

Die Nationale Klimaschutzinitiative

Mit der Nationalen Klimaschutzinitiative initiiert und fördert das Bundesumweltministerium (BMUB) seit 2008 zahlreiche Projekte, die einen Beitrag zur Senkung der Treibhausgasemissionen leisten. Die Nationale Klimaschutzinitiative trägt damit zu einer Verankerung des Klimaschutzes vor Ort bei. Von ihr profitieren Verbraucherinnen und Verbraucher ebenso wie Unternehmen, Kommunen oder Bildungseinrichtungen.

Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf LED

In der Gemeinde Werlte bestehen die vorhandenen Straßenbeleuchtungen zum Teil aus Leuchten mit Leuchtstoffröhren und HQL-Leuchten mit einer Systemleistung von je 82 W bis 215 W. Der Rat der Gemeinde Werlte hat beschlossen in den nächsten Jahren die komplette Straßenbeleuchtung in der Gemeinde auf LED-Leuchten umzustellen. Der Antrag beim BMUB ist der zweite Teil der Umrüstung. Bereits im Jahre 2013 erfolgte der erste Teil der Umrüstung. Im Zuge der Sanierung der Straßenbeleuchtung ist vorgesehen die vorhandenen Leuchten gegen LED-Leuchten mit Systemleistungen von je 17 W bis 37 W auszutauschen. Daraus wird eine jährliche Stromeinsparung von rd. 45.000 kWh/a erwartet.

Förderkennzeichen: 03K03566

CO₂-Einsparpotential: 526 t

Zeitraum: 2016-2017

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages