



Aktz.: 61 2 66 - Ma 13

**Antwort zur Anfrage Nr. 0585/2021 der SPD im Ortsbeirat Mainz-Marienborn betr.
LED Beleuchtung in Mainz-Marienborn (SPD)**

Die Anfrage wird wie folgt beantwortet:

- 1. Bis wann kann in Marienborn damit gerechnet werden, dass alle Laternenmasten mit LED Straßenbeleuchtung ausgestattet werden?**
- 2. Gibt es hierfür eine bestimmte Vorgehensweise und wenn ja, nach welcher Reihenfolge wird vorgegangen?**

Auf Rückfrage bei der für die öffentliche Beleuchtung zuständigen Mainzer Netze GmbH teilte diese dem Stadtplanungsamt mit, dass konventionelle Leuchten mit Gasentladungslampen grundsätzlich eine technische Lebensdauer von ca. 40 Jahren aufweisen. Neben dem Alter ist auch die Ersatzteilverfügbarkeit und das Störungsgeschehen eine relevante Steuerungsgröße für den Ersatz von Leuchten. Aus diesen Parametern wird jeweils der Leuchtenwechsel für das Jahr geplant. Leuchten mit hohem Energieverbrauch werden bevorzugt ausgetauscht.

Diese Betrachtung gilt für das gesamte Stadtgebiet und erfolgt nicht getrennt nach Ortsteilen. Es existiert keine Festlegung, bis wann alle Lichtpunkte in Marienborn mit LED-Leuchten bestückt sind.

Der aktuelle Leuchtenbestand in Marienborn beläuft sich insgesamt auf 391 Stück. Davon sind 133 Stück LED-Leuchten. Dies entspricht einem Anteil von ca. 34%.

Mainz, 14.04. 2021

gez.
Marianne Grosse
Beigeordnete