



COMUNE DI GENOVA



Municipio II Genova Centro Ovest  
Sampierdarena - San Teodoro

**COMUNE DI GENOVA  
MUNICIPIO II CENTRO OVEST  
ESTRATTO DAL VERBALE  
SEDUTA DEL 11 GIUGNO 2020**

**DELIBERAZIONE**

**ARGOMENTO 71 A**

**MOZIONE SU MONITORAGGIO CANTIERI VIADOTTO POLCEVERA**

L'anno duemilaventi, addì 11 del mese di Giugno in Genova in modalità videoconferenza con presenza del Presidente e della Segreteria, nei locali siti in via Sampierdarena al civ. 34, alle ore 15,00 si è riunito il Consiglio Municipale in seduta pubblica ordinaria in prima convocazione, come da avviso prot. PG/2020/163486 del 04.06.2020.

Alle ore 15,15 il Presidente ordina l'appello nominale che espone le seguenti risultanze:

**PRESENTI** il Presidente FALCIDIA Renato e i Consiglieri: ALFARONE Fabio, BOSCO Giuseppina, BUFFA Matteo, CAGNANA Francesca, CAVAZZON Luciano, COLNAGHI Michele, FERRARI Andrea, GAGLIANESE Lucia, GHIRARDI Sergio, GIANNINI Giulia, LUCIA Amedeo, MARANINI Fabrizio, MAZZI Simonetta, MAZZUCHELLI Stefania, MICHELETTO Giorgio, MORABITO Domenico, PAPINI Fabio, PASSERI Mariano, PASTORINO Michele, PUPPO Massimo, RADI Fabrizio, RUSSO Serena.

= in numero di 23

**ASSENTI** i Consiglieri: BALDI Fedra, TRIGLIA Sergio

= in numero di 2

**GIUSTIFICATI** in quanto comunicato il proprio impedimento a presenziare alla seduta in videoconferenza i Consiglieri: BALDI Fedra, TRIGLIA Sergio

**Assistono:** il Direttore Dott.ssa Simonetta Barboni, la responsabile OO.II. sig.ra Mara Ornella Cordone.

**Il Presidente dichiara aperta la seduta e nomina scrutatori i Consiglieri:**  
**RUSSO Serena, MARANINI Fabrizio, CAGNANA Francesca.**

*Dopo l'appello si sono verificate le seguenti variazioni nella composizione del Consiglio:*

Ora	Argom.	Entrata	Uscita	N.Presenti

**Alle ore 18,40 viene dichiarata chiusa la seduta del Consiglio Municipale.**



COMUNE DI GENOVA



Municipio II Genova Centro Ovest  
Sampierdarena - San Teodoro

## CONSIGLIO DI MUNICIPIO II CENTRO OVEST

SEDUTA DEL 11.06.2020

ARGOMENTO 71 A

---

### MOZIONE SU MONITORAGGIO CANTIERI VIADOTTO POLCEVERA

---

#### **Premesso che**

Il Piano di Monitoraggio Ambientale – Relazione Generale relativo al progetto esecutivo Viadotto Polcevera, relativamente alla componente atmosfera, prevede che la scelta delle aree di cantiere, da considerare come sorgenti areali di emissione nella simulazione modellistica, è effettuata seguendo un criterio di significatività ambientale, ovvero si considerano significative:

- le aree di cantiere interessate da una consistente movimentazione di terra e materiali;
- le aree di cantiere interessate da qualche vincolo ambientale;
- le aree di cantiere prossime ai ricettori; mentre si escludono dalla simulazione modellistica tutte le altre;

#### **Premesso che**

Nel Piano di Monitoraggio Ambientale, in relazione alla natura delle sorgenti, possono essere individuati, tra gli altri, i seguenti parametri: le polveri PM10 (polveri inalabili, le cui particelle sono caratterizzate da un diametro inferiore ai 10  $\mu\text{m}$  e il cui comportamento risulta di fatto assimilabile a quello di un inquinante gassoso). Le polveri sono generate non solo dalla combustione incompleta all'interno dei motori, ma anche da impurità dei combustibili, dal sollevamento da parte delle ruote degli automezzi e da parte di attività di movimentazione di inerti;

#### **Visto che**

Al punto 5.1.4. del Piano di Monitoraggio si afferma che tra i parametri oggetto del monitoraggio rientreranno il particolato avente diametro aerodinamico inferiore a 2.5  $\mu\text{m}$  (PM2.5);

#### **Considerato che**

Nei monitoraggi effettuati, come pubblicati nel sito del Commissario straordinario per la ricostruzione del viadotto Polcevera dell'autostrada A10 DPCM 4/10/2018, viene considerato solo il limite della media nelle 24 ore e non quello a distanza (media annuale) che è la metà per le PM10 (da 40 a 20  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ). Inoltre, non vengono considerate le PM 2,5 dove il limite normativo di 25  $\mu\text{g}/\text{m}^3$  per singola stazione è ben diverso da quello sostenuto dalle linee guida OMS: 10  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ;

#### **Visto che**

Il progetto ambientale della cantierizzazione del Viadotto Polcevera, pur prevedendo un'ampia modellazione di monitoraggi della qualità dell'aria come sopra riportato, sotto il profilo della prevenzione della salute pubblica nel paragrafo 6.2 (condizioni di esposizione della popolazione) si limita a valutare detta esposizione, per la componente atmosfera, solo con riferimento ai valori di legge delle PM10 ma non quelli delle PM 2,5 e non prevede il monitoraggio delle PM10 secondario che si forma in atmosfera a partire da altri



## COMUNE DI GENOVA



Municipio II Genova Centro Ovest  
Sampierdarena - San Teodoro

inquinanti primari come ossidi di azoto, ossidi di zolfo, ammoniacà e composti organici (quest' ultimo non è obbligatorio per legge ma la sua presa in considerazione da parte degli enti competenti darebbe il senso della volontà di controllare gli effetti cumulativi degli inquinanti in una data area urbana);

### Visto che

Dai monitoraggi pubblicati sul sito del Commissario straordinario per la ricostruzione si rilevano numerosi superamenti dei valori di soglia di legge anche per il PM10, ad esempio 11/10/2019, 20-23-24/9/2019 o comunque molto vicini a detto limite ad esempio il 30/9, 1/10, 2/10, 21/9 del 2019;

### Considerato

Ciò che viene affermato nei Rapporti sulla qualità dell'aria dell'Agenzia Europea per l'Ambiente, riducendo il particolato da 70 a 20  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ , come stabilito nelle nuove linee guida OMS, si arriverebbe a una riduzione della mortalità del 15% riducendo anche i livelli di inquinamento. Si potrebbe registrare una diminuzione dell'incidenza delle malattie dovute a infezioni respiratorie, delle malattie cardiache e dei tumori al polmone; inoltre, azioni volte alla diminuzione dell'inquinamento atmosferico contribuirebbero a un calo nelle emissioni di gas che influiscono sui cambiamenti climatici, fornendo così altri benefici sulla salute;

## IL MUNICIPIO II CENTRO OVEST

### IMPEGNA IL PRESIDENTE DEL MUNICIPIO II CENTRO OVEST E LA GIUNTA

Ad attivarsi nei confronti della struttura commissariale affinché provveda:

- a integrare i monitoraggi esistenti con PM 10 secondario e inviare ai membri del consiglio le integrazioni effettuate da ARPAL inerenti al PM2.5, al fine di informare i consiglieri con i dati richiesti.
- a integrare i monitoraggi dei singoli inquinanti con valutazione relative al potenziale danno sanitario prodotto dalle emissioni del cantiere in oggetto con particolare riferimento ai soggetti più esposti quali anziani e bambini sotto i 10-12 anni;
- a inserire le integrazioni di cui ai punti 1 e 2 in apposito Protocollo tecnico concordato con gli enti tecnici preposti ai controlli (Arpal ed Asl) tenendo conto dei documenti Ispra e ISS sulle metodologie per valutare il rischio sanitario dalle attività a potenziale rilevante impatto ambientale;

ad attivarsi nei confronti della Civica Amministrazione affinché provveda ad utilizzare l'Osservatorio Ambiente e Salute della Civica Amministrazione al fine di produrre un periodico referto epidemiologico di quartiere per sorvegliare il complesso della mortalità nel nostro Comune, le malformazioni e tutte le patologie che lo stesso ritenga utile sorvegliare.



**COMUNE DI GENOVA**



Municipio II Genova Centro Ovest  
Sampierdarena - San Teodoro

Posta in approvazione la suestesa mozione presentata dal Movimento 5 Stelle, si ottiene il seguente risultato:

Presenti	n.	23
Votanti	n.	23
Favorevoli	n.	23
Contrari	n.	==
Astenuti	n.	==

Visto l'esito della votazione, il Consiglio Municipale esprime parere **FAVOREVOLE**.

Il Segretario  
Mara Ornella Gordone

Il Presidente  
Renato Falcidia