



26105 Oldenburg  
Altes Rathaus, Zimmer 4  
Telefon: 0441 - 235 2686  
Telefax: 0441 - 235 2156  
E-Mail: [cdu-fraktion@stadt-oldenburg.de](mailto:cdu-fraktion@stadt-oldenburg.de)

**Fraktion im Rat der  
Stadt Oldenburg**

Herrn Oberbürgermeister  
Jürgen Krogmann  
Altes Rathaus/Markt 1  
26105 Oldenburg

6. Januar 2021

**Sitzung des Ausschusses für Stadtgrün, Umwelt und Klima 11. Februar 2021  
Sitzung des Verkehrsausschusses am 15. Februar 2021**

Sehr geehrter Herr Oberbürgermeister,  
sehr geehrter Herr Dr. Uhrhan,

für die nächsten Sitzungen der Ausschüsse für Stadtgrün, Umwelt und Klima sowie  
des Verkehrsausschusses beantragt die CDU-Fraktion den Tagesordnungspunkt

**„Bedarfsgerechte Straßenbeleuchtung“.**

In zahlreichen Städten – zum Beispiel Osnabrück – gibt es Pilotprojekte zur  
bedarfsgerechten Steuerung von Straßenlampen über Bewegungsmelder. Hierzu  
bittet die CDU-Fraktion um die Beantwortung folgender Fragen:

- Welche Erkenntnisse liegen Ihnen über entsprechende Pilotprojekte wie das in Osnabrück vor?
- Welche Strecken kommen in der Stadt Oldenburg für eine bedarfsgerechte Steuerung der Beleuchtung in Betracht?
- Wie beurteilen Sie das Kosten-Nutzenverhältnis?
- Wie viel Strom kann mit einer bedarfsgerechten Steuerung gespart werden und wie wirkt sich das finanziell aus?
- Gäbe es für ein derartiges Projekt Fördermöglichkeiten von Bund und/oder Land?
- Wie schätzen Sie den Sicherheitsaspekt ein?

Begründung:

Innovative Straßenbeleuchtung kann richtig eingesetzt dazu beitragen, Kosten und Energie zu sparen. Bei Steuerung über Bewegungsmelder befinden sich die Laternen im Ruhezustand, wobei sie auf ein Minimum ihrer Leuchtkraft reduziert werden. Erst wenn sich ein Radfahrer oder Fußgänger nähert, schalten sie automatisch auf volle Leuchtkraft, ehe sie wieder herunterdimmen, wenn kein weiterer folgt. Das bietet einen wichtigen Vorteil: Die Beleuchtung wird dann eingeschaltet, wenn sie konkret benötigt wird. Unnötige und teure Dauerbeleuchtung kann somit vermieden werden. Daher bittet die CDU-Fraktion um eine Einschätzung, ob und wenn ja wie ein solches Projekt in Oldenburg umgesetzt werden könnte.

Mit freundlichen Grüßen

Olaf Klaukien  
Christoph Baak  
Thomas Theilsiefje

Manfred Drieling  
Michael Schilling  
Stefan Menke