Agenda-Vorschlag einer Sonderförderung von Photovoltaikanlagen mit Batterie in Garching

Garching, den 9. Oktober 2019

Sehr geehrter Herr Bürgermeister Dr. Gruchmann,

Wenn es um den Umstieg auf Erneuerbare Energien beim Stromverbrauch geht, spielt für die Bürgerinnen und Bürger die Photovoltaik (PV) eine Schlüsselrolle. Investitionen in PV mit Batterie werden von der Stadt Garching im Rahmen des "Förderprogramm Energieeinsparung" unterstützt. Leider wird dieses Programm nicht so gut angenommen und der zur Verfügung gestellte Betrag von zuletzt 30 000 EUR im Jahr wird nie ausgeschöpft. Gründe für die Zurückhaltung bei PV Anlagen mit Batterie könnten die immer noch beträchtlichen Kosten von Batterien sowie die teilweise umständliche Beschaffung einer Anlage und ihre steuerrechtliche Behandlung sein.

Die PV Anlagen mit Batterie haben in letzter Zeit an Attraktivität gewonnen, vor allem weil sie einen erhöhten Autarkiegrad beim Strombezug ermöglichen. Deswegen schlagen wir vor, die Anschaffung einer solchen Anlage in einer Sonderaktion besonders zu unterstützen:

- 1. Eine solche Anlage wird für einen Zeitraum von 3 Monaten besonders gefördert durch eine Verdoppelung des Förderbetrages von 400 EUR/kWp auf 800 EUR/kWp im Absatz 5.2.5a des Förderprogramms. Damit würde die Amortisationszeit einer Anlage mit Speicher gleichziehen mit der einer Anlage ohne Speicher auf ca. 10 Jahre; ohne Förderung würde der Unterschied ca. 4 Jahre betragen. Eine typische PV Anlage von 5 kWp mit Batterie wäre dann netto schon ab ca. 8000 EUR zu haben, ein attraktiver Preis. Außerdem soll die Deckelung der Förderung vorübergehend auf 8000EUR, entsprechend einer Leistung von 10 kWp erhöht werden.
- 2. Das Projekt dieser "Anschubfinanzierung" wird auf einer gemeinsamen Veranstaltung der Agenda 21 und der Stadt Garching vorgestellt, auf der von den Energieberatern über das Förderprogramm gesprochen wird, insbesondere über die Sonderförderung der PV Anlagen mit Batterie. Mitglieder der Agenda 21 aus Garching berichten über solche Anlagen aus ihrer eigenen Erfahrung. Dabei kommen die Schwierigkeiten und die Erfolge einer solchen Anschaffung zur Sprache.

Die Sonderförderung könnte ab 1. Januar 2020 erfolgen, die Veranstaltung bald nach der Genehmigung durch die Stadt.

Mit freundlichen Grüßen

Agenda 21 Garching

M. Baierlein, P. Bauer, G. Braun, A. Hassanein, V. Koch, W. Ochs, L. Scheske, M. Solbrig