08 e della D.G.R. 155/09;
- la Ditta è in possesso di certificazione di registrazione EMAS con certificato attualmente vigente valido fino al 16/06/2024 e pertanto è possibile applicare le norme indicate dalla legislazione vigente;

Considerato altresì quanto disposto dal D. Lgs 152/2006 art. 5, comma r-bis e al fine di ridurre gli adempimenti amministrativi per la Ditta, si ritiene di individuare il gestore come "persona giuridica" nella ditta "IREN AMBIENTE SPA";

Preso atto inoltre che la Ditta risulta iscritta alla White List della Prefettura di Piacenza;

Reso noto che:

- il responsabile del procedimento è il titolare di incarico di funzione "Autorizzazioni complesse Rifiuti ed effluenti", del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) Arpae di Reggio Emilia;
- il titolare del trattamento dei dati personali forniti dall'interessato è il Direttore Generale di Arpae e il Responsabile del trattamento dei medesimi dati è il dott. Richard Ferrari, Dirigente del Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) Arpae di Reggio Emilia, con sede in Piazza Gioberti n.4 a Reggio Emilia;
- le informazioni che devono essere rese note ai sensi dell'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 sono contenute nella "Informativa per il trattamento dei dati personali", consultabile presso la segreteria del S.A.C. Arpae di Reggio Emilia, con sede in Piazza Gioberti n. 4 a Reggio Emilia, e visibile sul sito web dell'Agenzia, www.arpae.it;

Su proposta del Responsabile del Procedimento in base agli esiti dell'istruttoria e a quanto sopra esposto;

DETERMINA

- a) di autorizzare la modifica della vigente Autorizzazione Integrata Ambientale n. 39710 del 12/07/2013 e successive modifica e aggiornamenti, presentata dalla Ditta IREN AMBIENTE Spa per l'installazione denominata "Discarica di Poiatica" sita in Località Poiatica nel Comune di Carpineti, di cui all'attività: *"5.4 Discariche che ricevono più di 10 tonnellate al giorno o con una capacità totale di oltre 25.000 tonnellate, ad esclusione delle discariche per i rifiuti inerti"*, dell'Allegato VIII, parte seconda del D. Lgs 152/2006, come da comunicazione presentata dalla stessa Ditta ed acquisita al protocollo di Arpae al n. 21883 del 07/02/2023;
- b) di stabilire che, ai sensi del D. Lgs. 152/2006 e della L. R. 21/2004, l'AIA è rilasciata alla ditta IREN AMBIENTE spa con sede legale in Strada Borgoforte n. 22 in Comune di Piacenza (PC), in qualità di

gestore dell'installazione denominata "Discarica di Poiatica" sita in Località Poiatica nel Comune di Carpineti;

c) di aggiornare, pertanto, l'AIA vigente nel seguente modo;

1. alla SEZIONE II – PIANO DI ADEGUAMENTO DELL'IMPIANTO – LIMITI, PRESCRIZIONI E CONDIZIONI DI ESERCIZIO, nel "Capitolo 2- EMISSIONI IN ATMOSFERA ", a **pagg. 24-26** della vigente AIA, atto n. 39710 del 12/07/2013, come aggiornato con determina n. 1034 del 02/03/2021, sono apportate le seguenti modifiche:

A. la tabella di pagina 25 della vigente AIA, riportante il quadro riassuntivo delle Emissioni con i limiti di portata e concentrazione da rispettarsi alle verifiche periodiche, viene sostituita dalla seguente tabella rinominata **Tabella 1 – emissioni presenti nell'impianto**:

Il rispetto dei limiti in portata e concentrazione di cui alla tabella seguente deve essere verificato a cura della direzione dello stabilimento con le periodicità ivi indicate.

Tabella 1 – emissioni presenti nell'impianto:

punto di emissione n.	provenienza	portata (nm ³ /h)	durata della emissione (h)	tipo di sostanza inquinante	concentrazione e dell'inquinante in emissione (mg/Nm ³)	condizioni	tipo di impianto di abbattimento	periodicità autocontrolli
E3	Torcia di combustione di biogas da 1000 Nmc/h	EMISSIONE ELIMINATA						
E4	Motore endotermico accoppiato ad alternatore da 625 KW	Impianto dismesso - EMISSIONE ELIMINATA						
E5	Motore endotermico accoppiato ad alternatore da 1000 KW	Impianto dismesso - EMISSIONE ELIMINATA						
E6	Torcia di combustione biogas da 1000 KW	EMISSIONE ELIMINATA						
E7	Torcia di combustione di biogas da 250 Nmc/h	1400	24	/	/	T° > 850°C O2 > 3% in vol. t rit.ne > 0,3 sec	/	

E8	Torcia di combustione di biogas da 250 Nmc/h	1400	24	/	/	T° > 850°C O2 > 3% in vol. t rit.ne > 0,3 sec		
E9	Motore endotermico accoppiato ad alternatore da 1000 KW	5400	24	Polveri* NOx CO COT HF* HCl*	< 10 < 450 < 500 < 150 < 2 < 10	I valori sono riferiti ad un tenore di O2 nell'effluente anidro pari al 5 %	post - combustore termico	semestrale

* Valore medio rilevato per un periodo di campionamento di 1 ora

I valori limite sono riferiti alle condizioni normali (273,15 °K e 101,3 kPa) ed al volume secco

2. alla **SEZIONE III – PIANO DI MONITORAGGIO**, viene aggiornata la “Tabella A - Piano di sorveglianza e controllo - monitoraggio annuale”, riportata a **pagg. 40-42** della vigente AIA, atto n. 39710 del 12/07/2013 e successive modifiche ed aggiornamenti, come di seguito indicato per i Fattori: **"EMISSIONI IN ATMOSFERA"**:

Tabella A - Piano di sorveglianza e controllo - monitoraggio annuale

FATTORI	PARAMETRO	N. PUNTI	DESCRIZIONE PUNTI	GESTORE n° misure/anno/per punto	ARPAE n° misure/anno/per punto	NOTE
EMISSIONI IN ATMOSFERA	Parametri da autorizzazione torce: portata biogas	2	Torce E7/E8	2	1	Rilievo a cura del gestore e di ARPAE - Prelievo all'emissione contestualmente ad un prelievo a monte di biogas. Nota*: autocontrolli ai sensi dell'art.216 del D.Lgs. 152/06
	Parametri da autorizzazione motori: Portata, PTS, NOX, CO, HCl, HF, COT, SO2, O2-	1	E9 Motore endotermico*	1	1	

IL DIRIGENTE determina inoltre

d) di dare atto che il quadro delle disposizioni sopra elencate potrà essere modificato ed aggiornato in seguito alle procedure ai sensi dell'art. 12 del D.Lgs. 36/2003

- e) di stabilire che la Ditta è tenuta a trasmettere l'aggiornamento della garanzia finanziaria, con riferimento a questo atto ed a quanto autorizzato con il presente atto;
- f) di stabilire che, ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, per il presente provvedimento si provvederà alla pubblicazione ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. n. 33/2013 e del vigente Programma Triennale per la Trasparenza e l'Integrità di Arpae;
- g) di stabilire che il procedimento amministrativo sotteso al presente provvedimento è oggetto di misure di contrasto ai fini della prevenzione della corruzione, ai sensi e per gli effetti di cui alla Legge n. 190/2012 e del vigente Piano Triennale per la Prevenzione della Corruzione di Arpae;
- h) di stabilire che, ai fini degli adempimenti in materia di trasparenza, per il presente provvedimento autorizzativo si provvederà alla pubblicazione ai sensi dell'art. 23 del D. Lgs. 33/2013 e del vigente Programma Triennale per la Trasparenza e l'Integrità di Arpae;
- i) di stabilire che il presente atto va conservato unitamente alla vigente autorizzazione n. 39710 del 12/07/2013 e successivi atti di modifica e aggiornamento, quale parte integrante, di cui è fatto salvo il disposto e le prescrizioni/condizioni per quanto non in contrasto con il presente atto;
- l) di stabilire che resta valida la scadenza della vigente autorizzazione n. 39710 del 12/07/2013 fissata al **12/07/2029**;
- m) di stabilire che la presente autorizzazione viene trasmessa al SUAP dell'Appennino Reggiano, affinché venga rilasciata al Gestore IREN AMBIENTE Spa e trasmessa al Comune di Carpineti, al Comune di Toano e all'AUSL territorialmente competente.

Sono fatti salvi i diritti di terzi e l'ottemperanza della Ditta a concessioni, atti, nulla osta e quant'altro di competenza di altri Enti.

Avverso il presente provvedimento può essere presentato ricorso giurisdizionale avanti al competente Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 (sessanta) giorni, ovvero ricorso straordinario al Capo dello Stato entro 120 (centoventi) giorni; entrambi i termini decorrono dalla comunicazione ovvero dall'avvenuta conoscenza del presente atto all'interessato.

Il Dirigente
Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Reggio Emilia
(Dott. Richard Ferrari)
Firmato digitalmente

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