

Stadt Heinsberg



Nationale Klimaschutzinitiative 2020

Digitalisierung der Straßenbeleuchtung Innenstadt Heinsberg

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz
und nukleare Sicherheit

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

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 zur Verankerung des Klimaschutzes vor Ort bei. Von ihr profitieren Verbraucherinnen und Verbraucher ebenso wie Unternehmen, Kommunen oder Bildungseinrichtungen.



Ziel ist es, die Effizienz der Beleuchtungstechnik in den Einkaufsstraßen der Innenstadt zu erhöhen, um Energiekosten einzusparen, den Materialaufwand zu senken und die Beleuchtungsqualität zu verbessern. Die durchschnittliche Reduzierung der

Treibhausgas-Emissionen beträgt ca. 44 t_o. CO₂ im Jahr.



Diese Modernisierungsmaßnahme sieht den Austausch von 117 Stück Straßenlaternen vor. Die zukünftigen Säulenleuchten werden mit intelligenter Steuerung (Smartnodes) ausgestattet. Folgender Förderantrag wurde eingereicht:

KSI: Digitalisierung der Straßenbeleuchtung Innenstadt Heinsberg

↪ Förderkennzeichen:	03 K14881
↪ Zuwendungsbescheid:	19.10.2020
↪ Förderquote:	40%

Der Zuwendungsbescheid liegt vor. Die Maßnahme wird im Jahre 2021 durchgeführt.



Das Projekt wird über das Forschungszentrum Jülich GmbH (www.ptj.de/klimaschutzinitiative-kommunen) als Projektträger vom Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit (www.klimaschutz.de) aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestages unter den oben aufgeführten Förderkennzeichen gefördert.