

Schriftliche Anfrage betreffend selbstfahrende Fahrzeuge im ÖV

24.5200.01

In Lausanne gibt es eine vollautomatische Metro, in Sion, Schaffhausen und Marly sind bereits autonome Kleinbusse im Einsatz. Auch Bernmobil führte von 2018 bis 2021 ein Pilotprojekt «selbstfahrendes Fahrzeug im ÖV» durch und auch die VBZ in Zürich testen selbstfahrende Fahrzeuge. Bestehende Erfahrungswerte und Evaluationen zeigen, dass selbstfahrende Fahrzeuge wichtige Bausteine im Öffentlichen Verkehr sein können. Darauf basierend wäre es interessant zu wissen, ob selbstfahrende oder autonome Fahrzeuge auch in Basel als Ergänzung zu Tram, Bus und Bahn eingesetzt werden könnten.

Es gibt dazu viele Herausforderungen, Risiken und Chancen für alle Beteiligten, die gründlich eruiert und abgeklärt werden müssten. Auch, ob solche Fahrzeuge für die Basler Bevölkerung einen Nutzen bringen und ob sie eine Steigerung der Effizienz in der Verkehrsplanung mit sich bringen würden. Bisherige Evaluationen nennen neben den positiven Komponenten auch negative Punkte, wie zum Beispiel die Wahrscheinlichkeit, dass durch automatisierte Fahrzeuge Stellen gestrichen würden oder dass die Sicherheit ohne Begleitpersonen in den Wagen als nicht gewährleistet wahrgenommen wird. Dennoch sind automatisierte Fahrzeuge für den Öffentlichen Verkehr ein Trend, der grosses Potenzial auch für die Stadt Basel generieren könnte. Das Angebot sollte deshalb sicher als Ergänzung zum bestehenden ÖV, nicht jedoch als Ersatz, angesehen werden.

Damit Basel im Bereich eines zeitgemässen ÖV den Anschluss nicht verliert, wäre eine Strategie zum Thema automatisiertes, selbstfahrendes Fahren wichtig. Selbstfahrende Fahrgelegenheiten könnten kapazitätsgewinnend zum Beispiel in der Innenstadt verkehrsberuhigend wirken oder bei Baustellen temporär eingesetzt werden.

Deshalb bitte ich die Regierung, folgende Fragen zu beantworten:

- Wie steht die Regierung zum Thema automatisiertes, selbstfahrendes Fahren im ÖV und wie ist der Umgang damit?
- Sieht die Regierung eine mögliche Effizienzsteigerung in der Innenstadt oder bei Baustellen durch den Einsatz von selbstfahrenden Fahrzeugen im ÖV?
- Ist der Einsatz oder ist ein Pilotprojekt geplant für selbstfahrende öffentliche Verkehrsmittel? Wenn Ja; wie sieht die Strategie aus und was ist konkret geplant? Wenn nein; wird eine Strategie zeitnahe erstellt?

Michela Seggiani