



**PROVINCIA
DI BRESCIA**

SETTORE
SVILUPPO INDUSTRIALE
E PAESAGGIO

Ufficio Aria-Rumore

VIA MILANO, 13

25126 Brescia

sviluppoaesaggio@pec.provincia.bs.it

Tel. 0303749547

C.F. 80008750178

P.IVA 03046380170

Brescia,

Alcom Alluminio S.r.l.
Via della Fornace, 1
Loc. Colorne
25030 Castel Mella (BS)
PEC

e, p.c. Comune di Castel Mella
PEC

Ufficio d'Ambito di Brescia
PEC

ARPA Dipartimento di Brescia
Via Cantore, 20
25128 Brescia
PEC

ATS Brescia
PEC

Protocollo generato dal sistema

Cl. 09.12.03

EB/PB

Oggetto: Alcom Alluminio S.r.l.: AIA n. 1726 del 24/07/2020.

Comunicazione di modifica non sostanziale presentata dal gestore.

Esiti procedimento di valutazione preliminare di cui all'articolo 6, comma 9-bis d.lgs. 152/06 e s.m.i. in materia di impatto ambientale.

Si fa riferimento:

1. alla comunicazione di modifica non sostanziale presentata dal gestore in data 21/02/2022 (P.G. n. 31135 del 21/02/2022) con richiesta di attivazione della procedura di cui ai commi 9 e 9 bis dell'art. 6 del d.lgs. 152/06 e s.m.i.;
2. alla richiesta di codesto gestore (nota P.G. n. 49116 del 16/03/2022) di sospensione della procedura di cui ai commi 9 e 9 bis dell'art. 6 del d.lgs. 152/06 e s.m.i. al fine di tener conto dei risultati delle analisi successive alla messa in esercizio delle emissioni denominate E7 ed E8 e delle misurazioni in materia di rumore;
3. alla relazione finale della verifica ispettiva svolta da ARPA presso l'installazione in oggetto (nota P.G. n. 236471 del 20/12/2022), dalla quale, tra l'altro, emerge che è stata accertata l'avvenuta realizzazione della modifica impiantistica in oggetto (consistente nella variazione della sequenza e nell'aumento del volume delle vasche di trattamento per 27,18 m³);

Al proposito si rappresenta quanto segue per gli aspetti ambientali connessi alla comunicata modifica:

1. **Emissioni in atmosfera:** le modifiche in progetto non prevedevano variazione nella portata di aspirazione autorizzata in quanto già ritenuta sufficiente (E7 60.000 Nmc/h e E8 60.000 Nmc/h), nonostante l'aumento del volume delle vasche di trattamento da aspirare, ma il gestore in fase di messa in esercizio e a regime delle emissioni E7 e E8 (a modifica già realizzata) ha misurato una portata di aspirazione inferiore a quanto autorizzato (per E7 47.235 Nmc/h e per E8 42.897 Nmc/h) con uno scostamento maggiore del 20%: non risulta pertanto definita la portata di aspirazione necessaria a garantire l'assenza di effetti sull'ambiente.

SVILUPPO E PAESAGGIO



**PROVINCIA
DI BRESCIA**

**SETTORE
SVILUPPO INDUSTRIALE
E PAESAGGIO**

Ufficio Aria-Rumore

VIA MILANO, 13

25126 Brescia

sviluppopaesaggio@pec.provincia.bs.it

Tel. 0303749547

C.F. 80008750178

P.IVA 03046380170

SVILUPPO E PAESAGGIO

Per la vasca di fissaggio a caldo n. 17 (per cui la modifica ha previsto un aumento di volume da 43,20 mc a 66,70 mc), in entrambi i sopralluoghi condotti presso l'installazione da ARPA, è stata osservata la presenza di "emissioni diffuse copiose";

2. **Rumore:** l'installazione nel corso del 2022 è stata oggetto di tre esposti per inquinamento acustico da parte di un comitato di cittadini di Castel Mella. In merito, risulta che il Comune di Castel Mella abbia avviato un procedimento di controllo con nota prot. n. 7994 del 18/05/2022.

In attuazione di quanto prescritto al punto III) del paragrafo E.3.3 dell'AIA vigente, il gestore in data 21/09/2022 ha svolto un'indagine fonometrica, i cui risultati sono riportati nella relazione "Valutazione d'impatto acustico" acquisita in sede di sopralluogo da ARPA, che ha redatto il proprio parere specialistico trasmesso unitamente alla relazione finale della visita ispettiva.

Dalle valutazioni condotte da ARPA emerge quanto segue.

- a) i due recettori considerati sono posti nella zona lato Sud dell'insediamento. Nell'area, in particolare verso la zona Nord (Zona Via Marcolini - Via Papa Giovanni XXIII), sono comunque presenti degli altri insediamenti abitativi (di cui alle segnalazioni agli atti) non presi in considerazione;
 - b) nella documentazione viene indicato che l'orario di funzionamento è dalle ore 8.00 alle ore 18.00 e le valutazioni effettuate considerano il solo periodo diurno, ma nell'AIA il ciclo produttivo è descritto come continuo (su tre turni) e le principali sorgenti sonore hanno caratteristiche di continuità durante l'attività sia nel periodo diurno che nel periodo notturno;
 - c) le valutazioni sono state effettuate a porte e portoni chiusi. Condizioni operative diverse devono essere verificate con nuove valutazioni;
 - d) la descrizione fornita sull'attività in corso/sorgenti in funzione durante le fonometrie appare generica e non permette di avere una sufficiente comprensione sull'effettiva attività lavorativa in corso durante le fonometrie. Si evidenzia inoltre che la misura di rumore residuo ha avuto una durata di solo 183 secondi. Si ritiene a riguardo che, per lo specifico scopo per cui è stata effettuata la fonometria, il livello di incertezza associato al suo risultato sia molto elevato.
3. **Emissioni idriche:** il gestore, come accertato da ARPA nella propria richiamata relazione, ha dismesso (omettendo di comunicarlo) l'impianto di depurazione delle acque del reparto verniciatura e il relativo scarico in fognatura S1, convogliando i relativi reflui al nuovo impianto di depurazione del reparto di ossidazione anodica e da questo al nuovo scarico S8, senza verificare il nuovo apporto quali-quantitativo al depuratore, oltre alla quota aggiuntiva di acque reflue inviate a trattamento a seguito della modifica, rispetto ai dati di dimensionamento di progetto dell'impianto di depurazione.

Con riferimento a quanto sopra indicato ed all'esito dell'istruttoria svolta si evidenzia che:

1. sono state acquisite le ulteriori informazioni relative ai risultati delle analisi successive alla messa in esercizio delle emissioni denominate E7 ed E8 ed alle misurazioni in materia di rumore;
2. le informazioni complessivamente acquisite non consentono un'adeguata comprensione delle caratteristiche del progetto e della valutazione dei principali effetti che l'opera comporta sull'ambiente, in coerenza con le indicazioni di cui all'art. 6, comma 9-bis del d.lgs. 152/06 e s.m.i.;
3. gli interventi proposti, peraltro già realizzati, potrebbero comportare impatti ulteriori e/o superiori rispetto a quanto autorizzato.



**PROVINCIA
DI BRESCIA**

**SETTORE
SVILUPPO INDUSTRIALE
E PAESAGGIO**

Ufficio Aria-Rumore

Per le motivazioni suindicate, con la presente si comunica che la modifica in argomento è pertanto da assoggettare a verifica di VIA ai sensi dell'articolo 6, comma 6, lettera b) del d.lgs. 152/06 e s.m.i..

Il presente provvedimento e la relativa documentazione trasmessa dal proponente saranno pubblicati sul sito internet di questa Provincia.

Contro il presente provvedimento può essere proposto ricorso al competente Tribunale Amministrativo Regionale entro 60 (sessanta) giorni dalla data di piena conoscenza dello stesso, o ricorso straordinario al Presidente della Repubblica entro 120 (centoventi) giorni dalla medesima data, salvo i diversi termini stabiliti dalla legge.

Distinti saluti.

Il Responsabile del procedimento
dott. Pierangelo Barossi

Il direttore del Settore
dott. Riccardo Davini

VIA MILANO, 13

25126 Brescia

sviluppopaesaggio@pec.provincia.bs.it

Tel. 0303749547

C.F. 80008750178

P.IVA 03046380170

Documento firmato digitalmente

Referente per la pratica:

Emanuela Bertelli 030-3749726 e-mail: ebertelli@provincia.brescia.it

SVILUPPO E PAESAGGIO