

FDP-Fraktion
in der Stadtverordnetenversammlung Bad Vilbel

Julia Russmann
Fraktionsvorsitzende



10.03.2022

Antrag: Smartbenches für Bad Vilbel

06/2022

Sehr geehrter Herr Junker,
die FDP-Fraktion bittet Sie, den folgenden Antrag auf die Tagesordnung der kommenden Stadtverordnetenversammlung zu setzen:

Antragstext

Die Stadtverordnetenversammlung möge beschließen, den Magistrat aufzufordern,

1. Solarbänke (Smartbenches) ergänzend beim Austausch des städtischen Mobiliars an Fuß- und Radwegen zu berücksichtigen.
2. Fördermöglichkeiten dafür zu verwenden und regionale Gewerbetreibende als Sponsoren zu gewinnen.

Begründung

Die Digitalisierung schreitet voran, auch Sitzmöglichkeiten an öffentlichen Wegen können dafür genutzt werden. Diverse Kommunen in Deutschland haben ihr Stadtmobiliar um Solarbänke ergänzt. Diese sog. Smartbenches sind mit Solarzellen und einer Batterie ausgestattet, um tagsüber Strom zu erzeugen und zu speichern. Einsatzmöglichkeiten für den gespeicherten Strom gibt es viele. Durch verschiedenste Anschlüsse und einer induktiven Oberfläche kann beispielsweise nahezu jedes elektrische Gerät geladen werden. Neben dem Laden des Smartphones oder des Laptops ist genauso auch bei entsprechender Kapazität das Laden eines E-Bikes möglich. Auch können die Smartbenches mit umweltfreundlichen LED's ausgestattet werden, um zur Beleuchtung von Gehwegen und Grünflächen in Bad Vilbel beizutragen.

Zudem können zusätzlich WLAN-Router in die Smartbenches integriert werden, die mit dem nachhaltigen Strom betrieben werden und für die Passanten einen kostenlosen Internetzugang bereitstellen.

Die FDP-Fraktion ist der Auffassung, dass die Smartbenches die Digitalisierung der Stadt unterstützen und gleichzeitig durch einen Ort der Kommunikation zu einer modernen Stadt beitragen.

Weitere Begründung erfolgt mündlich.

Finanzielle Auswirkungen

Sind zu ermitteln.

Mit freundlichen Grüßen

J. Russmann