

LED-Leuchten ersetzen Quecksilberdampf-Hochdrucklampen in der Talstraße, Hewlett-Packard-Straße, Im Heubusch

Seit 2012 saniert die Gemeinde Waldbronn abschnittsweise die Straßenbeleuchtung durch Ersetzen der Quecksilberdampf-Hochdrucklampen durch LED-Leuchten. Dadurch sollen die Energiekosten und der CO₂-Ausstoß verringert werden.

Seit November 2019 hat die Firma Netze BW GmbH in der Talstraße, Hewlett-Packard-Straße und Im Heubusch 69 vorhandene Lampen durch LED-Leuchten ersetzt. Die Maßnahme wurde am 09.11.2019 abgeschlossen. Die Gesamtkosten belaufen sich auf rund 42.000 Euro. Dadurch sollen jährlich rund 21.403 Kilowattstunden Strom und über die Lebensdauer der Leuchten 253 Tonnen CO₂ eingespart werden.

Das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und nukleare Sicherheit fördert diese Maßnahme aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages aus den Mitteln der Nationalen Klimaschutzinitiative mit einer Zuwendung in Höhe von 8.483 Euro. Das entspricht einer Förderung in Höhe von 20 % der förderfähigen Kosten in Höhe von 42.414 Euro.

Titel des Vorhabens:	KSI: Sanierung der Außenbeleuchtung in der Gemeinde Waldbronn
Inhalt des Vorhabens:	Austausch von 69 Quecksilberdampf-Hochdrucklampen gegen LED-Leuchten mit 3-Zonen-Facetten-Reflektoren
Förderkennzeichen:	03K11558
Ziele des Vorhabens:	21.403 kWh Strom einsparen (jährlich) 253 Tonnen CO ₂ einsparen (Lebensdauer)
Projektlaufzeit:	01.08.2019-31.07.2020

www.ptj.de/klimaschutzinitiative-kommunen

Nationale Klimaschutzinitiative

Mit der Nationalen Klimaschutzinitiative initiiert und fördert das Bundesumweltministerium 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.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

