



- **Stadtwerke Erkrath ersetzen weitere 302 Straßenlaternen in Erkrath durch moderne LED-Leuchten**
- **Umrüstung auf LED-Technik sorgt für deutliche Energieeinsparung**
- **Energetische Sanierung der Straßenbeleuchtungsanlagen in Erkrath gefördert durch das BMU**

Erkrath. Im Rahmen von Klimaschutzmaßnahmen setzen die Stadtwerke Erkrath ihr Ziel weiter um, die Straßenbeleuchtung Erkraths auf moderne, energiesparende LED-Techniken umzurüsten. Im Jahr 2016 wurde erneut ein Förderantrag zur Umrüstung von insgesamt 302 Leuchten beim Projektträger Jülich gestellt. Der Projektträger Jülich arbeitet im Auftrag des Bundesministeriums für Umwelt, Naturschutz, Bau und Reaktorsicherheit (BMU).

234 technische LED-Leuchten der Typen Case, Twin und Park von der Firma Lunux und 68 dekorative Leuchten vom Typ Calla der Firma Schröder tauchen die Stadt weiterhin in ein neues Licht. Priorität bei der weiteren Umrüstung auf LED-Technik haben weiterhin die alten Quecksilberdampfleuchten. Mit den insgesamt 302 LED-Leuchten werden weitere acht Kilometer Straßen bestückt.

Der jährliche Stromverbrauch sinkt dadurch um weitere ca. 110.000 Kilowattstunden. Somit werden die Energiekosten gesenkt und darüber hinaus die Umwelt um ca. 65 Tonnen des schädlichen Treibhausgases CO₂ entlastet. Die Projektkosten belaufen sich auf rund 174.000 Euro.

Im März 2013 hatten die Stadtwerke Erkrath im Ortsteil Kempen einen LED-Musterpark errichtet, um Bürgerinnen und Bürger bei der Entscheidung der Leuchtenwahl miteinzubeziehen. Gemeinsam mit Bürgerinnen und Bürgern und der Stadt Erkrath wurde im Rahmen eines Stadtgestaltungskonzeptes die jetzt eingesetzten technischen und dekorativen Leuchten festgelegt. Seither haben die Stadtwerke Erkrath weit über 1.000 LED-Leuchten im Stadtgebiet Erkrath installiert. Mit insgesamt rund 5.500 Straßenlaternen sorgen die Stadtwerke in Erkrath für ein ansprechendes Stadtbild und sichere Wege.



Über die Stadtwerke Erkrath:

Die Stadtwerke Erkrath GmbH befindet sich zu 100% in Kommunalbesitz. Das Unternehmen versorgt heute über 29.000 Haushalte sowie Gewerbe und Dienstleister im Raum Erkrath mit Strom, Gas und Trinkwasser und betreibt eine Erdgastankstelle an der Max-Planck-Straße 81 in Erkrath. Außerdem sind die Stadtwerke Eigentümer und Betreiber der Straßenbeleuchtung in Erkrath sowie des attraktiven Neanderbades, das im Jahr 2006 eröffnet wurde. Seit 2012 haben die Stadtwerke Erkrath eine Beteiligung zu einem Drittel an der Neander Energie GmbH, und seit 2016 ist das Unternehmen an der Trianel Erneuerbare Energien GmbH & Co. KG (TEE) mit einer Einlage von 2 Mio. Euro beteiligt.

Der Jahresumsatz 2015 lag bei ca. 48 Mio. €, der Jahresüberschuss bei 2,9 Mio. €. Der Betrieb hat 99 Mitarbeiter und wird seit Juli 2009 von Geschäftsführer Gregor Jeken geleitet. Die Stadtwerke verfügen über ein eigenes Blockheizkraftwerk, das bis zu 70 Mio. kWh Strom und 76 Mio. kWh Wärme im Jahr erzeugt.

Pressekontakt:

Stadtwerke Erkrath GmbH
Gruitener Straße 27
40699 Erkrath

www.stadtwerke-erkath.de

Ansprechpartner

Petra Behrens (Mo-Do 8.30–12.30h)
Tel. 02104 - 943 60 98
petra.behrens@stadtwerke-erkath.de

Jessica Heine, Tel. 02104 – 943 60 915
jessica.heine@stadtwerke-erkath.de