



Photovoltaik und Stromspeicher

Wegen der aktuellen Bedeutung der Photovoltaik (PV) im Privatbereich haben wir das Thema nochmals aufgegriffen. Schon im Vortrag von Dr. Horn im Mai wurde deutlich, wie günstig es ist, eine PV-Anlage mit möglichst hohem Eigenverbrauchsanteil zu betreiben. Es ist eine gute Geldanlage und auch eine Zukunftsinvestition.

Das PV-Potenzial ist in unserem Landkreis sehr groß. Aus dem neuen Solar-Kataster geht hervor: Wenn das Potenzial voll genutzt würde, könnten dreimal so viele Bürger mit Strom versorgt werden wie hier leben. Das Potenzial ist aber erst **zu 7,5 % genutzt** ! Wenn viele mitmachen, tragen wir mit geringem Einsatz des Einzelnen ganz erheblich zum Einsparen von CO₂ und darüber hinaus zur Entlastung der Netze bei.

Welche Möglichkeiten sich anbieten und wie die Kostensituation dabei aussieht, ist Thema unseres nächsten Vortrages. Vor allem wird gezeigt, welche Möglichkeiten es gibt (Batteriespeicher, Hausmanagement, Laden von Elektrofahrzeugen), um eine hohe Wirtschaftlichkeit durch einen hohen Eigenverbrauchsanteil zu erzielen:

Photovoltaik und Stromspeicher – Eine sinnvolle (Geld) – Anlage ? –

Referent: Michael Vogtmann

Vorsitzender der Deutschen Gesellschaft für Sonnenenergie (DGS),
Landesverband Franken
Umweltpreis der Stadt Nürnberg 2012 für 20 Jahre Solar-Engagement

Mittwoch, 27. Juli 2016, 19.30 Uhr
Rathaus Vaterstetten

Mit der Erfahrung aus seiner Tätigkeit von nahezu einem Vierteljahrhundert wird Herr Vogtmann uns über Technik, Projektierung, Förderprogramme und Betriebsmodelle berichten. Im Vortrag und in der Diskussion können Sie viel aus seinem Erfahrungsschatz mitnehmen, auch Dinge, die man nicht leicht nachlesen kann. Der Besuch wird sich lohnen!