# **ARPAE**

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

\* \* \*

# Atti amministrativi

Determinazione dirigenziale

n. DET-AMB-2021-104 del 13/01/2021

D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. Aggiornamento Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2019-6025 del 30/12/2019 intestata a F.LLI VIGNALI S.N.C. DI VIGNALI BENIAMINO E FABRIZIO per lo stabilimento di costruzione di attrezzature agricole sito nel Comune di Forlì, Via Mezzacosta n. 8

Proposta

n. PDET-AMB-2021-116 del 13/01/2021

Struttura adottante

Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena

MARIAGRAZIA CACCIAGUERRA

Questo giorno tredici GENNAIO 2021 presso la sede di P.zza Giovan Battista Morgagni, 9 - 47121 Forlì, il Responsabile della Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena, MARIAGRAZIA CACCIAGUERRA, determina quanto segue.

OGGETTO: D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. Aggiornamento Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2019-6025 del 30/12/2019 intestata a F.LLI VIGNALI S.N.C. DI VIGNALI BENIAMINO E FABRIZIO per lo stabilimento di costruzione di attrezzature agricole sito nel Comune di Forlì, Via Mezzacosta n. 8

#### LA DIRIGENTE

Vista la sottoriportata Relazione del Responsabile del Procedimento:

Richiamata la Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2019-6025 del 30/12/2019 ad oggetto "D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. F.LLI VIGNALI S.N.C. DI VIGNALI BENIAMINO E FABRIZIO con sede legale in Comune di Forlì, Via Samuel Morse n. 26. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di costruzione di attrezzature agricole sito nel Comune di Forlì, Via Mezzacosta n. 8", rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 15/01/2020;

**Tenuto conto** che l'Autorizzazione Unica Ambientale ricomprende:

- all'ALLEGATO A e Relativa Planimetria, l'autorizzazione allo scarico di acque reflue di dilavamento in corpo idrico superficiale;
- all'ALLEGATO B il Nulla osta acustico art. 8 co. 6 L. 447/95.

**Vista** la domanda presentata allo Sportello Unico per le Attività Produttive (di seguito SUAP) del Comune di Forlì in data 13/03/2020, acquisita al Prot. Com.le 23883 e da Arpae al PG/2020/45505 del 25/03/2020, da F.LLI VIGNALI S.N.C. DI VIGNALI BENIAMINO E FABRIZIO, per la modifica sostanziale dell'Autorizzazione Unica Ambientale sopra richiamata, con riferimento a:

• impatto acustico.

Vista la documentazione tecnico-amministrativa allegata alla domanda, depositata agli atti d'ufficio;

Verificata la correttezza formale e la completezza documentale;

**Vista** la nota Prot. Com.le 26776 del 27/03/2020 del Comune di Forlì, acquisita da Arpae al PG/2020/47814, con la quale viene specificato quanto segue: (...) vista la valutazione di impatto acustico pervenuta via pec in data 13/03/20 prot. 23878 con cui il TCA rileva che dalle misurazioni di impatto acustico effettuate a febbraio 2020 è possibile trarre le seguenti conclusioni:

- il limite assoluto di emissione è rispettato per il camino di emissione dei fumi di saldatura e non è rispettato per le attività di carpenteria a causa del fattore correttivo applicato a causa delle operazioni di martellatura;
- il limite assoluto di immissione è rispettato per entrambe le abitazioni indagate
- il limite differenziale di immissione non è rispettato in entrambe le abitazioni indagate: tale superamento è dovuto anche in questo caso alla presenza delle operazioni di martellatura che, a causa della loro impulsività, portano ad un fattore correttivo sulla base di quanto osservato, i limiti dovrebbero essere rispettati con la drastica riduzione delle
- operazioni di martellatura dell'attività di carpenteria a seguito di tale analisi, il datore di lavoro ha deciso di spostare le attività di carpenteria/
- assemblaggio nello stabilimento di Villa Selva lasciando nello stabilimento di San Lorenzo in Noceto solamente l'attività di saldatura (la saldatura richiederà comunque l'utilizzo di smerigliatrice e martello ma con una frequenza drasticamente minore rispetto alla frequenza di utilizzo per l'attività di carpenteria-assemblaggio): tale spostamento avverrà entro il 6 APRILE 2020;
- a seguito di tale spostamento di attività e variazione del ciclo produttivo, si renderà necessaria un' ulteriore valutazione di impatto acustico che accerti, o meno, il rispetto dei limiti vigenti; tale Valutazione, i cui rilievi dovranno essere eseguiti all'insaputa del datore di lavoro, sarà eseguita entro 60 giorni dallo spostamento dell'attività

Considerato quanto sopra esposto<u>si precisa che fintanto non saranno effettuati tutti gli interventi atti al rispetto dei valori limite differenziali di immissione e i valori limite assoluti di immissione previsti dal DPCM</u>

14/11/1997 e dalla classificazione acustica del territorio del Comune di Forlì dovranno essere rispettate le seguenti prescrizioni in parte già riportate nell'allegato B dell'AUA Det-AMB-2019-6025 del 30/12/2019 rilasciata dal SUAP in data 15/01/2020 ed in particolare:

L'impianto dovrà svolgere le sue attività esclusivamente nel periodo di riferimento diurno

- dalle ore 08.00 alle ore 18.00 dal lunedì al venerdì; il portone presente sul lato Nord-Ovest del capannone potrà essere mantenuto aperto
- limitatamente alla sola attività di movimentazione merci (fuori/dentro dal capannone), durante gli orari di attività meno sensibili e precisamente dalle ore 08,00-12,00 e dalle 15,00- 18,00. In concomitanza allo svolgimento delle attività di movimentazione merci, ovvero nella condizione di apertura del portone, dovranno comunque essere sospese le attività rumorose svolte all'interno dell'azienda (attività di carpenteria);
- il rispetto dei valori limite differenziali di immissione e i valori limite assoluti di immissione previsti dal DPCM 14/11/1997 e dalla classificazione acustica del territorio del Comune di Forlì;
- •le operazioni di martellatura, devono essere sospese/ridotte al di sotto dei valori previsti dal TCA nella relazione presentata, in modo da far proseguire l'attività nel rispetto dei limiti di legge. Si precisa inoltre che :
- lo spostamento del le attività di carpenteria/ assemblaggio nello stabilimento di Villa Selva e pertanto la cessazione di tale attività in via Mezzacosta dovrà essere comunicata a questo Comune ed Arpae;
- •ultimato il trasferimento previsto dell'attività di carpenteria, dovranno essere effettuate le misure post operam presso entrambi i recettori a verifica del rispetto dei limiti differenziali; nella relazione post operam il TCA dovrà indicare le condizioni di esercizio dell'attività al momento delle misure, le sorgenti sonore dovranno essere attive e indicate nella traccia temporale; le misure dovranno essere effettuate nelle condizioni più critiche ovvero di maggior impatto della ditta. Si ritiene che le misure dovrebbero essere effettuate a portone aperto al fine di superare la prescrizione del portone chiuso;
- dovrà essere chiarito come verrà garantito il mantenimento nel tempo delle impostazioni del motore dell'estrattore della saldatura, in quanto dalla foto pare ci sia una manopola regolabile, senza dispositivo anti-manomissione;

Si evidenzia che ogni modifica prevista dalla ditta tesa a variare le condizioni già autorizzate/da autorizzarsi con l'autorizzazione unica ambientale ex DPR 59/2013 (sia per lo stabilimento di S.Lorenzo in Noceto che di Villa Selva) dovrà essere oggetto di comunicazione secondo quanto previsto all'art.6 del DPR 59/2013 e contenere la documentazione acustica attestante il rispetto dei limiti di Norma.

In ultimo si evidenzia che la scadenza del presente procedimento viene differita ai sensi della DGR Emilia-Romagna n. 211/2020 fatte salve eventuali ulteriori modifiche della stessa.";

**Considerato** che in data 06/04/2020 il Comune ha richiesto integrazioni con Nota Prot. Com.le 28987, acquisita da Arpae al PG/2020/51209;

**Atteso** che in data 07/08/2020, a seguito di concessione proroga da parte del Comune, la ditta ha comunicato il completamento dello spostamento con Pec acquisita da Arpae al PG/2020/114571;

**Considerato** che in data 28/08/2020, la ditta ha trasmesso le integrazioni richieste in merito all'impatto acustico, acquisite al Prot. Com.le 69381 e da Arpae al PG/2020/126925 del 04/09/2020;

**Atteso** che in data 05/10/2020, il Comune con Nota Prot. Com.le 81692, acquisita da Arpae al PG/2020/143065, ha richiesto ulteriori integrazioni;

**Dato atto** che in data 20/10/2020, la ditta ha trasmesso le integrazioni richieste acquisite al Prot. Com.le 86899 e da Arpae al PG/2020/150738;

**Viste** le conclusioni istruttorie fornite dal responsabile del sottoelencato endo-procedimento, depositate agli atti d'Ufficio:

 Nulla osta acustico art. 8 co. 6 L. 447/95: Atto Prot. Com.le 754 del 05/01/2021, acquisito da Arpae al PG/2021/1128, a firma della Responsabile della Posizione Organizzativa dell'Unità Ambiente del Comune di Forlì, ove viene proposta la sostituzione integrale del vigente ALLEGATO B. Atteso che, per quanto sopra esposto, si rende necessario aggiornare la Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2019-6025 del 30/12/2019 ad oggetto "D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. F.LLI VIGNALI S.N.C. DI VIGNALI BENIAMINO E FABRIZIO con sede legale in Comune di Forlì, Via Samuel Morse n. 26. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di costruzione di attrezzature agricole sito nel Comune di Forlì, Via Mezzacosta n. 8", rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 15/01/2020, come segue:

• l'ALLEGATO B della Determinazione Dirigenziale predetta è sostituito con l'ALLEGATO B, parte integrante e sostanziale del presente atto;

**Atteso** che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;

**Vista** la proposta del provvedimento resa da Cristina Baldelli, acquisita in atti, ove si attesta l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90;

Tutto ciò premesso e su proposta del Responsabile del Procedimento

#### DETERMINA

- 1. **Di aggiornare**, per le motivazioni in premessa citate, **la Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2019-6025 del 30/12/2019** ad oggetto "D.P.R. 13 marzo 2013 n° 59. F.LLI VIGNALI S.N.C. DI VIGNALI BENIAMI-NO E FABRIZIO con sede legale in Comune di Forlì, Via Samuel Morse n. 26. Adozione Autorizzazione Unica Ambientale per lo stabilimento di costruzione di attrezzature agricole sito nel Comune di Forlì, Via Mezzacosta n. 8", rilasciata dal SUAP del Comune di Forlì in data 15/01/2020, **come segue:** 
  - l'ALLEGATO B della Determinazione Dirigenziale predetta è sostituito con l'ALLEGATO B, parte integrante e sostanziale del presente atto.
- 2. Di confermare, per quanto non in contrasto con quanto sopra stabilito, la Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2019-6025 del 30/12/2019.
- 3. Di dare atto che nei confronti della sottoscritta non sussistono situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90.
- 4. Di dare atto altresì che nella proposta del provvedimento, acquisita in atti, Cristina Baldelli attesta l'insussistenza di situazioni di conflitto di interesse, anche potenziale ex art. 6-bis della Legge n. 241/90.

Il presente atto è parte integrante e sostanziale della Determinazione Dirigenziale n. DET-AMB-2019-6025 del 30/12/2019 e come tale va conservato unitamente ad essa ed esibito a richiesta degli organi incaricati al controllo.

Il presente atto viene trasmesso al SUAP del Comune di Forlì per il rilascio alla ditta richiedente e per la trasmissione ad Arpae ed al Comune di Forlì per il seguito di rispettiva competenza.

La Dirigente Responsabile del Servizio Autorizzazioni e Concessioni di Forlì-Cesena Mariagrazia Cacciaguerra

## **IMPATTO ACUSTICO**

(Nulla-osta art. 8 co.6 L. 447/95)

### **PREMESSA**

Visto il nulla osta acustico allegato B dell'AUA Det. AMB-2019-6025 del 30/12/2019 rilasciata dal SUAP in data 15/01/2020;

Vista l'istanza di modifica dell'AUA in oggetto contenente la Valutazione di Impatto Acustico revisionata in data 03/03/2020 e successive integrazioni prot. 69381 del 28/8/20, prot. 7568 del 18/09/20 e prot. 86899 del 20/10/20;

Considerato che l'attività della Ditta F.lli Vignali s.n.c., alla luce anche delle modifiche apportate con l'ultima autorizzazione ricevuta, si svolge con modifiche al processo produttivo, impiantistiche e gestionali di seguito riassunte:

- a) cabinatura del motore dell'impianto di aspirazione sorgente S1 (bonifica avvenuta nel luglio 2018);
- b) realizzazione di barriera fonoassorbente per il contenimento della sorgente sonora S2 (estate 2019);
- c) apposizione di silenziatore sulla sommità del camino dell'impianto di aspirazione sorgente S1 (febbraio 2020);
- d) modifica dell'apertura del camino dell'impianto di aspirazione sorgente S1 con direzione opposta ai ricettori abitativi (febbraio 2020);
- e) riduzione dei giri del motore dell'impianto di aspirazione sorgente S1 al valore pari a circa 7 su 10 (febbraio 2020);
- f) modifica delle attività con attività di carpenteria-assemblaggio riportata nell'altro stabilimento di Villa Selva, lasciando al presente stabilimento in S. Lorenzo in Noceto solo l'attività di saldatura (luglio 2020)
- g) svolgimento delle attività all'interno del capannone a portoni chiusi, a parte le fasi di ingresso/uscita merci (settembre 2020).

# Considerato inoltre che:

- 1. i monitoraggi acustici effettuati dal TCA hanno evidenziato che il mantenimento del portone chiuso comporta una significativa riduzione dell'impatto acustico determinato dalle operazioni di martellature svolte all'interno;
- 2. le misure di collaudo eseguite, rilevano che a seguito delle modifiche tecnico/gestionali attuate, le attività della ditta non determinano il superamento del limite di immissione differenziale diurno;
- 3. per risolvere le criticità legate all'attività di spostamento materiale, evidenziate con le misure effettuate in data 13/8/2020 e diminuire ulteriormente l'impatto acustico determinato dalla movimentazione effettuata nelle aree del piazzale " scoperte " dalla barriera, il TCA ha dichiarato che " la ditta utilizzerà bancali in legno su cui appoggiare il materiale in modo tale da eliminare gli urti del materiale ferroso sulla pavimentazione in cemento".

Atteso che si ritiene ottemperata la prescrizione N. 3 del Nulla Osta Acustico ex art.8 della L.447/95, allegato B dell'AUA Det AMB-2019-6025 del 30/12/2019;

Visto il parere favorevole condizionato espresso da Arpae – Servizio Territoriale di Forlì pervenuto in data 18/12/20, acquisito al Prot. Com.le 0108802 e integrato con successiva mail del 18/12/20, acquisita al Prot. Com.le 0108952, con cui si da atto che dalle misure effettuate dal TCA emerge il rispetto dei limiti a portone chiuso e a portone aperto in assenza di martellature e pertanto si possono eliminare le limitazioni dell'orario di apertura del portone;

Visto l'art. 8 comma 6 della L. 447/95;

#### PRESCRIZIONI:

- 1. L'impianto dovrà svolgere le sue attività esclusivamente nel periodo di riferimento diurno dalle ore 08:00 alle ore 18:00 dal lunedì al venerdì;
- 2. il portone presente sul lato Nord-Ovest del capannone potrà essere mantenuto aperto limitatamente alla sola attività di movimentazione merci (fuori/dentro dal capannone). In concomitanza allo svolgimento delle attività di movimentazione merci, ovvero nella condizione di apertura del portone, dovranno comunque essere sospese le attività di carpenterie (attività di martellatura), svolte all'interno del capannone;
- 3. Al fine di eliminare gli urti del materiale ferroso sulla pavimentazione di cemento e con le forche in ferro del carrello elevatore, la ditta dovrà utilizzare bancali in legno per lo stoccaggio del materiale in esterno nella zona del piazzale priva di barriera;
- 4. dovranno essere mantenute in essere e manutentate le mitigazioni acustiche installate in esterno (barriera, bancali in legno di cui al punto 3) ed al camino (richiamate sopra ai punti c, d, e);
- 5. il rispetto dei valori limite differenziali di immissione e i valori limite assoluti di immissione previsti dal DPCM 14/11/1997 e dalla classificazione acustica del territorio del Comune di Forlì.

# **AVVERTENZE:**

- qualunque variazione alle sorgenti sonore ovvero alle caratteristiche emissive delle stesse, rispetto
  a quanto dichiarato/stimato nella documentazione tecnica presentata, dovrà essere oggetto di
  nuova valutazione di impatto acustico (redatta in conformità alla DGR 673/2004) da presentare agli
  enti competenti, fermo restando gli adempimenti di cui al DPR 59/2013.
- il presente nulla-osta non potrà essere presentato come elemento probante a discolpa dell'attività qualora in sede di indagine istituzionale da parte di Arpae dovesse invece essere verificato il superamento dei limiti di rumore previsti dalla vigente legislazione in materia di inquinamento acustico, a seguito del quale si procederà nei termini di legge.

Si attesta che il presente documento è copia conforme dell'atto originale firmato digitalmente.