

Bereich 35 - Mobilität

Datum:  
02.08.2022

## **Mitteilungsvorlage**

Beschließendes Gremium:

**Vortrag zum System der Lichtsignalanlagen und deren Steuerung in Lüneburg durch Herrn Schöning, Bereich Mobilität, und durch einen Vertreter des Vertragspartners Yunex Traffic GmbH**

### **Beratungsfolge:**

Öffentl. Status	Sitzungsdatum	Gremium
Ö	31.08.2022	Ausschuss für Mobilität

Im Rahmen der Sitzung des Ausschusses für Mobilität wird die Verwaltung zum aktuellen Stand des Lüneburger Verkehrsleitsystems vortragen. Dazu gehört die Darstellung der Entwicklung der über den Verkehrsleitreechner der Hansestadt Lüneburg ansteuerbaren Lichtsignalanlagen (LSA) und des Parkleitsystems.

Anhand einer LSA wird mit dem Lageplan und der Dokumentation der Anlage erläutert, wie einzelne Signalpläne aussehen und wie die LSA im Betrieb schaltet.

Ferner wird die Verwendung unterschiedlichster Detektoren zur Beeinflussung der Lichtsignalanlagen vom einfachen Taster (in allen Varianten) über die normale Induktionsschleife und den aktuellen Radardetektoren bis hin zu kamerabasierten Systemen zur Unterstützung von künstlicher Intelligenz (KI) in der Lichtsignalanlagensteuerung erläutert.

Dabei wird insgesamt nochmals auf die Stellungnahme der Verwaltung zu den Anträgen der CDU vom 07.03.2002 und der AfD vom 29.03.2022 eingegangen (VO/10014/22 und VO/10014/22-1).

Für Rückfragen stehen dann im Anschluss der zuständige Sachbearbeiter der Hansestadt Lüneburg und ein Vertreter des städtischen Vertragspartners der Yunex Traffic GmbH zur Verfügung.

**Beratungsergebnis:**

	Sitzung am	TOP	Ein- stimmig	Mit Stimmen-Mehrheit Ja / Nein / Enthaltun- gen	lt. Be- schluss- vorschlag	abweichende(r) Empf /Beschluss	Unterschr. des Proto- kollf.
1							
2							
3							
4							

Beteiligte Bereiche / Fachbereiche:

DEZERNAT III

Bereich 32 - Ordnung

Fachbereich 3b - Klimaschutz, Nachhaltigkeit, Umwelt und Mobilität

---