Vorlage an

Stadtverordnetenversammlung für die Sitzung am 28.04.2022

Ökologisches und ökonomisches Lichtmanagement zur Vermeidung von Lichtverschmutzung in Weiterstadt; Beantwortung der Anfrage

Die Anfrage des Stadtverordneten Groß vom 13. April 2022 wird wie folgt beantwortet:

1. *ein Konzept für ein ökologisches und ökonomisches Lichtmanagement zur Vermeidung von Lichtverschmutzung in Weiterstadt zu erstellen.*

Ein Konzept wurde erstellt. Es wird demnächst vorgelegt.

2. *aufzuzeigen, was diesbezüglich bereits geschehen bzw. in der Planung ist, um die Lichtbelastung der Bevölkerung und der Umwelt zu minimieren.*

Siehe Konzept.

3. *eine Risikoabschätzung hinsichtlich der Sicherheit (entsprechend dem Projekt KOMPASS) vorzunehmen.*

Siehe Konzept.

4. *Wie hoch sind die Stromkosten für die Straßenbeleuchtung der vergangenen Jahre in Weiterstadt?*

Es werden nur die Stromkosten exclusive der Wartungskosten benannt.

Jahr	Nettostromkosten	Verbrauch
2018	114.064,53 €	692.348 kWh
2019	104.248,69 €	579.659 kWh
2020	101.310,16 €	517.201 kWh
2021	95.246,33 €	480.855 kWh

5. *Weiterleitung der Aufschlüsselung der genannten Kosten von 310.000 € für die noch 861 umzurüstenden Leuchtmittel.*

Siehe Konzept.

6. *Aufschlüsselung der zu erwartenden durchschnittlichen Restbrenndauer der oben genannten 861 Leuchtmittel, da davon abgesehen werden soll Leuchtmittel auszutauschen, die noch eine Restbrenndauer aufweisen.*

Siehe Konzept.

Drucksache 11/0087/2