



Die Stadtverordnetenversammlung
- Ausschuss für Mobilität -

Tagesordnung I Punkt 7 der öffentlichen Sitzung am 27. Juni 2024

Vorlagen-Nr. 24-F-22-0030

Mehr Sicherheit durch nachts selbstleuchtenden Asphalt? - Antrag der Fraktionen CDU und FDP vom 19.06.2024 -

In Polen wurde ein neuwertiger Asphalt erfunden, der nach Einbruch der Dunkelheit in leuchtendem Blau erstrahlt. Dank seiner fluoreszierenden Oberfläche speichert der Belag schon bei einer Stunde Tageslicht genügend Energie, um nachts über acht Stunden Helligkeit zu spenden. Bis zu 20 Jahre soll der Straßenbelag halten und auch den Winter problemlos überstehen.

In mehreren europäischen Ländern wird dieser Asphalt bereits genutzt. Auch in Deutschland planen mehrere Kommunen den Einsatz.

Durch diesen Asphalt könnten z. B. Fußgängerüberwege oder Zebrastreifen, Tempo-Markierungen auf der Straße, Sperrflächen usw. an sicherheitsrelevanten Stellen (eventuell im Bereich von Schulen, Krankenhäusern oder Altersheimen) auch in der Nacht besonders hervorgehoben werden.

Der Ausschuss für Mobilität möge daher beschließen:

Der Magistrat wird gebeten, zu prüfen, ob der Einsatz von selbstleuchtendem Asphalt nach dem polnischen Modell in Wiesbaden möglich und sinnvoll (besonders hinsichtlich eines Kosten-Nutzen-Faktors) ist und dem Ausschuss für Mobilität dazu berichten.

Beschluss Nr. 0054

Der Antrag ist durch Aussprache erledigt.

Herrn Stadtverordnetenvorsteher
mit der Bitte um Kenntnisnahme
und weitere Veranlassung

Wiesbaden, 11.07.2024

Martin Kraft
Vorsitzender

Der Stadtverordnetenvorsteher

Wiesbaden, .07.2024

Dem Magistrat
mit der Bitte um Kenntnisnahme
und weitere Veranlassung

Dr. Gerhard Obermayr
Stadtverordnetenvorsteher

Der Magistrat
- 16 -

Wiesbaden, .07.2024

Dezernat V
mit der Bitte um Kenntnisnahme

Christiane Hinninger
Bürgermeisterin