

## Bekanntmachung der Gemeinde Lahn

### 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 Lahn bestehen die vorhandenen **Straßenbeleuchtungen** zum Teil aus Leuchten mit HQL-Leuchten mit einer Systemleistung von je 82 W. Der Rat der Gemeinde Lahn hat beschlossen in den nächsten Jahren die komplette Straßenbeleuchtung in der Gemeinde auf LED-Leuchten umzustellen. Der Antrag für die Umrüstung beim BMUB ist bereits gestellt worden. Im Zuge der Sanierung der Straßenbeleuchtung ist vorgesehen die vorhandenen Leuchten gegen LED-Leuchten mit Systemleistungen von je 17 W bis 26 W auszutauschen. Daraus wird eine jährliche Stromeinsparung von rd. 9236 kWh/a erwartet.

Förderkennzeichen: 03K03566

CO2-Einsparpotential: 115 t

Zeitraum: 2016-2018

Gefördert durch:



Bundesministerium  
für Umwelt, Naturschutz,  
Bau und Reaktorsicherheit



NATIONALE  
**KLIMASCHUTZ**  
INITIATIVE

aufgrund eines Beschlusses  
des Deutschen Bundestages