

MONTERONI DI LECCE, AL VIA LA RIVOLUZIONE DELL'ILLUMINAZIONE PUBBLICA: EFFICIENTAMENTO ENERGETICO, TELECONTROLLO E FONTI RINNOVABILI PER UNA CITTÀ PIÙ SICURA, MODERNA E SOSTENIBILE

Risparmio sui consumi, energia pulita e più luce e sicurezza per cittadini e visitatori. Sono questi i pilastri della transizione ecologica, energetica e digitale avviata dall'Amministrazione comunale di Monteroni di Lecce, guidata dal sindaco Mariolina Pizzuto.

Dallo scorso novembre, grazie alla partnership con City Green Light – una [E.S.Co](#) (Energy Service Company) leader nel settore del risparmio energetico – è stato avviato un intervento strutturale e innovativo sull'intera rete di illuminazione pubblica del paese. L'obiettivo è chiaro: rendere Monteroni un modello di sostenibilità ambientale, efficienza energetica e innovazione urbana.

Ad oggi, sono già stati sostituiti 2.200 corpi illuminanti sui 2.317 totali previsti, con nuove sorgenti LED di ultima generazione. Il risparmio energetico già ottenuto è pari al 55%, ma si prevede di raggiungere una riduzione complessiva dei consumi pari al 76%. Ciò equivale a un passaggio da un consumo annuo di 1.400.000 kWh a soli 340.000 kWh, liberando importanti risorse economiche per il bilancio comunale.

Anche sul fronte ambientale, l'intervento porterà a una riduzione di 270 tonnellate di CO2 all'anno: un beneficio paragonabile alla piantumazione di oltre 2.800 alberi di acero campestre sul territorio.

Esprime soddisfazione il sindaco, Mariolina Pizzuto: “Sono orgogliosa di guidare questa trasformazione che rende Monteroni più moderna, sicura e sostenibile. Stiamo dimostrando che anche un Comune può essere protagonista nella transizione ecologica ed energetica promossa a livello europeo. L'efficientamento energetico non è solo una strategia di risparmio: è una scelta etica, un impegno concreto per la salute del nostro ambiente e per le generazioni future. Con il nuovo sistema di illuminazione miglioreremo la sicurezza stradale, valorizzeremo le nostre strade e i nostri spazi urbani e abatteremo drasticamente l'inquinamento luminoso. Non si tratta solo di illuminare meglio, ma di farlo con intelligenza, nel rispetto delle persone e del pianeta. Monteroni,

così, si mette al passo con le sfide ambientali globali e contribuisce concretamente al raggiungimento degli obiettivi dell'Agenda 2030".

Un progetto integrato per l'efficienza e la qualità urbana

L'intervento non prevede solo la sostituzione dei corpi illuminanti, ma anche l'illuminazione di nuove zone fino ad oggi sprovviste di impianti, la digitalizzazione del sistema grazie al telecontrollo dei quadri elettrici e la piena adesione al progetto Public Energy Living Lab (PELL) promosso da ENEA.

Il servizio comprende:

- fornitura di energia elettrica al 100% da fonti rinnovabili
- riqualificazione e adeguamento normativo di tutti i punti luce
- gestione dei Titoli di Efficienza Energetica (TEE)
- servizio di energy management e manutenzione completa
- riduzione dell'inquinamento luminoso e miglioramento del comfort visivo

Inoltre, è attivo un servizio di segnalazione H24 per i cittadini:

- mail: segnalazioni.monteroni@citygreenlight.com
- numero verde: 800 642 120
- APP: City Green App (disponibile per iOS e Android)

Cordiali Saluti, Carmen Mancarella tel. 328 1397 133

VEDI I VIDEO DI PRESENTAZIONE

Prima parte

https://www.facebook.com/watch/?v=1321812485576332&extid=CL-UNK-UNK-UNK-AN_GK0T-GK1C&ref=sharing

e parte seconda

<https://www.facebook.com/watch/?v=697326396352804&rdid=gGzOST4nX8T6TvNz>