

PRESSEMITTEILUNG

Lübz: Neue LED-Straßenbeleuchtung leistet wichtigen Beitrag zum Klimaschutz

LM

Schwerin, 24.03.2026

Nummer 074/2026

Ein wichtiger Beitrag zur Energieeffizienz und damit zur Klimaneutralität wird heute in Lübz geleistet. Umwelt- und Klimaschutzminister Dr. Till Backhaus überreicht einen Zuwendungsbescheid für die Umrüstung der Straßen- und Gehwegsbeleuchtung auf energieeffiziente, intelligente und steuerbare LED-Beleuchtung. Mit der EFRE-Förderung in Höhe von 413.000 Euro werden Gesamtausgaben in Höhe von 1,18 Millionen Euro ermöglicht.

„Die Investition macht die Stadt Lübz zu einem relevanten Akteur in MV hinsichtlich der Energieeffizienzsteigerung. Mit der Umrüstung auf LED-Beleuchtung geht eine voraussichtliche Einsparung von 94,5 Tonnen CO₂ pro Jahr einher. Das entspricht dem CO₂-Ausstoß von etwa 30 Gas-beheizten Einfamilienhäusern je Jahr. Die Stromeinsparung beträgt etwa 143.500 kWh/ Jahr. Das entspricht etwa dem Verbrauch eines E-Autos bei einer Fahrleistung von 800.000 Kilometern. Bei einem angenommenen Strompreis von 30 Cents je Kilowattstunde werden ca. 43.000 Euro gespart. Außerdem sinken aufgrund geringerer Wartungskosten auch die Betriebskosten“, sagt Backhaus.

Im Stadtgebiet gibt es 617 Lichtpunkte, davon 525 Lichtmasten, Bodeneinbauleuchten und Poller-Leuchten. Soweit notwendig werden alle Masten ersetzt und 42 weitere installiert. Darüber hinaus werden in die Jahre gekommene Kabel, insgesamt knapp 7.000 Meter Gesamtlänge, erneuert.

Insgesamt wurden seit Anfang 2024 rund 5,5 Millionen über die Klimaschutzförderrichtlinie für Kommunen bewilligt, was Gesamtausgaben in Höhe von 14,5 Millionen Euro ermöglichte. Schwerpunkte sind unter anderem LED-Straßen- und Außenbeleuchtung, Studien- und Planungsleistungen, LED-Innenbeleuchtung, energetische Gebäudesanierung im Bestand, technische Gebäudeausrüstung im Neubau sowie der Austausch von Pumpen und anderen Anlagenbestandteilen.

Ministerium für
Klimaschutz, Landwirtschaft, ländliche
Räume und Umwelt
Mecklenburg-Vorpommern
Paulshöher Weg 1 | 19061 Schwerin

V.i.S.d.P. Eva Klaußner-Ziebarth
e.klaussner-ziebarth@lm.mv-regierung.de
www.lm.mv-regierung.de