

Beantwortung einer Anfrage nach § 4 der Geschäftsordnung

öffentlicher Teil

Gremium	Datum
Verkehrsausschuss	09.03.2015

Solarradwege für Köln

hier: Gemeinsame Anfrage der SPD-Fraktion und der Fraktion Bündnis 90 / Die Grünen aus der Sitzung des Verkehrsausschusses vom 20.01.2015, TOP 1.2

Text der Anfrage:

1. „Gibt es bereits Bewertungen aus Sicht der Fachverwaltung zur Umsetzung von „Solarradwegen“ in Innenstädten?“
2. Sieht die Verwaltung eine Möglichkeit, dass im Rahmen des Projektes Smart City Cologne geeignete Standorte für Solarradwege realisiert werden können?“
3. Sieht die Verwaltung eine Möglichkeit im Rahmen des EU-Projektes GrowSmarter (Forschungsprogramm „Horizon 2020“ in Mülheim Süd (Stichwort „Klimaveedel“) ein Pilot „SolaRoad“, durch Erweiterung der bisher benannten 12 Maßnahmen zu erreichen?“
4. Könnten hierfür Forschungsmittel oder sonstige Fördermöglichkeiten eingeworben werden?“

Antwort der Verwaltung:

Wie aus dem beigefügten Artikel ersichtlich ist, beträgt das Investitionsvolumen für 100 m Solarradweg 3 Mio. €. Mit der erzeugten Energie lassen sich voraussichtlich 3 Haushalte versorgen.

Aufgrund der fraglichen Wirtschaftlichkeit des Projektes sollten zunächst die praktischen Erfahrungen im Alltagsbetrieb - auch im Hinblick auf die technischen Anforderungen wie Rutschfestigkeit, Haltbarkeit, Reparaturfreundlichkeit, Unterhaltungsaufwand - und die tatsächliche Stromausbeute abgewartet werden, bevor ein solches Projekt auch für die Stadt Köln näher in Betracht bezogen wird.

gez. Höing