

19. Wahlperiode

Schriftliche Anfrage

des Abgeordneten Jan Lehmann (SPD)

vom 05. Oktober 2023 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 06. Oktober 2023)

zum Thema:

Der Regierende sprach: Es werde Licht! Wurde es Licht?

und **Antwort** vom 19. Oktober 2023 (Eingang beim Abgeordnetenhaus am 23. Okt. 2023)

Senatsverwaltung für
Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt

Herrn Abgeordneten Jan Lehmann (SPD)
über
die Präsidentin des Abgeordnetenhauses von Berlin

über Senatskanzlei - G Sen -

A n t w o r t
auf die Schriftliche Anfrage Nr. 19/16955
vom 05. Oktober 2023
über Der Regierende sprach: Es werde Licht! Wurde es Licht?

Im Namen des Senats von Berlin beantworte ich Ihre Schriftliche Anfrage wie folgt:

Vorbemerkung des Abgeordneten:

Der Regierende Bürgermeister Kai Wegener versprach Anfang Juni nach seinem Besuch in Warschau, wo in drei Jahren alle 80.000 Straßenlaternen auf LED umgestellt werden, eine Beschleunigung des Leuchtmittelaustausches in Berlin.

Frage 1:

Welche Schritte wurden seither, also ab Juni 2023, unternommen, um den Austausch der Leuchtmittel der Berliner Straßenlaternen hin zu LED, mehr als bisher zu beschleunigen? Welche speziellen Maßnahmen sind geplant?

Frage 2:

Mit welchen Kosten für diese Beschleunigung wird gerechnet?

Frage 3:

Wann sollen alle nicht denkmalgeschützten Laternen in Berlin mit LED betrieben werden? Wie viele sollen oder müssen, um dieses Ziel zu erreichen, jährlich mit neuen Leuchtmitteln ausgestattet werden?

Frage 6:

Wie viele Straßenlaternen müssen insgesamt noch in Berlin auf LED-Betrieb umgebaut werden? Bitte getrennt nach Bezirken ausweisen.

Antwort zu 1 bis 3 und 6:

Der Senat treibt die Modernisierung der öffentlichen Beleuchtung im Rahmen der zur Verfügung stehenden Haushaltsmittel mit internen sowie externen Kapazitäten voran. Dazu gehört die Modernisierung und Erneuerung von Elektroleuchten; ein Schwerpunkt liegt auf der Umrüstung der Gasleuchten.

Aktuell werden noch rund 130.000 Elektroleuchten mit konventionellen Leuchtmitteln und 20.600 Gasleuchten betrieben, davon sind 3.300 gasbetrieben zu erhalten. Die Verteilung der Leuchten auf die Bezirke ist nachfolgender Tabelle zu entnehmen:

Bezirk	Elektro	Gas	Summe
Charlottenburg-Wilmersdorf	8.856	3.662	12.518
Friedrichshain-Kreuzberg	5.879	1.500	7.379
Lichtenberg	10.434	-	10.434
Marzahn-Hellersdorf	13.053	571	13.624
Mitte	11.983	673	12.656
Neukölln	7.574	699	8.273
Pankow	17.255	-	17.255
Reinickendorf	9.242	2.932	12.174
Spandau	9.071	547	9.618
Steglitz-Zehlendorf	12.780	5.911	18.691
Tempelhof-Schöneberg	8.690	3.669	12.359
Treptow-Köpenick	14.100	408	14.508
Summe	128.917	20.572	149.489

Bei einer Modernisierung wird grundsätzlich der Leuchtenkopf ersetzt, nicht ausschließlich das Leuchtmittel.

Mit Vertretenden der Stadt Warschau findet Ende Oktober 2023 in Berlin ein Erfahrungsaustausch zur Vorbereitung und der praktischen Umsetzung der Modernisierung von Beleuchtungsanlagen in beiden Städten statt.

Frage 4:

Wie viele Straßenlaternen wurden im Jahr 2022 in Berlin neu errichtet, erneuert oder repariert? Bitte auch getrennt nach Bezirken ausweisen.

Antwort zu 4:

In 2022 wurden 2.933 elektrisch betriebene Anlagen neu errichtet, an 7.839 Leuchten wurden Anlagenteile erneuert und 29.669 Reparaturen durchgeführt. Die Verteilung auf die Bezirke und die Betriebsart der Leuchten (elektrisch bzw. gasbetriebene Anlagen) ist nachfolgender Tabelle zu entnehmen:

Bezirk	Neuanlagen	Erneuerung			Reparatur		
	Elektrisch	Elektrisch	Gas	Summe Erneuerung	Elektrisch	Gas	Summe Reparatur
Charlottenburg-Wilmersdorf	253	561	643	1.204	1.070	2.059	3.129
Friedrichshain-Kreuzberg	83	63	220	283	853	781	1.634
Lichtenberg	64	291	-	291	1.744	-	1.744
Marzahn-Hellersdorf	401	278	56	334	2.442	278	2.720
Mitte	625	265	77	342	2.106	295	2.401
Neukölln	895	446	110	556	941	402	1.343
Pankow	53	304	-	304	2.318	-	2.318
Reinickendorf	80	187	842	1.029	951	1.861	2.812
Spandau	15	688	140	828	1.096	325	1.421
Steglitz-Zehlendorf	255	265	776	1.041	1.719	3.018	4.737
Tempelhof-Schöneberg	124	355	879	1.234	1.091	2.010	3.101
Treptow-Köpenick	85	334	59	393	2.145	164	2.309
Summe	2.933	4.037	3.802	7.839	18.476	11.193	29.669

Frage 5:

Wie viele Straßenlaternen des Typs Rostocker Straßenleuchten (RSL 1) und wie viele gasbetriebene Straßenlaternen sind in Marzahn-Hellersdorf noch in Betrieb?

Antwort zu 5:

Im Bezirk Marzahn-Hellersdorf werden derzeit 570 Gasleuchten (42 davon sind gasbetrieben zu erhalten) betrieben. Die Anzahl der RSL-Leuchten im Bezirk beläuft sich auf 3.180 Stück.

Frage 7:

In der Leopoldstraße, 12621 Berlin, stehen lediglich zwei Laternen. Ist die Aufstellung von weiteren Laternen in der Straße geplant? Wenn ja, wann?

Antwort zu 7:

Es ist geplant, die drei Gasleuchten in der Leopoldstraße im kommenden Jahr durch fünf LED-Leuchten zu ersetzen.

Frage 8:

Ist den Antworten vonseiten des Senats etwas hinzuzufügen?

Antwort zu 8:

Nein.

Berlin, den 19.10.2023

In Vertretung

Dr. Claudia Elif Stutz

Senatsverwaltung für

Mobilität, Verkehr, Klimaschutz und Umwelt