Zwingenberg

Linsentechnik von GGEW

[20.08.2015] Im hessischen Zwingenberg rüstet Energieversorger GGEW die gesamte Straßenbeleuchtung mit LED-Technik aus.

Das Gruppen-Gas- und Elektrizitätswerk Bergstraße (GGEW) hat mit der Umrüstung der gesamten Straßenbeleuchtung im hessischen Zwingenberg auf moderne LED-Technik begonnen. Wie der Energieversorger mitteilt, werden im Stadtgebiet insgesamt rund 700 Lampen ausgetauscht. Die Umrüstung werde ungefähr vier bis fünf Monate in Anspruch nehmen. Mit der LED-Technik will die Stadt Zwingenberg die Stromkosten bei der Straßenbeleuchtung um rund 40 Prozent senken. Uwe Sänger, technischer Bereichsleiter GGEW: „Durch die Linsentechnik wird die Beleuchtung deutlich fokussierter eingesetzt und eine zu starke Streuung vermieden“. Laut der Meldung ist das der Hauptgrund für die hohe Energieeinsparung. Im Gegensatz zum gelblichen Licht der alten Natriumdampflampen zeichne sich die neue LED-Straßenbeleuchtung dadurch aus, dass sie farbecht sei und nicht so anziehend auf Insekten wirke.

(ma)

Stichwörter: Energieeffizienz, Beleuchtung, GGEW, LED-Technik, Zwingenberg