DAI COMUNI

Napoli, al via l'installazione dei semafori intelligenti per gestire il traffico della città

di **Caterina Iannotti** · 9 marzo 2022, 18:14

Da un paio d'anni la città di Napoli sta sperimentando i **semafori intelligenti,** la cui tecnologia avanzata **contribuirà a gestire più velocemente il caos generato dal traffico,** da sempre causa di grossi disagi per gli abitanti della città.

I primi semafori sono stati già installati nelle zone del **centro storico**, più precisamente tra Salvator Rosa, via Costantinopoli, via Foria e il Museo Archeologico Nazionale e la sperimentazione è stata programmata nei prossimi giorni anche a **Fuorigrotta** e ad **Agnano**.

Per la loro avanzata funzionalità tecnologica, questi semafori sono detti **anti-traffico** evitano che si crei il caos **contando le auto in circolazione** nei pressi della loro visuale e prevedere **dove potrebbe maggiormente crearsi traffico.** Così il computer decide se far scattare o meno il verde in modo da decongestionare l'area, **regolando in maniera indipendente i tempi di durata del rosso e del verde**.

In questo modo il progetto, finanziato con fondi dell'anno 2016 dall'Agenzia per la Coesione Territoriale, può **ottimizzare la regolazione del traffico** attraverso una rete di semafori con impianti interconnessi che **minimizzerà il tempo di viaggio dei guidatori**.

I nuovi semafori saranno anche più ecologici poiché prevedono l'utilizzo di **luci a led**, molto più sostenibili per l'ambiente. Le lampadine usate in precedenza erano infatti ad incandescenza e i led, **a parità di luminosità**, **consumano molto meno** di queste ultime con un conseguente minor impatto ambientale.

Il progetto, nato con la giunta precedente, dovrebbe concludersi quest'anno grazie ad un **finanziamento di 5 milioni di euro** per quasi 300 semafori.

Articolo pubblicato su Istituzioni24: https://www.istituzioni24.it/2022/03/09/napoli-al-via-linstallazione-dei-semafori-intelligenti-per-gestire-il-traffico-della-citta/

© 2026 Istituzioni24