

# Sanierung der Straßenbeleuchtung in Damme durch Einbau von LED Leuchten

Gefördert durch:



Die Stadt Damme beabsichtigt ab Juli 2017 abgängige Leuchten vom Typ „Alte Burg“ in den Ortsteilen Osterdamme, Rüschenndorf, Dümmerlohausen und Osterfeine umzurüsten. Dabei werden die bestehenden Natriumdampf-Hochdruck-Lampen durch hocheffiziente LED Lampen ersetzt.

Als Ausführungszeitraum ist der Juli 2017 bis Oktober 2017 vorgesehen. Insgesamt sollen 225 Leuchtenköpfe ausgetauscht werden.

Der durch das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit beauftragte Projektträger Jülich bezuschusst die Sanierungsmaßnahme mit 18.419 € bei einer Gesamtinvestitionssumme von 92.095€. Durch die Umrüstung wird mit einer Stromeinsparung von fast 21.000 kWh im Jahr gerechnet. Über die Lebensdauer der Lampen ergibt sich eine rechnerische CO<sup>2</sup>-Einsparung von 252 Tonnen.

Zum Hintergrund:

Am 29.09.2016 wurde ein Antrag auf Gewährung einer Bundeszuwendung zur Fördermaßnahme Klimaschutzprojekte in sozialen, kulturellen und öffentlichen Einrichtung – Kommunalrichtlinie im Förderbereich „V.1. Klimaschutz bei der LED Außen- und Straßenbeleuchtung sowie LED-Lichtsignalanlagen“ in Höhe von 92.095 € eingereicht.

Mit Bescheid vom 04.11.2016 (**Förderkennzeichen 03K05057**) wurde über den Projektträger Jülich durch das Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit aufgrund des Beschlusses des Deutschen Bundestages eine Zuwendung in Höhe von 18.419€ gewährt. Der Bewilligungszeitraum wurde auf den 01.01.2017 bis 31.12.2017 festgelegt. In der Sitzung des Grundstücks- und Straßenbauausschusses am 26. 08 2016 wurde positiv entschieden, dass unter Berücksichtigung einer rationalen Beleuchtungssanierung und im Zuge einer sparsamen Haushaltsführung eine technische Leuchte der Firma Philips zur Ausführung kommen soll.

Die Stadt Damme hat die Maßnahme am 15.04.2017 ausgeschrieben.

In der Verwaltungsausschusssitzung am 14.06.2017 wurde die energetische Sanierung der Straßenbeleuchtung in den Ortsteilen Osterdamme, Rüschenndorf, Dümmerlohausen und Osterfeine an die Firma Elektro Tecker, Damme, als günstigsten Anbieter, vergeben.

## 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.



[www.ptj.de/klimaschutzinitiative-kommunen/](http://www.ptj.de/klimaschutzinitiative-kommunen/)