
Fraktion Bündnis 90/DIE GRÜNEN und PARTEIundVOLT-Ratsgruppe

Bündnis 90/DIE GRÜNEN-Ratsfraktion, Hiroshimaplatz 1-4, 37083 Göttingen

Zimmer 130
Tel.: 0551-400 2785
grueneratsfraktion@goettingen.de

PARTEIundVOLT-Ratsgruppe, Hiroshimaplatz 1-4, 37083 Göttingen

Zimmer 127
Tel.: 0551-400 3077
PARTEIundVolt-Ratsgruppe@goettingen.de

Göttingen, 28.04.2022

Antrag für die Sitzung des Rats der Stadt Göttingen am 13.05.2022

Photovoltaik-Anlagen über Parkplätzen

Der Rat möge beschließen:

1. Es wird geprüft über welchen Parkplätzen (mit mindestens 35 Stellplätzen) und Parkhäusern im Stadtgebiet Photovoltaik-Anlagen installiert werden können.
2. Bei Parkplätzen und Parkhäusern in städtischem Eigentum werden auf die Prüfung folgend PV-Anlagen installiert und wenn es sich anbietet auch Lademöglichkeiten vorgesehen.
3. Privaten Betreibern von Parkplätzen und Parkhäusern wird die Installation von PV-Anlagen und Lademöglichkeiten nahegelegt bzw. eine Beratung z.B. durch die Energieagentur angeboten.
4. Falls die Installation von PV-Anlagen nicht möglich ist, werden dem Rat die Gründe dafür dargelegt.

Begründung:

Um den Energiebedarf der Stadt möglichst auch auf dem eigenen Gebiet erzeugen zu können, müssen alle Möglichkeiten genutzt werden, die sich bieten. Photovoltaik kann einen Teil dazu beitragen.

Hierfür werden passende Flächen benötigt, die idealerweise einerseits schon versiegelt sind und andererseits für keine weitere Nutzung zur Verfügung stehen. Parkplätzen bietet sich daher für die Überdachung mit PV-Anlagen an. Dadurch wird zugleich Schatten gespendet, Energie erzeugt und die versiegelte Fläche effizienter genutzt. Auch bei Parkhäusern kann das Dach für die Stromerzeugung genutzt werden.

Zudem können auf diesen Parkplätzen E-Tankstellen als direkte Abnehmerstationen des erzeugten Stroms der PV-Anlagen eingerichtet werden, die beim Arbeiten oder Einkaufen E-Autos aufladen.

Bei Parkplätzen von Supermärkten könnte der lokal erzeugte Strom auch dem nachhaltigen Betrieb von Lüftungsanlagen, Heizungen und Kühleinrichtungen dienen. Verschiedene Konzepte der Nutzung können im Rahmen einer Energieberatung evaluiert werden.

Susanne Stabe

Volker Becker