

Burgwald

Gemeinde im neuen Licht

[16.01.2014] In der Gemeinde Burgwald in Hessen werden die Straßenbeleuchtungen auf den neuesten Stand der Technik gebracht. Das Unternehmen E.ON rüstet alte Leuchten gegen energieeffiziente LED- und Natriumdampflampen aus.

Das Unternehmen E.ON Mitte rüstet derzeit für die hessische Gemeinde Burgwald rund 600 Straßenleuchten auf energieeffiziente Beleuchtungstechnik um. In den vier Ortsteilen kommen laut E.ON sowohl LED-Leuchten als auch Koffer- und Pilzleuchten mit Natriumdampflampen zum Einsatz. Die Finanzierung erfolgt über ein Energieeinspar-Contracting. „Während der Vertragslaufzeit von neun Jahren werden die eingesparten Energiekosten zur Tilgung der Contracting-Raten aufgewendet“, sagt Bürgermeister Lothar Koch (parteilos). Daher sei die Modernisierung der Straßenleuchten für die Gemeinde während der Vertragslaufzeit praktisch kostenneutral. Die Einsparung von jährlich rund 24.000 Euro komme dem Haushalt voll zugute. Die Vorteile der neuen Beleuchtungsanlage nutze die Gemeinde Burgwald jedoch sofort. „Jährlich werden etwa 92.000 Kilowattstunden weniger Strom verbraucht und so die Umwelt pro Jahr um rund 47 Tonnen Kohlendioxid-Ausstoß entlastet“, erklärt der Rathauschef.

(ma)

Stichwörter: Energieeffizienz, E.ON, Beleuchtung, Burgwald