

Sanierung der Straßenbeleuchtung in der Gemeinde Handewitt - Umstellung der Leuchtköpfe auf LED

Viele Teilschritte auch auf kommunaler Ebene sind notwendig und führen zum Erfolg, um die großen Ziele der Nationalen Klimaschutzinitiative zu erreichen. Mit der Umstellung der herkömmlichen energieintensiven Straßenbeleuchtung auf LED-Technik trägt die Gemeinde Handewitt künftig dazu bei, die Treibhausgasemissionen zu senken. Die rund 1700 Lichtpunkte in der Gemeinde sind vor allem mit Quecksilber- und Natriumdampf-Hochdrucklampen bestückt. Die installierten Leuchten waren überwiegend zwischen 15 und 20 Jahre alt.

Die Gemeinde Handewitt ist mit anderen Kommunen des ersten und zweiten Siedlungsrings um die Stadt Flensburg Mitglied der kommunalen Klimaschutzinitiative Region Flensburg. Die Gemeinde Handewitt hat sich zum Ziel gesetzt, die Emissionen relevanter Treibhausgase kontinuierlich zu senken und bis zum Jahr 2050 die CO₂-Neutralität zu erreichen. Die kommunale Klimaschutzinitiative hat deshalb ein Klimaschutzkonzept mit konkreten Maßnahmen beschlossen. Dazu gehört das Ziel der CO₂ Neutralität auch durch die Reduzierung des Energiebedarfs und eine Steigerung der Energieeffizienz zu erreichen.

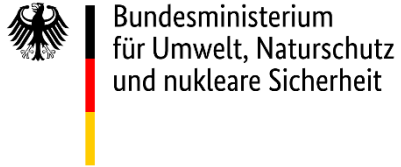
Im Jahr 2017 befasste sich deshalb der Gemeinderat mit der Umstellung der herkömmlichen Straßenbeleuchtung auf energiesparende Beleuchtungssysteme. Der Gemeinderat entschied sich deshalb für den energieeffizienten Umbau auf LED-Leuchtkörper. Der schrittweise Umbau auf energieeffiziente LED-Leuchtkörper ist wie folgt vorgesehen:

Ortsteile	Jahr
Ellund	2017
Gottrupel	
Haurup	
Jarplund	
Langberg	
Hüllerup	2018
Handewitt	
Weding	2019
Unaften/Timmersiek	

Nationale Klimaschutzinitiative

Mit der Nationalen Klimaschutzinitiative initiiert und fördert das Bundesumweltministerium seit 2008 zahlreiche Projekte, die einen Beitrag zur Senkung der Treibgasemissionen 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 und Bildungseinrichtungen.

Gefördert durch:



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages