



Alla c.a. Settore Autorizzazioni Integrate Ambientali

e p.c. Lusochimica S.p.A.
Arpat - dipartimento di Pisa

OGGETTO: D.lgs. 152/2006, art. 6, commi 9 e 9 bis; L.R. 10/2010 art. 58. Richiesta di parere, progetto di modifica installazione IPPC (cod.4.5) per la fabbricazione di prodotti farmaceutici ed intermedi, ubicato in Via Livornese, 897 Loc. La Vettola nel comune di Pisa (PI). Proponente: Lusochimica S.p.A. Nota di Risposta.

Con nota del 14.05.2024 (prot.0271220) il Settore Autorizzazioni Integrate Ambientali ha richiesto a questo Settore un parere in ordine alla valutazione di sostanzialità ai fini VIA (l.r. 10/2010 art.58 e d.lgs 152/2006 art. 6 commi 9 e 9-bis) circa la proposta della Società Lusochimica di modifiche all'installazione ubicata in Via Livornese, 897 Loc. La Vettola nel comune di Pisa (PI), allegando i seguenti elaborati tecnici:

- Relazione Tecnica Modifica AIA;
- Planimetria dello stabilimento con indicazione dei punti di emissioni;
- Valutazione previsionale d'impatto acustico;
- Nota integrativa.

Premesso che:

l'installazione è in possesso di Autorizzazione Integrata Ambientale rilasciata dalla Provincia di Pisa con Determina Dirigenziale n. 4570 del 16.10.2012;

il Settore scrivente ha avviato in data 03.08.2023 un procedimento di VIA postuma ai sensi dell'art. 43 comma 6 della l.r. 10/2010, presentato in occasione del Riesame dell'Autorizzazione Integrata Ambientale;

il Settore scrivente in data 20.02.2024 (prot.0120621) si è espresso sulla non sostanzialità ai fini VIA, del progetto di modifica relativo ad una serie di migliorie con interventi sull'impianto di trattamento delle acque reflue industriali di stabilimento;

dall'esame della documentazione presentata e per quanto comunicato dal Settore Autorizzazioni Integrate Ambientali emerge che:

la modifica riguarda la sostituzione dei due generatori di vapore esistenti (che saranno dismessi) con nuovi impianti più moderni ed efficienti che porteranno, secondo quanto riferito dal Gestore, ad una riduzione delle emissioni ed ad un miglioramento del rendimento.;

in particolare, la sostituzione del generatore principale con il nuovo generatore GV1 (potenza termica nominale 2002 KW), passando da una macchina che usa come fluido termovettore l'olio diatermico ad una che usa acqua/vapore, determinerà una riduzione delle emissioni e un miglioramento del rendimento pari a circa il 7%. La riduzione di consumo di metano è stimata in circa 50.000 Sm³/anno che corrispondono a circa 90 Mg CO₂/annuo in meno emesse in atmosfera. L'installazione del generatore GV02 (potenza termica nominale 2093 Kw) in sostituzione del generatore secondario, più moderno ed efficiente (a parità di tecnologia e fluido termovettore acqua/vapore), determinerà un miglioramento del rendimento pari a circa il 5%;



la modifica non comporta l'introduzione di nuovi combustibili;

i nuovi generatori saranno dotati di un sistema di controllo della combustione che permette la regolazione automatica del rapporto aria-combustibile (art.294 d.lgs. 152/2006);

i nuovi generatori, in sostituzione degli attuali, saranno collegati rispettivamente il generatore di vapore primario (GV01) al camino esistente (E7) e il generatore (GV02) al camino (E8);

le caratteristiche delle emissioni sono le seguenti: portata 4.000 Nm³/h, durata 24 h/giorno (8400 h/anno), inquinanti e VLE

Polveri 5 mg/Nm³

NOx 100 mg/Nm³

SOx 35 mg/Nm³

CO 100 5mg/Nm³

e dei camini,

E7 altezza 10,5 m sezione circolare 0,13 m²

E8 altezza 11 m sezione circolare 0,13 m²

il proponente ha fornito il quadro riepilogativo delle emissioni in atmosfera convogliate aggiornato anche con le emissioni E7 e E8;

considerato che la sostituzione dei generatori comporta la variazione delle emissioni sonore associate, è fornita, secondo quanto previsto all'art. 8 della L. 447/1995, una valutazione previsionale di impatto acustico (VPIC) che tiene conto di detti interventi e nelle cui conclusioni è riportato che *"le simulazioni acustiche, nel rispetto delle dichiarazioni fornite dalla ditta Committente, hanno accertato la non modifica delle attuali condizioni acustiche presenti ai ricettori ed il rispetto dei valori limite di accettabilità, assoluti e differenziali, stabiliti dalla legislazione nazionale e recepiti nella zonizzazione acustica comunale come rilevato nel corso del monitoraggio fonometrico eseguito nel mese di gennaio 2024 i cui risultati sono riportati nel documento 021-2/RB/2024 del 12/02/2024"*;

è stata fornita la Planimetria aggiornata delle emissioni in atmosfera dell'installazione;

la sostituzione dei generatori avverrà in modo da non impattare sulla produzione; nello specifico GV01 sarà sostituito nel mese di agosto 2024 e GV02 nel mese di ottobre 2024; non sono previste opere di demolizione e di scavo.

Tutto ciò premesso si osserva che:

la modifica proposta riguarda la sostituzione dei due generatori di vapore esistenti (che saranno dismessi) con nuovi impianti più moderni ed efficienti che, per quanto indicato, comportano una riduzione delle emissioni e un miglioramento del rendimento energetico;

le modifiche non comportano variazioni alle caratteristiche ed al funzionamento dell'impianto di trattamento né un suo potenziamento;

si ritiene quindi che la modifica prevista abbia un carattere migliorativo a livello d'impatto e che non sia sostanziale ai fini VIA, ai sensi dell'art. 6, commi 9 e 9 bis, del d.lgs.152/2006 ed ai sensi dell'art 58 L.R. 10/2010, in quanto non sono prevedibili; per l'installazione; incrementi dei fattori di impatto, in relazione alla sua attuazione.



Si rimanda al Settore Autorizzazioni Ambientale, nell'ambito del procedimento di aggiornamento dell'AIA la verifica dei limiti e delle condizioni proposte per le emissioni E7 ed E8 secondo la vigente normativa in materia.

Il presente parere è riferito esclusivamente alle procedure di valutazione di impatto ambientale; è fatto salvo quanto previsto dalla restante normativa ambientale. Quanto sopra non esonera il proponente dall'acquisizione degli atti autorizzativi previsti dalle disposizioni normative vigenti.

Si informa il proponente che, ai sensi di quanto previsto all'art. 6 comma 9 del d.lgs. 152/2006, la presente valutazione preliminare verrà pubblicata sul sito web della Regione Toscana.

Si comunica a Lusochimica SpA l'Informativa agli interessati ai sensi dell'art. 14 Regolamento (UE) 2016/679 "Regolamento generale sulla protezione dei dati", riportata in calce alla presente.

Si chiede al Settore Autorizzazioni ambientali di inviare al Settore scrivente l'atto che sarà adottato in esito al presente parere.

Per ogni informazione riguardo alla presente potrà essere fatto riferimento a:

Pamela Tomberli- tel. 055 4387196, mail: pamela.tomberli@regione.toscana.it.

Anna Maria De Bernardinis (tel. 0554384219 mail: annamaria.debernardinis@regione.toscana.it).

La Responsabile
arch. Carla Chiodini

pt/ambd

Informativa agli interessati art. 14 Regolamento (UE) 2016/679 "Regolamento generale sulla protezione dei dati".

Ai sensi dell'articolo 14 del Regolamento (UE) 2016/679, La informiamo che i suoi dati personali verranno raccolti e trattati nel rispetto dei principi di correttezza, liceità, trasparenza e tutela della riservatezza, con modalità cartacee e con l'ausilio di mezzi informatici ed esclusivamente per finalità di trattamento dei dati personali dichiarati nell'istanza di avvio del procedimento nonché nella documentazione allegata all'istanza e comunicati al Settore Valutazione Impatto Ambientale dallo Sportello Unico Attività Produttive (SUAP) o da altro Soggetto; il trattamento è finalizzato all'espletamento delle funzioni istituzionali definite nella Parte Seconda del Codice Ambiente, d.lgs. 3 aprile 2006, n. 152 e nella L.R. 10/2010. I dati personali acquisiti in esecuzione dell'istanza saranno utilizzati esclusivamente per le finalità relative al procedimento amministrativo per il quale vengono comunicati.

A tal fine Le facciamo presente che:

1. la Regione Toscana- Giunta regionale è il titolare del trattamento (dati di contatto: Piazza Duomo n.10 - 50122 Firenze; regionetoscana@postacert.toscana.it);
2. l'acquisizione dei Suoi dati ed il relativo trattamento sono obbligatori in relazione alle finalità sopra descritte: ne consegue che l'eventuale rifiuto a fornirli determinerà l'impossibilità da parte del Titolare del trattamento ad erogare il servizio richiesto con la presentazione dell'istanza e quindi la conseguente impossibilità ad avviare il relativo procedimento; i Suoi dati personali non saranno in alcun modo oggetto di trasferimento in un Paese terzo extra europeo, né di comunicazione a terzi fuori dai casi previsti dalla normativa in vigore, né di processi decisionali automatizzati compresa la profilazione;
3. i Suoi dati saranno trattati esclusivamente da soggetti incaricati adottando tutte quelle misure tecniche ed organizzative adeguate per tutelare i diritti, le libertà e i legittimi interessi che Le sono riconosciuti per legge in qualità di Interessato;
4. i Suoi dati saranno conservati presso Settore Valutazione Impatto Ambientale per il tempo necessario alla conclusione del procedimento stesso; saranno poi conservati in conformità alle norme sulla conservazione della documentazione amministrativa;
5. Lei ha il diritto di accedere ai dati personali che la riguardano, di chiederne la rettifica, la limitazione o la cancellazione, se incompleti, erronei o raccolti in violazione della legge, nonché di opporsi al loro trattamento per motivi legittimi rivolgendo le richieste al Responsabile della protezione dei dati (urp_dpo@regione.toscana.it);
6. può inoltre proporre reclamo al Garante per la protezione dei dati personali, come previsto dall'art. 77 del Regolamento stesso, o adire le opportune sedi giudiziarie ai sensi dell'art. 79 del Regolamento.