

Varese cambia luce riparte “col turbo”

Pubblicato: Giovedì 10 Gennaio 2019



Da venerdì 11 gennaio ripartono i lavori di **Varese Cambia Luce**, il grande intervento di sostituzione di tutti i punti luce della città, e di rinnovamento e potenziamento dell'illuminazione pubblica cittadina. La novità del 2019 è che verrà **potenziato il numero di squadre al lavoro per l'installazione delle nuove tecnologie a led**.

Dal giorno di avvio dei lavori e **fino alla fine del 2018 sono già state sostituite circa 600 lampade: nei prossimi due mesi il programma prevede la sostituzione di ulteriori 3000 lampade**.

I lavori interesseranno i quartieri di **Capolago, Calcinate del Pesce, Lissago, Schiranna e Bobbiate, Bustecche, Bizzozero e Giubiano**. Per queste zone sono stati calcolati circa due mesi di lavoro, poi l'intervento si sposterà nel resto della città.

Nei prossimi giorni i cittadini residenti nelle zone interessate riceveranno una lettera: uno degli obiettivi sarà di informarli sui dettagli dell'intervento, l'altro sarà quello di **comunicare la data dell'incontro pubblico relativo a ciascun quartiere**.

Tra qualche giorno sarà attivo anche il nuovo sito di **Varese Cambia Luce**: da lì si potrà seguire in tempo reale l'evoluzione dei lavori attraverso la mappa della città e inviare segnalazioni.

VARESE CAMBIA LUCE: NUMERI E OBIETTIVI

Varese cambia luce, che vedrà la sostituzione di tutti gli 11000 corpi illuminanti e lampioni di Varese oltre alla realizzazione di alcuni nuovi punti luce in aree oggi non coperte dalla rete, è partito il 13 novembre 2018.

I nuovi impianti con tecnologia di illuminazione a led consentiranno al termine dell'intervento un **risparmio di energia per la città di circa il 70% rispetto ad oggi**, ottenendo inoltre il grande risultato di superare finalmente i cronici problemi legati ad impianti ormai vecchissimi, risalenti agli anni '60 e '70.

È stata avviata anche una **campagna di partecipazione che attraverserà tutti i quartieri della città** con l'obiettivo di coinvolgere attivamente i cittadini che potranno ricevere informazioni dettagliate sull'intervento, fare proposte e condividere l'intero progetto, gli obiettivi e i risultati che Varese raggiungerà in materia di sicurezza, illuminazione, efficienza, consumi, risparmi e miglioramento della qualità ambientale della nostra città.

Il progetto prevede anche un miglioramento estetico dei pali della luce: **ne verranno sostituiti oltre 3000**, e quasi 1000 mensole da parete. Verranno **rifatti oltre 23 chilometri di linee aeree, oltre 200 quadri elettrici di comando, 11 chilometri di linee interrato** e ne verranno posate **6 chilometri di nuove**. In tutto, **18 mesi di lavori**.

Sono circa 4 milioni i kWh che Varese risparmierà al termine dei lavori con un grande beneficio in termini ambientali e di costi: circa il 67% in meno rispetto ad oggi. Per ogni quartiere il risparmio in

kWh andrà tra il 60 e il 70% di consumi in meno.

Grazie alla tecnologia che verrà installata in questi mesi la città verrà dotata di **nuovi sistemi di telecontrollo** che **consentiranno al gestore di poter controllare l'intera rete in ogni momento**, gestendo accensioni e riparazioni tramite una rete wireless che collegherà l'intero sistema.

Verrà potenziata anche la comunicazione con il cittadino grazie a nuove app e un sistema di segnalazione di guasti tramite anche l'utilizzo del qr code. Verranno installate inoltre delle **centraline meteorologiche** per la rilevazione dei dati ambientali e **nuove colonnine di ricarica delle auto elettriche**. Grazie ad un sistema di analisi e statistica si potrà monitorare i **flussi della mobilità pedonale del centro storico** ricevendo dati utili per la gestione del sistema.

Stefania Radman

stefania.radman@varesenews.it