



ODG N. 7

COMUNE DI REGGIO EMILIA

Reggio Emilia, 14/05/2023

Al Sindaco del Comune di Reggio Emilia, Luca Vecchi

Al Presidente del Consiglio Comunale, Matteo Iori

Ai sigg. Consiglieri Comunali

ODG ALL'APPROVAZIONE DEL PIANO URBANO DELLA MOBILITÀ SOSTENIBILE (PUMS) DEL COMUNE DI REGGIO EMILIA

Sistema semaforico dinamico a Reggio Emilia

PREMESSO CHE

Sulla Circonvallazione di Reggio Emilia è presente un sistema semaforico tradizionale che regola la viabilità secondo un programma preimpostato che non tiene conto della situazione del traffico in quel preciso momento temporale.

Questo comporta che i tempi di attesa ai semafori possano risultare eccessivi, in momenti di scarsa affluenza di veicoli, o viceversa, troppo brevi in momenti di traffico intenso.

Negli ultimi anni sono stati sviluppati nuovi sistemi semaforici, denominati dinamici, che utilizzando sensori e sistemi di rilevamento del traffico possono adattare il loro funzionamento alle esigenze del momento.

L'utilizzo di questi sistemi semaforici permette di ridurre i tempi di attesa medi ai semafori limitando la congestione delle strade e fluidificando il traffico.

Questi sistemi semaforici possono ridurre i tempi di percorrenza complessivi dei veicoli, migliorando l'efficienza del trasporto e riducendo le emissioni totali dovute al traffico.

PREMESSO INOLTRE CHE

Già diverse città italiane hanno introdotto i semafori dinamici per migliorare e regolare il traffico veicolare in tempo reale grazie ad una rete di sensori di traffico collegati ad un controllo centrale. Milano, Firenze, Genova, Napoli e Bologna hanno già introdotto sistemi semaforici dinamici per migliorare ed efficientare il traffico locale.

CONSIDERATO CHE

La congestione del traffico e l'aumento dei tempi di percorrenza implicano, a parità di velocità media, una maggiore emissione dei veicoli.

Sul territorio comunale è già presente una rete di telecamere che potrebbero fornire indicazioni sul traffico in tempo reale come le 39 telecamere OCR attualmente installate per la lettura delle targhe dei veicoli.

TANTO ESPOSTO

Il Consiglio Comunale, impegna il Sindaco e la Giunta a valutare:

- l'inserimento in Circonvallazione a Reggio Emilia di un nuovo sistema di semafori dinamici e sensori di traffico che possano adattare il loro funzionamento alle esigenze del momento.

I consiglieri comunali

Giacomo Benassi (+Europa)

Giuliano Ferrari (PD)
Fausto Castagnetti (PD)
Paolo Genta (PD)
Lucia Piacentini (PD)
Paolo Burani (EUROPA VERDE)
Palmina Perri (REGGIO E')
Christian Vergalli (PD)

Sessione: CONSIGLIO COMUNALE DEL 15 MAGGIO 2023
Note: CONSIGLIO COMUNALE DEL 15 MAGGIO 2023

APPROVATO

Titolo: O.d.G. N° 7 ALLA PROPOSTA DI DELIBERA N° 5 DEI CONSIGLIERI
BENASSI ED ALTRI IN ORDINE A SISTEMA SEMAFORICO DINAMICO A RE

Note:
Apertura (Data/Ora): Lunedì 15/05/2023 18:13:51
Chiusura (Data/Ora): Lunedì 15/05/2023 18:14:34
Tipo: Favorevoli/Contrari/Astenuti/dnpv
Maggioranza: Relativa
Valore numero legale: 17
Numero legale: Non raggiunto
Aventi diritto: 33
Modalità: Palese

Presenti al voto: 27
Favorevoli/Sì: 20
Contrari/No: 0
Astenuti: 7
dnpv: 0
Non votanti: 0
Assenti: 6

Gli Scrutatori:

Favorevoli/Sì

Aguzzoli Claudia Dana; Benassi Giacomo; Bertucci Gianni; Braghiroli Matteo; Burani Paolo; Cantergiani Gianluca; Castagnetti Fausto; Corradi Davide; Ferrari Giuliano; Ferretti Paola; Genta Paolo; Ghidoni Riccardo; Iori Matteo; Mahmoud Marwa; Pedrazzoli Claudio; Perri Palmina; Piacentini Lucia; Ruozi Cinzia; Soragni Paola; Vergalli Christian

Contrari/No

nessuno

Astenuti

Bassi Claudio; Melato Matteo; Panarari Cristian; Rinaldi Alessandro; Sacchi Stefano; Salati Roberto; Varchetta Giorgio

dnpv

nessuno

Non votanti

nessuno

Assenti

Aguzzoli Fabrizio; De Lucia Dario; Ferrarini Filippo; Montanari Fabiana; Vecchi Luca; Vinci Gianluca
