

Absender:
Wirtz, Stefan

22-20303-01
Anfrage (öffentlich)

Betreff:

**Ausweisung von Aufstellplätzen für Batteriespeicheranlagen für eine gleichmäßige Versorgung der E-Ladestationen in den Quartiersgaragen im Baugebiet Wenden-West, 2. BA - WE 63 ---
Anfrage zur Vorlage 22-20303**

Empfänger:

Stadt Braunschweig
Der Oberbürgermeister

Datum:

18.02.2023

Beratungsfolge:

Stadtbezirksrat im Stadtbezirk 322 Nördliche Schunter-/Okeraue (zur 18.04.2023
Beantwortung)

Status

Ö

Sachverhalt:

Der Antrag legt nahe, dass in noch aufzustellenden Batteriespeichern für das Aufladen von E-Fahrzeugen in den zukünftigen Quartiersgaragen der Strom aus Photovoltaikanlagen der unmittelbaren Umgebung bereitgehalten werden soll.

Solarmodule erbringen bei optimalen Bedingungen (volle Sonneneinstrahlung, Neigung, Modulkühlung) allenfalls 200Wp pro Quadratmeter. Beim Aufladen von E-Autos gelten mittlerweile 11kW als Minimum.

Sind die Planungen der Quartiersgaragen bereits soweit fortgeschritten, dass man Angaben über die Größe der Dachflächen machen kann?

Wenn ja: welche Gesamt-Quadratmeterzahl an nutzbarer Fläche ist absehbar? (ungefährer Schätzwert, falls nicht exakt darzustellen)

Sind im Baugebiet Wenden-West Freiflächen für die PV-Aufstellung vorgesehen?

gez.

Stefan Wirtz

Anlagen:

keine