

## Vorlage an

Stadtverordnetenversammlung für die Sitzung am 15.09.2022

## Ökologisches und ökonomisches Lichtmanagement zur Vermeidung von Lichtverschmutzung in Weiterstadt; Konzept

### Beschlussvorschlag:

Das Konzept wird zur Kenntnis genommen.

Die Lichtverschmutzung durch die Straßenbeleuchtung soll durch folgende Maßnahmen vermindert werden:

1. Die Reduzierungszeiten werden von 22:30 Uhr bis 6:00 Uhr ausgedehnt.  
Die Kosten von ca. 6.000 € sind im Haushalt 2023 einzuplanen.
2. Bei den nächsten Wartungsarbeiten werden bei Natriumdampflampen Abschirmungen eingebracht.  
Die Kosten von ca. 40.000 € sind wegen Finanzierungsvorbehalt zu verschieben.
3. Ein insektenfreundliches Austauschprogramm von feldrandnahen Leuchten wird durchgeführt.  
Die Kosten von ca. 95.000 € sind wegen Finanzierungsvorbehalt zu verschieben.

Weitere Maßnahmen:

4. Eine Aufklärungskampagne über Lichtverschmutzung soll durchgeführt werden.  
Es wird kein zusätzliches Budget zur Verfügung gestellt.

### Sachverhalt:

Es wird auf beiliegendes Konzept verwiesen.

### Finanzierung:

Es sind keine Mittel vorhanden. Sie müssen in der beschlossenen Höhe in den nächsten Haushalten bereitgestellt werden.

Der Sachverhalt wurde am 6. September 2022 im Magistrat beraten.

gez.

Dr. Alexander Koch  
Erster Stadtrat

### Anlagen:

Konzept gegen Lichtverschmutzung  
Flyer aus dem Sternenpark Rhön als Beispiel