

Geburtstag

Am 27.07. gratulieren wir Frau Martina Funke-Karbowski sehr herzlich zum 70. Geburtstag. Wir wünschen einen schönen Festtag und alles erdenklich Gute zum neuen Lebensjahrzehnt.

Dr. Christian Majer
Bürgermeister

Umrüstung der Straßenbeleuchtung in Wannweil auf LED-Technik

Die bestehende Straßenbeleuchtung in Wannweil umfasst aktuell insgesamt 852 Leuchten unterschiedlichster Bauart. Im Wesentlichen setzt sich dieser Bestand, aus folgenden Leuchtentypen zusammen:

- 30 % LED-Technik, welche maximal zehn Jahre alt ist.
- 60 % NAV = Natriumdampfhochdruckleuchten.
- 5 % „Historische Leuchten“.

Die FairNetz GmbH geht aktuell von einem durchschnittlichen Jahresverbrauch von circa 165.000,00 kWh aus.

Im Zuge der Fördermaßnahme 67K31467, der [Zukunft – Umwelt – Gesellschaft \(ZUG\) gGmbH](#), sollen entsprechend dem Förderantrag insgesamt 489 förderfähige Leuchten gegen moderne LED-Technik ausgetauscht werden.

In diesem Kontext wird von einem zukünftigen durchschnittlichen Jahresverbrauch in Höhe von 114.399,00 kWh, bezogen auf die zur Umrüstung anstehenden Leuchten, und einem Energieeinsparpotenzial von circa 82.974,00 kWh ausgegangen, was wiederum einer CO₂-Reduktion von 724 t / Jahr entspricht.

Unter der Zugrundelegung der bisherigen Kosten für den Beleuchtungsstrom von 0,32 € / kWh ergibt sich eine Amortisationszeit von 9,34 Jahren für die kalkulierten Gesamtausgaben in der Höhe von brutto 248.020,00 €.

Geplante Terminalschiene:

- Ausführungsfrist vom 27.07. bis 30.09.2026
- Bewilligungszeitraum 01.10.2025 – 30.09.2026!

Die voraussichtlich erforderliche Montagezeit wird mit circa 6 – 8 Wochen benannt.

Förderung durch die „Nationale Klimaschutzinitiative“

Die Umrüstung der Straßenbeleuchtung auf energieeffiziente und nachhaltige LED-Technik, wird maßgeblich durch Bundesmittel unterstützt.

Der Projektträger [Zukunft – Umwelt – Gesellschaft \(ZUG\) gGmbH](#) wird im Auftrag des Bundesministeriums für Wirtschaft und Klimaschutz den Austausch der Leuchten bezuschussen.

Diese Förderung erfolgt im Rahmen der [Nationalen Klimaschutzinitiative \(NKI\)](#), über die sogenannte [Kommunalrichtlinie](#), die gezielt Klimaschutzprojekte im kommunalen Umfeld unterstützt. Durch die finanzielle Beteiligung des Bundes kann die Gemeindeverwaltung die Energieeffizienz der Straßenbeleuchtung deutlich steigern und leistet damit einen messbaren Beitrag zur Senkung des CO₂-Ausstoßes vor Ort.

Entsprechend dem Förderbescheid wurde eine Förderquote von 40 %, was unter diesen Voraussetzungen einer Fördersumme von 99.208,00 € entspricht, bewilligt.

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Klimaschutz, Naturschutz
und nukleare Sicherheit



NATIONALE
KLIMASCHUTZ
INITIATIVE

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

Gemeindeverwaltung Wannweil / Ortsbauamt /Carsten Göhner/Ortsbaumeister