

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

* * *

Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale	n. DET-AMB-2025-1607 del 18/03/2025
Oggetto	D.Lgs. 152/06 smi, parte Seconda, Titolo III-bis, art. 29-nonies c.1 - L.R. 21/04 - Aggiornamento cap. D.2.5 Allegato I dell'AIA (DET-AMB-2022-27 del 04/01/2022), monitoraggio odori - installazione IPPC Ecopo S.r.l. sita in comune di Fontanellato, Strada Comunale Nuova n. 1 - Loc. Rosso (PR)
Proposta	n. PDET-AMB-2025-1672 del 18/03/2025
Struttura adottante	Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Dirigente adottante	PAOLO MAROLI

Questo giorno diciotto MARZO 2025 presso la sede di P.le della Pace n° 1, 43121 Parma, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Parma, PAOLO MAROLI, determina quanto segue.

IL RESPONSABILE

VISTI:

- l'incarico dirigenziale di Responsabile Struttura Autorizzazioni e Concessioni di Parma conferito con DDG 106/2018 ,successivamente rinnovato con DDG 126/2021 e DDG 124/2023;
- la DDG 100/2023;

RICHIAMATI:

- 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.);
- il D.Lgs. 183/2017 che ha apportato modifiche al Testo Unico Ambientale di cui al D.Lgs. 152/06 e s.m.i.;
- la L. 241/1990 relativa alle norme che regolano il procedimento amministrativo;

VISTE:

- 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;

VISTI ALTRESÌ:

- il D.M. 24 Aprile 2008, e le DGR integrative n. 1913/2008, n. 155/2009 e n. 812/2009 relative alla definizione delle tariffe istruttorie dell'A.I.A.;

- 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 DGR n.497 del 23/04/2012 “Indirizzi per il raccordo tra il procedimento unico del SUAP e i procedimento AIA (IPPC) e per le modalità di gestione telematica”;
- la Delibera dell'Assemblea Legislativa n.152 del 30 Gennaio con cui l'Assemblea Legislativa della Regione Emilia Romagna ha approvato il Piano Aria Integrato Regionale (PAIR 2030);
- Delibera del Consiglio Provinciale n. 29 del 28/03/2007 con cui si è approvato il “Piano di Tutela 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;

RICHIAMATA la determinazione del dirigente DET-AMB-2022-27 del 04/01/2022, con cui è stata rilasciata l'Autorizzazione Integrata Ambientale (A.I.A) su Riesame della precedente AIA, alla società Ecopo S.r.l. per l'installazione sita in comune di Fontanellato, Strada Comunale Nuova n. 1 - Loc. Rosso, per l'esercizio dell'attività di raggruppamento preliminare (D13), deposito preliminare (D15) e trattamento biologico (D8) e chimico-fisico (D9), rientrante nella categoria IPPC classificata come “5.3 punto a) – *“Lo smaltimento dei rifiuti non pericolosi, con capacità superiore a 50 Mg al giorno, che comporta il ricorso ad una o più delle seguenti attività ed escluse le attività di trattamento delle acque reflue urbane, disciplinate al paragrafo 1.1 dell'Allegato 5 alla Parte Terza: 1) trattamento biologico; 2) trattamento fisico-chimico”;*

RICHIAMATI:

i seguenti atti di aggiornamento dell'AIA DET-AMB-2022-27 del 04/01/2022 o nulla osta a comunicazioni da parte del Gestore, di modifiche che non hanno richiesto l'aggiornamento dell'AIA:

- nulla osta Arpae SAC Parma (sostituzione classificatore sabbie) prot. PG/2022/112681 del 07/07/2022;
- DET-AMB-2022-3605 del 14/07/2022 (Voltura Gestore);
- nulla osta (nuovo impianto pompaggio e ricircolo acque) prot. Arpae PG/2022/197711 del 01/12/2022;
- nulla osta a modifiche impiantistiche varie (automazione del riempimento/svuotamento dei silos, nuovo misuratore di portata e una nuova pompa di prelievo dai singoli serbatoi, silos destinato alla quarantena dei rifiuti sarà identificato nel serbatoio S1, mentre il silos denominato S2 (ora quarantena) farà parte del trattamento in D15, agg.to planimetria layout installazione), prot. Arpae PG/2023/130654 del 27/07/2023;
- DET-AMB-2024-1389 dell'08/03/2024 (aggiornamento PMC acque sotterranee su base di valori di fondo rideterminati);
- nulla osta (pesa interrata), prot. Arpae PG/2024/126174 del 09/07/2024;

VISTA:

la domanda di modifica del piano di monitoraggio presentata da ECOPO S.r.l. in data 19/02/2025 e acquisita al prot. Arpae PG/2025/32602 del 20/02/2025, tramite portale regionale “Osservatorio IPPC-AIA” dedicato, relativa a: definire una nuova tempistica relativa alle indagini olfattometriche delle Emissioni E1 e E5, nonché la determinazione del valore limite da inserire nell'AIA, in particolare si

richiede di poter fissare in AIA come valore limite 280 OUE/m³, a fronte delle 200 OUE/m³ autorizzate per le emissioni E1 ed E5; Si chiede inoltre di poter effettuare una unica campagne olfattometrica da eseguirsi nel periodo estivo (tra luglio e settembre) quando a causa delle alte temperature il rischio di produrre esalazioni maleodoranti è maggiore.”;

PRESO ATTO che:

- il cap. D.2.5 “Emissioni in atmosfera” dell’AIA vigente attualmente prevede: *“(…) Il Gestore dovrà eseguire una verifica analitica semestrale sulle emissioni E01 e E05, al fine di determinare le Unità Olfattometriche per i primi due anni dal rilascio del presente atto di riesame AIA. Si ritiene di definire il valore obiettivo, per entrambe le emissioni, come sotto rappresentato: - E05 - E01 200 OUE/m³ - Periodicità controllo semestrale per due anni. Il valore obiettivo di cui sopra è da intendersi come parametro da utilizzarsi per la verifica dell’andamento delle emissioni odorigene al fine di limitare eventuali percezioni olfattive e le indagini olfattometriche, di cui sopra dovranno essere eseguite contestualmente al monitoraggio periodico previsto nel “Quadro riassuntivo delle emissioni convogliate in atmosfera”. In base alla valutazione complessiva dei dati, nonché in base ai riscontri inerenti l’assenza/presenza di problematiche di emissioni odorigene nel territorio circostante, si potranno prevedere opportune modifiche autorizzative relativamente alla concentrazione di odore, alla loro periodicità, all’adeguamento del valore obiettivo di emissione odorigena e alla eventuale realizzazione di piani di adeguamento. (...)”*;
- non risultano pervenute nell’ultimo periodo segnalazioni a carico dell’installazione in oggetto;
- da letteratura un biofiltro ben gestito presenta concentrazioni di odore inferiori a 300 UO/m³;
- il valore obiettivo di 200 OUE/m³ era stato individuata a seguito di analisi che si attestavano al di sotto di tale valore;

VISTI i seguenti pareri acquisiti a fronte di richiesta di Arpae SAC (nota PG/2025/35053 del 24/02/2025):

- il parere favorevole specificatamente per quanto attiene agli aspetti urbanistici di competenza, espresso dal Comune di Fontanellato con nota prot. n. 2379 del 05/03/2025 (acquisita al prot. Arpae PG/2025/42485 del 05/03/2025);
- il parere di AUSL distretto di Fidenza SISP, emesso con nota prot. n.19412 del 14/03/2025 e acquisito al prot. Arpae PG/2025/49564 del 14/03/2025, in cui esprime: *“parere favorevole, alla richiesta presentata”* e si prescrive: *“considerato comunque che tutte le analisi effettuate hanno evidenziato per l’emissione E1 ampiamente il rispetto del valore obiettivo OUE/m³ pari a 200 indicato in Aia, appare opportuno per questa emissione continuare a mantenere il valore obiettivo di 200 OUE/m³”*;
- la relazione tecnica di aggiornamento dell’AIA elaborata nel merito da Arpae APAO Serv.Territoriale di Parma acquisita con nota prot. PG/2025/50081 del 17/03/2025, allegata quale parte integrante e sostanziale al presente provvedimento, in cui si dichiara: *“(…) si ritiene che: 1. possa essere accolta la richiesta del Gestore per la variazione del valore obiettivo solo per l’emissione E05; 2. possa essere variata la periodicità di monitoraggio passando ad un controllo annuale; 3. debba essere prevista una manutenzione regolare e costante a carico dei sistemi di abbattimento”*;

tutto ciò visto, preso atto e considerato

DETERMINA

1. **DI MODIFICARE** l'AUTORIZZAZIONE INTEGRATA AMBIENTALE in capo alla società **Ecopo S.r.l.** per l'installazione sita in comune di Fontanellato, Strada Comunale Nuova n. 1 - Loc. Rosso, (PR) di cui alla determinazione del dirigente DET-AMB-2022-27 del 04/01/2022 e s.m.i. citata in premessa e, in particolare, modificando il capitolo D.2.5 "Emissioni in atmosfera" dell'Al. I dell'AIA secondo quanto riportato nella relazione tecnica di Arpae APAO Serv. Territoriale di Parma acquisita con prot. PG/2025/50081 del 17/03/2025;
2. **DI PRESCRIVERE** che appare opportuno per l'emissione "E1" continuare a mantenere il valore obiettivo di 200 OUE/m³;
3. **DI RACCOMANDARE** alla Ditta di prevedere una manutenzione regolare e costante a carico dei sistemi di abbattimento;
4. **DI STABILIRE CHE:**
 - 4.1. l'allegata relazione tecnica prot. PG/2025/50081 del 17/03/2025 è parte integrante del presente atto;
 - 4.2. il presente atto è comunque sempre subordinato a tutte le altre norme e regolamenti, anche regionali, più restrittivi esistenti e che dovessero intervenire in materia di gestione dei rifiuti, di tutela delle acque e di tutela ambientale, igienico sanitaria e dei lavoratori, di urbanistica, prevenzione incendi, sicurezza e tutte le altre disposizioni di pertinenza, anche non espressamente indicate nel presente atto;
 - 4.3. resta invariata ogni altra parte dell'AIA vigente;
5. **DI INVIARE** il presente atto a Ecopo S.r.l., al Comune di Fontanellato, ad AUSL Distretto di Fidenza, SIP e SPSAL e ad Arpae APAO ST di Parma;
6. **DI PUBBLICARE** il presente atto sul sito web dell'Osservatorio IPPC della Regione Emilia Romagna;
7. **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 (SAC) 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 Area Prevenzione Ambientale Ovest Sede di Parma, al fine di verificare la conformità dell'impianto rispetto a quanto indicato nel provvedimento di autorizzazione;
 - l'Ente facente funzioni di Autorità Competente per la Regione Emilia Romagna per questo endoprocedimento amministrativo di AIA è Arpae SAC di Parma;
 - la responsabile di questo procedimento di AIA è la dott.ssa Beatrice Anelli di Arpae - Servizio Autorizzazioni e Concessioni (SAC) di Parma;
 - è possibile esercitare il diritto di accesso agli atti della procedura di cui all'oggetto, ai sensi della Legge n. 241 del 7/08/1990 "Nuove norme in materia di procedimento amministrativo e di diritto di accesso ai documenti amministrativi" e l'Ufficio presso il quale è possibile prendere visione degli atti è la sede di Arpae SAC di Parma, P.le della Pace, 1 – 43121 Parma.

- la presente autorizzazione include n. 1 allegato:
- relazione tecnica di Arpae APAO prot. PG/2025/50081 del 17/03/2025.

Sinadoc: 4327/2025

Il Responsabile del Servizio
Autorizzazioni e Concessioni di Parma
Paolo Maroli
(documento firmato digitalmente)

Inviato tramite posta interna

Arpae
Servizio Autorizzazioni e Concessioni
Parma

Oggetto : A.I.A-D.L.gs 152/06 e s.m.i., parte II, titolo III bis. Autorizzazione Integrata Ambientale Comunicazione di modifica non sostanziale. Richiesta di parere ed eventuale relazione tecnica di aggiornamento AIA PG/2025/35053 del 24/02/2025.

Installazione: Ecopo srl soita in loc. Rosso Comune di Fontanellato

La presente riscontra la vostra richiesta di valutazione di cui all'oggetto

Il Gestore ha inoltrato una richiesta di modifica non sostanziale per ottenere una variazione del valore obiettivo relativo alle emissioni E01 ed E05, nonché per ridurre la frequenza delle campagne olfattometriche, passando ad una frequenza annuale.

Nella relazione allegata alla richiesta viene evidenziato che per l'emissione E01 i valori riscontrati si attestano sempre al di sotto del valore obiettivo al contrario di quel che avviene per E05 (biofiltro).

Visto quanto sopra e considerato che:

- non risultano pervenute nell'ultimo periodo segnalazioni a carico dell'installazione in oggetto;
- da letteratura un biofiltro ben gestito presenta concentrazioni di odore inferiori a 300 UO/m³;
- il valore obiettivo di 200 OUe/m³ era stato individuata a seguito di analisi che si attestavano al di sotto di tale valore;

si ritiene che:

1. possa essere accolta la richiesta del Gestore per la variazione del valore obiettivo solo per l'emissione E05;
2. possa essere variata la periodicità di monitoraggio passando ad un controllo annuale;
3. debba essere prevista una manutenzione regolare e costante a carico dei sistemi di abbattimento.

Quanto sopra determina la modifica dei capitoli D.2.5 Emissioni in atmosfera come sotto riportato

Il Tecnico Incaricato
Marconi Cristina

Il Responsabile di funzione
Sede di Fidenza
Saglia Giovanni

Documento firmato digitalmente

Sinadoc 4327/2025

Arpae - Agenzia regionale per la prevenzione, l'ambiente e l'energia dell'Emilia-Romagna
Servizio Territoriale di Parma - Area Prevenzione Ambientale Ovest
via Spalato 2 | Cap 43125 | tel +39 0521/976111 | PEC aoopr@cert.arpae.emr.it

Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

D 2.5 Emissioni in Atmosfera

Deve essere garantita la continuità di funzionamento degli impianti di captazione e abbattimento attraverso periodiche manutenzioni delle quali tenere registrazione.

Il valore limite di emissione rappresenta il valore medio di tre misurazioni consecutive di almeno 30 minuti ciascuna oppure un unico campionamento della durata di 1,5 ore, pari alla somma di 3 campionamenti di almeno 30 minuti ciascuno possibilmente nelle condizioni di esercizio più gravose.

Quadro riassuntivo delle emissioni convogliate in atmosfera.

Punto di Emissione	Provenienza	Portata massima [Nm ³ /h]	Durata [h/g]	Durata [g/anno]	Inquinante	(mg/Nm ³)	Impianto di Abbattimento	Periodicità Monitoraggi
E01	Zona ingresso impianto (sgrigliatura /sollevamento/disabbiatura) serbatoi di stoccaggio area filtropressa	7.000	24	365	COV	10	carbone attivo multistadio	semestrale
					NH ₃	2		
					H ₂ S	5		
E05	Vasche di miscelazione e vasche del chimico fisico	700	24	365	COV	20	biofiltro a carboni attivi	semestrale
					NH ₃	20		

					H ₂ S	5		
E06	Silos calce idrata	700	0,5	saltuaria	Polveri	10	filtro a tessuto	-
E07	Sfiati serbatoi stoccaggio acido	-	-	-	-	-	-	-
E08	Sfiati serbatoi	-	-	-	-	-	-	-

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

Servizio Territoriale di Parma - Area Prevenzione Ambientale Ovest

via Spalato 2 | Cap 43125 | tel +39 0521/976111 | PEC aoopr@cert.arpae.emr.it

Sede legale Arpae: Via Po 5, 40139 Bologna | tel 051 6223811 | PEC dirgen@cert.arpae.emr.it | www.arpae.it | P.IVA 04290860370

	stoccaggio coagulante							
I limiti di emissione si riferiscono ad effluenti secchi normalizzati a una temperatura di 273,15 K e una pressione di 101,3 kPa. Il valore limite di emissione rappresenta il valore medio di tre misurazioni consecutive di almeno 30 minuti ciascuna.								

Dovranno essere messi in atto tutti gli accorgimenti e le procedure operative, di formazione del personale e di conduzione dell'impianto, al fine di prevenire e/o evitare emissioni, dall'insediamento, di polveri, gas, vapori o fumi, odori che possano creare una modificazione dell'atmosfera e dell'ambiente e quindi compromettere il legittimo uso e/o creare situazioni di incompatibilità igienico sanitaria ed ambientale con quelli abitativi, artigianali od industriali.

Prescrizioni relative alle emissioni diffuse

Dovranno essere messe in atto tutte le pratiche operative e/o gestionali atte ad evitare la produzione di odori e/o polveri.

Prescrizioni relative alle emissioni odorigene

Dovrà essere predisposto, attuato e riesaminato regolarmente, nell'ambito del sistema di gestione ambientale, un piano di gestione degli odori. In base alla valutazione complessiva dei dati, nonché in base ai riscontri inerenti l'assenza/presenza di problematiche di emissioni odorigene nel territorio circostante, si potranno prevedere opportune modifiche autorizzative relativamente alla concentrazione di odore, alla loro periodicità e alla eventuale realizzazione dei piani di adeguamento.

Il Gestore dovrà eseguire una verifica analitica annuale sulle emissioni E01 e E05, al fine di determinare le Unità Olfattometriche per due anni. Si ritiene di definire il valore obiettivo, per entrambe le emissioni, come sotto rappresentato:

Emissione	valore obiettivo OUe/m3	Periodicità controllo
E01	200	annuale
E05	280	annuale

Il valore obiettivo di cui sopra è da intendersi come parametro da utilizzarsi per la verifica dell'andamento delle emissioni odorigene al fine di limitare eventuali percezioni olfattive e le indagini

olfattometriche, di cui sopra dovranno essere eseguite contestualmente al monitoraggio periodico previsto nel “Quadro riassuntivo delle emissioni convogliate in atmosfera”.

In base alla valutazione complessiva dei dati, nonché in base ai riscontri inerenti l'assenza/presenza di problematiche di emissioni odorigene nel territorio circostante, si potranno prevedere opportune modifiche autorizzative relativamente alla concentrazione di odore, alla loro periodicità, all'adeguamento del valore obiettivo di emissione odorigena e alla eventuale realizzazione di piani di adeguamento. Nel caso di un eventuale superamento del valore obiettivo in uno dei monitoraggi periodici, il Gestore è tenuto a darne comunicazione ad Arpae nei tempi tecnici strettamente necessari, allegando una relazione tecnica descrittiva della tipologia produttiva in corso durante l'effettuazione dei controlli e degli eventuali interventi di mitigazione intende adottare.

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