



24.09.19

Sitzung des Bau- und Umweltausschusses am 05.12.19

Tagesordnungspunkt: Installation von PV-Anlagen auf Parkplätzen bzw. Parkhäusern

Beschlussantrag:

Die Verwaltung wird gebeten, die Betreiber von größeren Parkplätzen/Parkhäusern zu bitten, die Installation von (aufgeständerten) PV-Anlagen auf diesen Stellflächen unter technischen, städtebaulichen und finanziellen Aspekten zu prüfen und über das Prüfungsergebnis zu berichten.

In diese Prüfung sollten einbezogen werden:

- unmittelbar städtische Parkplätze (ggf. von der Stadtverkehr Herford bewirtschaftet)
- Parkplätze städtischer Tochterunternehmen (z.B. Stadtwerke, Parkplatz H2O) sowie von Unternehmen mit relevanter städtischer Beteiligung (z.B. Parkplatz WWE, Bielefelder Straße; Parkplatz Sparkasse, Enger Straße)
- das MARTa-Parkhaus
- sonstige größere Parkflächen in privater Hand, bei denen eine Kontaktaufnahme mit dem/r Eigentümer*in sinnvoll erscheint.

Erläuterung/Begründung:

In Anbetracht des bedrohlichen Klimawandels und der Notwendigkeit der Reduzierung von klimaschädlichen Emissionen¹ wird gegenwärtig verstärkt über die Möglichkeiten der Nutzung regenerativer Energien in bebauten Gebieten diskutiert.

Eine Option ist dabei die Installation von PV-Anlagen auf versiegelten Flächen wie Parkplätzen² und Parkhäusern³. Eine solche Lösung könnte eine flächensparende Gewinnung regenerativen Stroms und zugleich eine Nutzung dieses Stroms für elektrisch betriebene KfZ ermöglichen.

Um die primäre Nutzung als offene Parkfläche nicht (wesentlich) einzuschränken, wäre eine entsprechende Unterkonstruktion (Aufständigung) erforderlich, auf die dann die PV-Module anzubringen wären. Bei den Parkhäusern wäre dabei die statische Eignung eine Grundbedingung für die Nachrüstung einer PV-Anlage.

Even

¹ s. Resolution des Rates vom 17.05.19: „Die Kommune wird die Auswirkungen auf das Klima sowie die ökologische, gesellschaftliche und ökonomische Nachhaltigkeit bei jeglichen davon betroffenen Entscheidungen berücksichtigen und wenn immer möglich jene Entscheidungen prioritär behandeln, welche den Klimawandel oder dessen Folgen abschwächen.“

² s. <https://www.photovoltaiik.org/beispiele/parkplatz>

³ s. <https://www.pv-magazine.de/2018/08/23/neues-bechtle-parkhaus-elektroautos-mit-solarstrom-vom-dach-in-grossem-stil-laden/>; <https://www.heckertsolar.com/unternehmen/>; <http://www.bürger-energie-tübingen.de/>