



Pressemitteilung

Obertrubach, den 11.08.2022

Die Straßenbeleuchtung in der Gemeinde Obertrubach wird energieeffizienter und klimaschonender Weitere 197 Leuchten wurden auf moderne LED-Technik umgestellt

Obertrubach – Die Gemeinde Obertrubach hat die Straßenbeleuchtung größtenteils auf moderne und sparsame LED-Technik umgestellt. Die Bayernwerk Netz GmbH (Bayernwerk) hat die konventionellen Lampen ausgebaut und dafür moderne, hocheffiziente LED (Licht emittierende Dioden) eingebaut.

Am Mittwoch, den 10.08.2022 haben Obertrubachs erster Bürgermeister Markus Grüner (CSU) und Ralf Schwarz, Kommunalbetreuer Bayernwerk Netz GmbH, das Ende der diesjährigen Umrüstung und damit den Startschuss des Betriebs der neuen LED-Straßenbeleuchtung gegeben.

„Das ist eine Investition in den Klimaschutz“, informierte Bayernwerk Kommunalbetreuer Ralf Schwarz: „Durch die Umrüstung werden jährlich rund 54.700 Kilowattstunden Strom gespart.“ Dadurch reduziert sich der Ausstoß von klimaschädlichem Kohlendioxid (CO₂) um rund 32,3 Tonnen, wenn man den aktuellen bundesdeutschen Strommix für die Berechnung zugrunde legt. In Obertrubach hat das Bayernwerk 197 Brennstellen umgerüstet; 173 Leuchten auf vorhandenen Masten und 24 Leuchten erhielten LED-Einsätze in das bestehende Leuchtgehäuse. Die Kosten für die Modernisierungsmaßnahme belaufen sich auf rund 74.000 Euro. Nachdem die Gemeinde frühzeitig den Umrüstungsauftrag erteilt hat, konnten die Leuchtmittel zu günstigen Preisen beschafft werden. Förderung in Höhe von bis zu 23.000 Euro erhält sie dabei durch das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit.

Bereits in den vorangegangenen Jahren hat die Gemeinde begonnen, ihre Straßenbeleuchtung schrittweise auf LED-Technologie umzustellen. Nach der nun durchgeführten Umrüstung erstrahlen etwa 360 der rund 400 Leuchten im Gemeindegebiet durch LEDs.

Mit der Nationalen Klimaschutzinitiative initiiert und fördert das Bundesumweltministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages seit 2008 zahlreiche Projekte, die einen Beitrag zur Senkung der Treibhausgasemissionen leisten. Ihre Programme und Projekte decken ein breites Spektrum an Klimaschutzaktivitäten ab: Von der Entwicklung langfristiger Strategien bis hin zu konkreten Hilfestellungen und investiven Fördermaßnahmen. Diese Vielfalt ist Garant für gute Ideen. Die Nationale Klimaschutzinitiative trägt zu einer Verankerung des Klimaschutzes vor Ort bei. Von ihr profitieren Verbraucherinnen und Verbraucher ebenso wie Unternehmen, Kommunen oder Bildungseinrichtungen.

Markus Grüner lobte das Engagement des bayerischen Energieunternehmens: „Neben dem aktiven Beitrag zum Klimaschutz ist gerade in der aktuellen Energiekrise jedes eingesparte Kilowatt wichtig.“ Das Bayernwerk ist bundesweit führend in der Umrüstung öffentlicher Beleuchtung auf LED. „Wir beraten auch Kommunen, Geschäfts- und Privatkunden, wie sie bei der

Gemeinde Obertrubach

Teichstraße 5, 91286 Obertrubach
Telefon: 0 92 45 / 9 88 - 0
Telefax: 0 92 45 / 9 88 - 20
E-Mail: gemeinde@obertrubach.de

Parteiverkehr

Mo - Fr 08.00 - 12.00 Uhr
Do zus. 14.00 - 18.00 Uhr
www.obertrubach.de

Bankverbindungen

Sparkasse Forchheim
IBAN: DE66 7635 1040 0000 2601 90 · BIC: BYLADEM1FOR
VR Bank Bamberg-Forchheim eG
IBAN: DE95 7639 1000 0006 1268 12 · BIC: GENODEF1FOH



Beleuchtung bares Geld sparen und die Umwelt entlasten können“, informierte Kommunalbetreuer Ralf Schwarz, „weil uns auch die Lebensqualität der nächsten Generationen am Herzen liegt.“ Klimaschutz sei eine der größten Herausforderungen. Hierfür seien alle gefordert, betonten Grüner und Schwarz.

Schön sparsam und lange haltbar

LED sind die energiesparende und langlebige Antwort auf die Anforderungen an zeitgemäße Straßenbeleuchtungssysteme. Bereits innerhalb weniger Jahre rechnet sich die Investition in den Austausch konventioneller Leuchtmittel durch moderne LED: Sie brauchen bis zu 80 Prozent weniger Strom bei vergleichbarer Helligkeit und halten um ein Vielfaches länger. Während herkömmliche Lampen für die Straßenbeleuchtung bereits nach rund 15.000 Betriebsstunden zu Ausfällen neigen, halten Leuchtdioden (LED) bis zu 100.000 Betriebsstunden. Das reduziert auch den Reparatur- und Wartungsaufwand signifikant. Die Hersteller moderner LED-Leuchtmittel gewähren darüber hinaus 10 Jahre Garantie auf ihre Produkte.



Bürgermeister Markus Grüner (links) und Kommunalbetreuer Ralf Schwarz (Fa. Bayernwerk), mit einem LED-Lampenkopf in den Händen (Quelle: Gemeinde Obertrubach)