



Landeshauptstadt München, Baureferat 81671 München

Bezirksausschuss 12 Herrn Patric Wolf Geschäftsstelle Mitte Tal 13 80331 München Gartenbau Planung und Neubau Planungsbezirk Mitte/Nord Bau-G12

Friedenstraße 40 81671 München Telefon: 089

Telefax: 089
Dienstgebäude:
Friedenstraße 40
Zimmer:

Sachbearbeitung:

Ihr Schreiben vom

Ihr Zeichen

Unser Zeichen

Datum 28.12.2023

## Adaptive bewegungsabhängige Beleuchtung auf allen Hauptwegen in Grünflächen in Neufreimann

BA-Antrags-Nr. 20-26 / B 06009 des Bezirksausschusses des Stadtbezirkes 12 Schwabing-Freimann vom 26.09.2023

Sehr geehrter Herr Wolf, sehr geehrte Damen und Herren,

der Bezirksausschuss 12 hat in seiner Sitzung am 26.09.2023 beantragt, dass auf allen zu errichtenden Hauptwegen in Grünflächen in Neufreimann eine adaptive bewegungsabhängige Beleuchtung mit entsprechenden LED-Straßenlaternen genutzt wird.

Hierzu können wir Ihnen Folgendes mitteilen:

Wir freuen uns Ihnen mitteilen zu können, dass in den geplanten Grünflächen in Neufreimann auf allen neuen Hauptwegen eine adaptive bewegungsabhängige Wegebeleuchtung installiert wird und diese nicht nur dem Sicherheitsgefühl der Bürgerinnen und Bürger, sondern auch dem Artenschutz gerecht wird. Schädliche Lichtimmissionen für Flora und Fauna in den öffentlichen Grünanlagen werden damit minimiert.

Um eine künstliche Aufhellung des Nachthimmels zu verhindern, werden die Lichtpunkthöhen der Hauptwegebeleuchtung auf ca. 4 Meter begrenzt und ein Leuchtenkopf verwendet, der keine Abstrahlung des Lichtes in den oberen Halbraum zulässt.

Die adaptive bewegungsabhängige Beleuchtung wird dämmerungsabhängig zusammen mit der Straßenbeleuchtung aktiviert. Der Lichtstrom wird dabei variabel je nach Anforderung (Erkennung über Sensorik am Beleuchtungsmast) eingestellt.

Bei Dunkelheit ist eine Orientierungsbeleuchtung gegeben, die bewegungsabhängig erhöht wird. Somit ist bei Benutzung des Weges eine hellere Ausleuchtung sichergestellt, die der Anforderung einer normgerechten Wegebeleuchtung in Grünanlagen sowie dem städtischen Standard der LHM bei Neuplanungen entspricht. So können sich alle Bürger\*innen auch in der Dunkelheit sicher fühlen.

Die öffentliche Grünfläche ÖG 8, welche sich im südlichen Areal zwischen Monica-Lochner-Fischer-Straße und dem Schulgrundstück befindet, wird ab Sommer 2024 ausgebaut und im Zuge dessen mit der adaptiven bewegungsabhängigen Beleuchtung entlang der Hauptwege ausgestattet.

Anschließend erfolgt ab Sommer 2025 der Ausbau der öffentlichen Grünfläche ÖG 7 östlich der Henny-Seidemann-Straße, ebenso mit adaptiver bewegungsabhängiger Beleuchtung.

Der BA-Antrag Nr. 20-26 / B 060 9 ist somit satzungsgemäß behandelt worden.

Mit freundlichen Grüßen gez.

