



Herrn
Oberbürgermeister
Dieter Reiter
Rathaus

19.07.2019

Antrag
Masterplan Stadtbeleuchtung -
Lichtverschmutzung vermeiden

Der Stadtrat möge beschließen:

Die Landeshauptstadt München entwickelt einen Masterplan für die Stadtbeleuchtung. Dabei ist sowohl eine technische Verbesserung (Wellenlänge, Farbtemperatur, Lichtintensität, Strahlungsrichtung) als auch eine optimierte Steuerung der Straßenbeleuchtung sowie der Beleuchtung öffentlicher Einrichtungen etc. darzustellen. Neue Bauvorhaben sollen intelligente Lichtkonzepte beinhalten.

Begründung:

Die zunehmende sogenannte Lichtverschmutzung hat negative Auswirkungen auf die Umwelt. Nachtaktive Insekten, Singvögel, Fledermäuse, Fische, ja ganze Ökosysteme leiden dramatisch unter den Folgen der Lichtverschmutzung. Lichtverschmutzung ist als eine der Ursachen für das dramatische Artensterben anzusehen. Fledermäuse etwa nehmen beleuchtete Straßen als unüberwindbares Hindernis wahr. Menschen können unter Schlafstörungen leiden vgl.

<https://www.sueddeutsche.de/wissen/oekologie-forscher-warnen-vor-weltweiter-lichtverschmutzung-1.3767567>.

Gez.
Dr. Michael Mattar
Fraktionsvorsitzender

Gez.
Gabriele Neff
Stellv. Fraktionsvorsitzende

Gez.
Prof. Dr. Jörg Hoffmann
Stadtrat

Gez.
Thomas Ranft
Stadtrat

Gez.
Wolfgang Zeilhofer
Stadtrat