

Sanierung der Straßenbeleuchtung in der Gemeinde Elmenhorst



gefördert vom **Bundesministerium für Umwelt, Naturschutz und Reaktorsicherheit** aufgrund eines Beschlusses des Deutschen Bundestags

Projektträger für das BMU: Projektträger Jülich

Förderkennzeichen: 03KS1975



Ausgangslage

Eine veraltete Beleuchtungstechnik verursacht unnötig hohen Energieverbrauch und -kosten und ist wartungsanfällig. Ein vordringliches Einsparpotential verspricht der Austausch ineffizienter Quecksilberdampfleuchten gegen energiesparende Leuchtmittel wie z.B. LED Straßenleuchten.

Ziel

Die Gemeinde Elmenhorst hat sich zum Ziel gesetzt, die veralteten und ineffizienten Leuchten in der Straßenbeleuchtung auszutauschen und dadurch hohe Energieeinsparungen und nachhaltige Umwelteffekte zu generieren. Da in unserer Straßenbeleuchtung ein enormes Potential für weitere große Einsparungen steckt, möchten wir dieses durch den Einsatz neuer und hocheffizienter Beleuchtungstechnologien wie die modulare LED-Technik mit austauschbaren Modulen ausschöpfen. Die verbesserte Lichtlenkung erwirkt außerdem die Verbesserung des Lebensraums für unsere Bürgerinnen und Bürger durch eine deutliche Reduzierung der Lichtverschmutzung.

Umsetzung

Die Umsetzung der Maßnahme soll bis Ende 2012 abgeschlossen sein.

Links

www.bmu-klimaschutzinitiative.de

www.ptj.de/klimaschutzinitiative-kommunen

Stand: 21.02.2012

Ansprechpartner

Amt Schwarzenbek-Land

Herr Kudling

☎ 0 41 51 / 84 22 33