



ANTRAG	Vorlage Nr.:	2019/1029
DIE LINKE.-Gemeinderatsfraktion		
Erstellung eines Konzepts für Grüne Wellen für Radfahrer*innen		

Gremium	Termin	TOP	ö	nö
Gemeinderat	19.11.2019	27	x	

Der Gemeinderat möge Folgendes beschließen:

1. Die Verwaltung erstellt ein Konzept inklusive verschiedener Umsetzungsmodelle zur Realisierung von Grünen Wellen für Radfahrer*innen.
2. Außerdem beziffert die Verwaltung das benötigte finanzielle Volumen für die Realisierung der verschiedenen vorgeschlagenen Modelle.

Begründung:

Die Beschleunigung des Radverkehrs durch eine optimierte Ampelschaltung und der Schaffung von Grünen Wellen für Radfahrer*innen steigert zusätzlich die Attraktivität des Radverkehrs. Die Stadt Kopenhagen gilt dabei als Vorbild: Ampeln sind dort so geschaltet, dass Radfahrer*innen, die mit 20 km/h unterwegs sind, stets grünes Licht haben. Dabei signalisieren LED-Leuchten im Asphalt durch eine Lichtspur, ob der*die Radfahrer*in die entsprechende Geschwindigkeit hat und damit in den Vorteil einer Grünen Welle kommt. Des Weiteren gibt es ein erstes Pilotprojekt, bei dem Sensoren im Radweg die Anzahl der Radfahrer*innen erkennt und ab einer gewissen Grenze die Ampel länger auf Grün lässt (hier: 5 Personen).

Basierend auf der Vorlage verschiedener Umsetzungsmodelle kann der Gemeinderat diskutieren, welches Modell für Karlsruhe realisiert werden soll.

Unterzeichnet von:
Lukas Bimmerle
Karin Binder
Mathilde Göttel