

An den  
Stadtverordnetenvorsteher  
der Stadtverordnetenversammlung  
der Stadt Haiger  
Marktplatz 7  
35708 Haiger

Fraktionsvorsitzende  
Dr. Rebecca Neuburger-Hees  
Fellerdillnerstraße 9  
35708 Haiger  
Tel.: 0160 – 705 90 34  
E-Mail: rebecca\_nr@web.de



Haiger, den 04.05.23

### **Prüfantrag zur Einführung einer intelligenten Straßenbeleuchtung**

Sehr geehrter Herr Stadtverordnetenvorsteher Seipel,

wir bitten Sie, folgenden Antrag auf die Tagesordnung der Stadtverordnetenversammlung am 24.05.2023 zu setzen:

**Der Magistrat wird beauftragt, zu prüfen, wie die Umstellung der Beleuchtung im öffentlichen Raum in Haiger auf Systeme einer intelligenten Straßenbeleuchtung erfolgen kann.**

**Hierbei sollen neben der Darstellung von technisch möglichen Modellen u.a. auch der Aspekt der zeitlichen Perspektive einer Realisierung als auch eine Schätzung der zu erwartenden Kosten erfolgen.**

#### Begründung:

Die Einführung und Verbreitung der LED-Technologie hat die Straßenbeleuchtung in den letzten Jahren revolutioniert. Neben einer höheren Energieeffizienz bietet die neue Technik auch die Chance einer zielgerichteten Beleuchtung und den Einsatz intelligenter Steuerungstechnik. Dadurch lässt sich die Qualität des Lichts weiter verbessern – bei gleichzeitiger Senkung der Energiekosten.

Diese Möglichkeit könnte langfristig die aktuell binäre Entscheidungssituation zwischen „Licht an“ oder „Licht aus“ durch eine bedarfsgemäße intelligente Steuerung auflösen.

Freundliche Grüße

Dr. Rebecca Neuburger-Hees  
(Fraktionsvorsitzende)