



COMUNE DI BASIANO

CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

MOLESTIE OLFATTIVE NELLA ZONA NORD-EST DEL COMUNE DI BASIANO. TAVOLO TECNICO DEL 21.12.2020

Il giorno 21 del mese di dicembre dell'anno 2020, alle ore 9.30, si è riunito in modalità telematica, visti i contenuti dei D.P.C.M. in materia di contrasto e contenimento del virus COVID 19, il tavolo tecnico convocato dal Comune di Basiano, con nota prot. 3237 del 10.12.2020.

Mediante la piattaforma Teams, Sono presenti:

per il Comune di Basiano:

Douglas De Franciscis – sindaco

Marco Gorla – Responsabile del settore ambiente e territorio del comune

Chiara Lissoni – Istruttore direttivo tecnico del settore ambiente e territorio del comune

per A.R.P.A. Lombardia:

Chiara Serenthà

Silvia Della Mora

Elena Zavatti

per ATS Milano:

Maurizio Tabiaddon

Per Città Metropolitana di Milano

Caterina D'Ambrosio

Annamaria Depalo

Salvatore Campisi

Per VETROASFALTO

Simone Caneppele

Fabio Colleoni

Andrea Rossi

Gabriele Cocozza

L'arch. Lissoni del Comune apre il tavolo tecnico richiamando l'esito dell'ultimo tavolo tecnico svoltosi in data 26.06.2020, in cui ARPA aveva illustrato il rapporto finale del monitoraggio effettuato nel periodo giugno-ottobre 2019 dal quale era emersa la necessità di avviare la "Fase B" prevista dalle linee guida delle DGR 3018. Si chiede pertanto alla società Vetroasfalto che doveva dare riscontro in merito al rapporto del monitoraggio, di chiarire le attività svolte in questi mesi.

Interviene il dott. Caneppele che spiega che la società Vetroasfalto, presa visione del rapporto finale del monitoraggio, redatto da ARPA Lombardia, ha analizzato tutti i dati forniti rilevando che la maggior parte delle segnalazioni provengono dalla zona nord (zona industriale) e dalla zona ovest del comune, mentre solo una minima percentuale proviene dalla zona residenziale di Basiano a sud dell'azienda. Rileva inoltre che ci sono alcune segnalazioni anche nei giorni in cui la produzione non era attiva e che ci sono poche segnalazioni nelle ore notturne. Non è stato trovato un fattore che possa accomunare le segnalazioni.

Interviene il dott. Colleoni che approfondisce l'esito delle analisi effettuate ribadendo che non è stato possibile individuare quale tipo di lavorazione possa creare il maggior disagio in termini di molestia olfattiva, confrontando l'attività produttiva con le segnalazioni validate. Sono stati



COMUNE DI BASIANO

CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

comunque effettuati diversi interventi sul processo produttivo (riducendo temperature e tempi di lavorazione delle fasi più critiche) e sugli impianti utilizzati: l'impianto di abbattimento delle emissioni in atmosfera è stato completamente rifatto a luglio 2019 ed è pertanto molto più performante e di tecnologia avanzata rispetto a quello precedente: vengono inoltre utilizzati nuovi additivi per la riduzione dell'impatto delle emissioni.

Colleoni spiega poi che, a seguito di approfondita ricerca, è stata individuata e incaricata la società Laboratorio Olfattometrico Progress s.r.l. di Milano per lo svolgimento delle analisi delle emissioni dell'impianto, che ha già effettuato, a partire dal mese di settembre 2020, monitoraggi delle emissioni in atmosfera. Per quanto riguarda le emissioni di TVOC, polveri e IPA le concentrazioni misurate non evidenziano alcuna criticità. Per quanto riguarda i monitoraggi olfattometrici, i risultati ottenuti devono ora essere impiegati per eseguire le simulazioni di dispersione delle emissioni odorigene, come previsto nella fase B della DGR 3018.

Interviene l'ing. Rossi, della ditta Progress s.r.l., che espone il monitoraggio effettuato, mostrando alcune slide contenenti le misurazioni olfattometriche realizzate nei mesi di settembre, novembre e dicembre 2020 e spiegando che, date le limitate concentrazioni rilevate al camino, ci si possono aspettare segnalazioni dalla zona nord/industriale del comune, ma che gli sembra alquanto difficile che la ricaduta delle emissioni possa arrivare fino alla zona residenziale a sud/ovest dell'impianto. Su richiesta di ARPA precisa che non è stata effettuata la determinazione analitica delle specie chimiche presenti nelle emissioni: le analisi degli inquinanti TVOC, polveri e IPA non erano finalizzate alla caratterizzazione degli odoranti in emissione (come descritta nell'allegato 4 della DGR 3018), perché quest'ultima attività sarà eseguita casomai a valle dei risultati della simulazione, qualora fosse necessario approfondire la relazione fra le emissioni dell'installazione e le aree di maggiore percezione del disturbo. Invece, le analisi di TVOC, polveri e IPA sono state eseguite su suggerimento del Comune, per avere dati oggettivi a garanzia che le emissioni abbiano un impatto sanitario non significativo.

La dott.ssa Zavatti interviene per precisare che, l'allegato 3 della DGR 3018 al paragrafo 5, prevede che, al fine di confermare la correttezza del modello di ricaduta utilizzato, venga effettuato il confronto dei dati ottenuti dal modello di ricaduta con i dati raccolti nel periodo del monitoraggio effettuato dai cittadini considerando i dati meteo di tale periodo.

Interviene il dott. Colleoni che assicura che l'analisi verrà riferita al 2019 al fine di confrontare i dati con quelli elaborati da ARPA e specifica che la società Progress s.r.l. ha effettuato i campionamenti nei momenti di produzione standard, in particolare nelle ore diurne di maggior lavorazione.

La dott.ssa Zavatti sottolinea che le attività sopra descritte rientrano in quanto previsto dalla fase B ma che, di fatto, manca il passaggio formale di avvio della "Fase B" prevista dalle linee guida della DGR 3018. Considerato che la società Vetroasfalto ha già svolto alcune attività previste dalla "Fase B", alcune peraltro sono riconducibili alla "Fase C" e che l'azienda aveva comunicato al Sindaco di Basiano di aver incaricato una società per l'esecuzione delle analisi necessarie, come confermato dal Sindaco De Franciscis, si stabilisce di avviare formalmente la "Fase B" prevista dalle linee guida della DGR 3018, con questo tavolo tecnico.

Il Sindaco De Franciscis evidenzia che quest'anno le segnalazioni dei cittadini sono state molte meno rispetto al 2019 e chiede di avere l'esito delle analisi fatte sulla concentrazione delle



COMUNE DI BASIANO

CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO

sostanze che potrebbero essere dannose per la popolazione, al fine di dare ad ATS gli strumenti per esprimersi in merito.

Il dott. Tabiaddon chiede, infatti, di vedere le analisi effettuate dalla società Progress s.r.l. per valutare gli aspetti quantitativi e qualitativi delle singole sostanze e dare indicazioni in merito a eventuali approfondimenti da compiere.

Si stabilisce, pertanto, che Vetroasfalto invierà a tutti i partecipanti al tavolo tecnico le analisi effettuate e le risultanze espresse dalla società Progress s.r.l. in modo che ogni Ente, a seconda delle proprie competenze, possa produrre osservazioni anche al fine della successiva redazione del modello di ricaduta.

ARPA suggerisce al Comune di pubblicare il rapporto finale del monitoraggio del disturbo olfattivo (raccolta schede e validazione delle segnalazioni) sul sito web, per consentirne la lettura a chiunque fosse interessato e il Sindaco De Franciscis ne accoglie favorevolmente la proposta impegnandosi affinché si proceda in tal senso.

Il tavolo tecnico si conclude alle ore 10.45.