



Aktz.:

Antwort zur Anfrage Nr. 0905/2011 der SPD-Ortsbeiratsfraktion Mainz-Hechtsheim betr. Straßenbeleuchtung in der Heuerstraße (SPD)

Die Anfrage wird wie folgt beantwortet:

- 1. Aus welchem Grund wird diese Maßnahme durchgeführt?**
- 2. Wie hoch sind die dadurch entstehenden Kosten?**

Die Straßenbeleuchtung der Heuerstraße wird mit Quecksilberdampf Lampen betrieben. Aufgrund der EuP-Verordnung verlieren diese Lampen ab 2015 ihre CE-Zertifizierung und dürfen nicht mehr vertrieben werden. Aus diesem Grund werden alle Lampen dieses Typs im gesamten Stadtgebiet von Mainz schrittweise ausgetauscht. Je nach Leuchtentyp ist mit dem Lampenwechsel auch der Austausch der Leuchte verbunden. Der Wechsel der Lampen und/oder Leuchten erfolgt immer unter der Prämisse des kleinstmöglichen Aufwandes (technisch und finanziell), der erreichbaren Energieeinsparung und der Verbesserung der Beleuchtungssituation. Daher werden die Austauschmaßnahmen so geplant, dass turnusmäßige Wartungsarbeiten entfallen und durch den Synergieeffekt Kosten reduziert werden. In der Regel werden neben der Lampe nur die Leuchtenköpfe ausgetauscht. Die Priorität liegt hier im Alter der Leuchte bzw. ihrer Zuverlässigkeit.

In der Heuerstraße hatte sich herausgestellt, dass aufgrund des Alters auch die Masten erneuerungsbedürftig sind. Alle Masten, die noch aus der Zeit der selbstständigen Gemeinde Hechtsheim stammen, wurden geröntgt, und seitens des TÜV wurde die Empfehlung ausgesprochen, die Masten langfristig auszutauschen. Die Masten, von denen unmittelbar Gefahren ausgingen, wurden unmittelbar getauscht.

Unter Einhaltung der EN 13201 erbringen insgesamt weniger Lichtpunkte bei gleichzeitiger Energiereduzierung eine bessere Ausleuchtung als die vorhandene technisch überalterte und zu erneuernde Anlage.

Im Zuge der Maßnahme wird zusätzlich eine Fußgängerüberwegbeleuchtung an der Kreuzung Dornsheimer Weg errichtet, um die Sicherheit - gerade der Schulkinder - zusätzlich zu erhöhen.

Mainz, 26.05 Mai 2011

gez. Grosse

Marianne Grosse
Beigeordnete