



COMUNE DI GENOVA

**MOZIONE  
APPROVATA ALL'UNANIMITA'  
DAL CONSIGLIO COMUNALE  
NELLA SEDUTA DEL 15 GIUGNO 2021**

**OGGETTO: MOZIONE N. 41/2020 – Piante anti – smog.**

**IL CONSIGLIO COMUNALE**

Premesso che

- tutte le metropoli europee che si sono dimostrate concretamente sensibili al tema ambientale hanno preso coscienza della necessità di dotarsi di una "barriera protettiva" contro l'inquinamento atmosferico incrementando e preservando il patrimonio arboreo sul proprio territorio, in maniera uniforme in centro e in periferia;
- secondo gli studi dell'American Forestry Association, un albero di circa 20 metri di altezza può assorbire ogni anno circa mille grammi di particolato;
- secondo i calcoli di Coldiretti, cinquemila piante in un anno assorbono 228 chili di PM10: pari alle emissioni di oltre mille macchine che percorrono ventimila chilometri in dodici mesi;

Considerato che

- l'inquinamento atmosferico è una delle principali criticità ambientali, responsabile nel mondo di oltre tre milioni di morti premature ogni anno. Nove persone su dieci sono esposte a livelli di inquinamento troppo elevati e l'Europa non fa eccezione, con più di mezzo milione di morti premature ogni anno e danni economici e indiretti, stimati fra 300 e 900 miliardi di euro, tra 2% e il 6 % del PIL comunitario;
- in questo quadro, l'Italia, con oltre 90 mila decessi prematuri ogni anno a causa delle elevate concentrazioni di tre inquinanti critici - particolato atmosferico, biossido di azoto e ozono – presenta tassi di mortalità più alti delle altre principali economie europee: oltre 1.500 decessi prematuri per milione di abitante, contro una media dell'Unione europea di poco più di mille decessi prematuri;
- il rapporto annuale 2019 di Lega ambiente sull'inquinamento atmosferico nelle città italiane, nello specifico dell'indagine, ha rilevato che nel 2018 sono state 26 le

città (circa un capoluogo su quattro) ad oltrepassare il limite quotidiano del PM10, fissato per legge a 50 µg/mc, come media giornaliera, da non superare per più di 35 giorni l'anno (Genova si trova tra queste);

Ritenuto che alla luce dei dati allarmanti per la salute pubblica causati dall'inquinamento atmosferico, appare, se non indispensabile, quantomeno opportuno contemperare la cura e il miglioramento del verde della città con l'esigenza, non procrastinabile, della lotta all'inquinamento;

## IMPEGNA IL SINDACO E LA GIUNTA

A valutare, interventi nelle aree verdi della città già esistenti, laddove per eventuali progetti per la realizzazione di nuove aree, la piantumazione di alberi e piante che assorbano più agenti inquinanti per il miglioramento della qualità dell'aria della nostra città.

Proponenti: Brusoni, Cassibba, Ottonello (Vince Genova).

Al momento della votazione, sono presenti i Consiglieri: Amorfini, Ariotti, Avvenente, Baroni, Bernini, Bertorello, Bruccoleri, Brusoni, Campanella, Cassibba, Ceraudo, Corso, Costa, Crivello, De Benedictis, Ferrero, Fontana, Gambino, Giordano, Grillo, Immordino, Lauro, Lodi, Mascia, Ottonello, Pandolfo, Pirondini, Remuzzi, Rossi, Salemi, Santi, Terrile, Tini, Vacalebre, Villa, in numero di 35.

Esito votazione: approvata all'unanimità con 35 voti favorevoli: Amorfini, Ariotti, Avvenente, Baroni, Bernini, Bertorello, Bruccoleri, Brusoni, Campanella, Cassibba, Ceraudo, Corso, Costa, Crivello, De Benedictis, Ferrero, Fontana, Gambino, Giordano, Grillo, Immordino, Lauro, Lodi, Mascia, Ottonello, Pandolfo, Pirondini, Remuzzi, Rossi, Salemi, Santi, Terrile, Tini, Vacalebre, Villa.