



Alla c.a. di Settore Autorizzazioni Integrate Ambientali

e p.c. Comune di Barberino di Mugello
ARPAT – Dipartimento di Firenze
ICAP-SIRA Chemicals and Polymers S.p.A.

OGGETTO: D.Lgs. 152/2006, art. 6, comma 9 e comma 9-bis; L.R. 10/2010, art. 58. Richiesta di parere in merito al progetto di sostituzione di due torri evaporative per l'installazione ubicata in Via Bellavalle n. 1/2, nel Comune di Barberino di Mugello (FI). Nota di risposta.

Con riferimento alla richiesta assunta al protocollo regionale n. 0400638 del 16/07/2024, con la quale il Settore Autorizzazioni Integrate Ambientali ha richiesto al Settore VIA il parere in oggetto, si comunica quanto segue:

- l'installazione della Società ICAP-SIRA Chemicals and Polymers S.p.A. è autorizzata in forza dell'Autorizzazione Integrata Ambientale (AIA) rilasciata con Atto Unico del SUAP dell'Unione Montana dei Comuni del Mugello n. 49 del 08/04/2013, sulla base di D.D. della Provincia di Firenze n. 1205 del 28/03/2013, da ultimo aggiornata con Decreto Dirigenziale Regionale n. 25794 del 11/12/2024, notificato dal SUAP con nota prot. n. 029275 del 18/01/2024;

- le attività IPPC svolte presso l'installazione sono quelle di cui al Codice 4.1 “*Fabbricazione di prodotti chimici organici, e in particolare: ... lett h) materie plastiche (polimeri, fibre sintetiche, fibre a base di cellulosa)*” dell'Allegato VIII alla parte Seconda del D.Lgs. 152/2006;

- questo Settore, già in occasione di precedenti modifiche, si è espresso con i seguenti propri pareri: prot. n. 0567470 del 24/11/2017; prot. n. 0246265 del 19/06/2019; prot. n. 0296304 del 30/07/2019; prot. n. 0342131 del 01/09/2021; prot. n. 0243874 del 14/06/2022; prot. n. 0165270 del 03/04/2023; prot. n. 0529178 del 21/11/2023. In tutte le occasioni, le modifiche proposte sono state ritenute non sostanziali ai fini VIA;

- l'installazione in esame è stata oggetto di un procedimento di VIA ai sensi dell'art. 43, comma 6 della L.R. 10/2010 (VIA postuma), in occasione del riesame, con valenza di rinnovo dell'AIA, ai sensi dell'art. 29-octies, comma 3 del D.Lgs. 152/2006, che si è concluso con pronuncia positiva di compatibilità ambientale con Deliberazione della Giunta Regionale n. 578 del 22 maggio 2023; il procedimento di valutazione ha avuto per oggetto l'esistente installazione senza apportare modifiche all'impianto;

- ai fini di VIA, l'installazione in oggetto rientra tra le categorie progettuali di cui all'Allegato III alla parte Seconda del D.Lgs. 152/2006, lettera f): “*Trattamento di prodotti intermedi e fabbricazione di prodotti chimici per una capacità superiore alle 35.000 t/anno di materie prime lavorate*”.

Dalla documentazione allegata alla presente richiesta di parere, si evince che il progetto di modifica proposto consiste nei seguenti interventi:



allo stato attuale lo stabilimento di Barberino di Mugello possiede n. 2 torri evaporative (denominate torre #3 e torre #4) ubicate sul versante sud della proprietà e asservite ai circuiti di raffreddamento delle linee di produzione dei prodotti a base solvente (torre #3) e delle linee di produzione dei prodotti a base acquosa (torre #4). In caso di anomalie nel funzionamento di una delle due torri, l'altra può essere impiegata per compensare l'avaria.

Il proponente riferisce che entrambe le torri esistenti necessitano di interventi di manutenzione straordinaria e che a tal fine, sulla base di una valutazione di tipo economico, è stato deciso di sostituire completamente le torri con due modelli nuovi; nello specifico le torri attuali, del tipo "BAC Baltimore" verranno sostituite con torri evaporative del tipo "Boldrocchi".

Le nuove torri saranno identiche, in tal modo vi sarà totale equivalenza tra le due, così che l'una possa costituire il *backup* dell'altra senza alcuna limitazione. Inoltre, rispetto alle torri attuali, quelle nuove avranno una potenza termica da smaltire variabile tra 1.304 kW a 2.000 kW, in funzione della frequenza elettrica (da 33 a 50 Hz) applicata all'*inverter* collegato alle pompe e ai ventilatori della torre. Per la loro installazione verranno recuperate le strutture in carpenteria metallica esistenti, idonee a supportare le nuove torri. Il proponente evidenzia inoltre che, date le caratteristiche delle nuove torri, nelle future condizioni di esercizio è attesa una riduzione sia dei consumi energetici che dei livelli di pressione sonora.

Tra la documentazione trasmessa con la suddetta nota del 16/07/2024, il proponente ha allegato anche un documento denominato "*Studio di Impatto Acustico Preliminare*" che attesta la previsione secondo la quale, a seguito della sostituzione delle due torri, sulla base dei acustici forniti dal costruttore, vi sarà una riduzione dei livelli sonori al confine dell'insediamento e presso i recettori residenziali più esposti, con particolare riferimento al recettore R1. Risulteranno altresì rispettati sia i livelli assoluti di emissione al confine che quelli assoluti e differenziali di immissione presso i recettori considerati; con tutte le sorgenti installate vi sarà un incremento di 1,5 dB(A) nel periodo notturno presso il recettore più esposto.

Tutto ciò premesso,

visti:

l'art. 5, comma 1, lettere l) ed l-bis), nonché l'art. 6, comma 9 e comma 9-bis del D.Lgs. 152/2006;

l'art. 39, l'art. 43, comma 6 e l'art. 45 della L.R. 10/2010;

l'art. 58 della L.R. 10/2010;

la lettera t) del punto 8 dell'Allegato IV alla parte Seconda del D.Lgs. 152/2006;

visti altresì i principi di prevenzione e di precauzione di cui all'art. 3-ter del D.Lgs. 152/2006;

vista la documentazione complessivamente presentata dal proponente;

considerato che la modifica in esame è relativa sostituzione di due torri evaporative asservite ai circuiti di raffreddamento delle linee di produzione dei prodotti a base solvente e a base acquosa, finalizzata ad un intervento di manutenzione straordinaria a carico delle due torri esistenti;

dato atto che tali modifiche si rendono necessarie in quanto le torri esistenti risultano ormai vetuste; la manutenzione ordinaria di tali strutture risulterebbe economicamente svantaggiosa per il proponente;



rilevato che il progetto di modifica in esame:

- non determina un cambiamento di localizzazione in area non contigua, in quanto gli interventi di modifica sono previsti all'interno del perimetro dell'impianto;
- non determina un potenziamento delle attività svolte nello stabilimento in esame né un cambio di tecnologia nei processi adottati durante il ciclo produttivo;
- non è prevedibile un incremento significativo di dimensioni rispetto all'assetto attuale né un incremento significativo dei fattori di impatto: a seguito della sostituzione delle due torri è infatti prevista una riduzione sia dei consumi energetici che dei livelli di pressione sonora ai recettori individuati dal proponente;

si ritiene in conclusione che il progetto di modifica in esame sia non sostanziale ai fini VIA, ai sensi dell'art. 6, comma 9 e comma 9-bis del D.Lgs. 152/2006 e dell'art. 58 della L.R. 10/2010 e che pertanto non debba essere sottoposto alla procedura di valutazione di impatto ambientale, in quanto modifica non sostanziale di un impianto esistente ed in esercizio.

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 il presente parere verrà pubblicato sul sito *web* regionale all'indirizzo <https://www.regione.toscana.it/-/pareri-su-modifiche-progettuali>, in applicazione dell'art. 6, comma 9 del D.Lgs. 152/2006.

Si comunica infine al proponente, ed ai relativi consulenti, l'Informativa agli interessati ex art. 14 Regolamento (UE) 2016/679 "Regolamento generale sulla protezione dei dati".

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

- Dott. Daniele Da Lio (tel. 055 4385325) e-mail: daniele.dalio@regione.toscana.it;
- Ing. Alessio Nenti (tel. 055 4387161) e-mail: alessio.nenti@regione.toscana.it.

La Responsabile
Arch. Carla Chiodini

DDL/AN



Informativa agli interessati ex 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.