



Pressemitteilung

## Photovoltaik lohnt sich immer noch, auch auf Ost-West-Dächern

**In der Landesweiten Aktionswoche „Ein Land voller Energie“ zeigte die Südpfalz gute Beispiele zur Energiewende in Rheinland-Pfalz**

Im Rahmen dieser Aktionswoche präsentierte der Verein **Initiative Südpfalz-Energie e.V.** zusammen mit Kooperationspartnern bei zwei Veranstaltungen Informationen zur Photovoltaik:

Bei dem Vortrag **Photovoltaikanlagen Ost/West versus Süd**, am 26.09.2014 in Landau, im alten Maschinenraum der Fa. Gummi Mayer, bewies der Referent **Wolfgang Thiel** mit einer von ihm angefertigten Studie, dass PV-Anlagen auf Ost-West-Dächern durchaus gegenüber Süddächern mithalten können: der Ertrag von Ost-West liegt im Jahresmittel bei ca. 84% gegenüber Süd. Das Ergebnis der Studie ist umso verblüffender, da das im Internet verfügbare Solarkataster SÜW/LD zu einer völlig anderen Einschätzung kommt: die Mehrzahl der Ost-West-Dächer sind ungeeignet! Hier muss nachgebessert werden!

PV-Anlagen auf Ost-West-Dächern haben darüber hinaus den Vorteil, dass sie in der Zeit von Mitte März bis Mitte September eine um bis zu 2 Stunden längere Tagesverfügbarkeit haben. Dies hat nicht nur einen privatwirtschaftlichen Nutzen, sondern auch die Volkswirtschaft profitiert davon, denn es muss weniger Kapazität an Ersatzkraftwerken oder Speicher vorgehalten werden.

Kooperationspartner in Landau waren: **Solar-Bürger-Genossenschaft e. G., Pamina Solar e. V., Fa. Gummi Mayer.**

**Werner Freudenmacher** stellte sein Konzept zur **PV-Anlagenüberwachung/Datenlogging** am 27.09.2014

im Multifunktionsgebäude von Rülzheim vor. Dieses Monitoring ist nicht nur wichtig um sich einen Überblick über die Wirtschaftlichkeit seiner PV-Anlage zu verschaffen, sondern auch, um mögliche Störungen schnell zu erkennen, damit eine Abhilfe sofort eingeleitet werden kann.

Kooperationspartner waren: **Gemeindewerke Rülzheim, VR Energiegenossenschaft Südpfalz eG, EnergieAgentur Speyer-Neustadt/Südpfalz**

Beide Vorträge können auf der Internetseite ([www.i-suedpfalz-energie.de](http://www.i-suedpfalz-energie.de)) heruntergeladen werden.

**Oliver Decken** übergab den Vortragenden eine Plakette im Namen der **Energieagentur Rheinland-Pfalz** als Anerkennung für ihr ehrenamtliches Engagement.

Alle Akteure der **Initiative Südpfalz-Energie e.V.** sind sich einig: Der Investitionsstopp bei den PV-Anlagen muss nun, nach der neuen EEG-Novelle, zügig überwunden werden, denn diese Anlagen, insbesondere auch auf den Ost-West-Dächern, sind nach wie vor

wirtschaftlich interessant und darüber hinaus ein großer Beitrag für die Energiewende!

*Siehe hierzu:*

→ „Die Sonne senkt meine Stromkosten“ , Kundenmagazin der Pfalzwerke

→ „**Solarstrom Vergleichsrechner**: So kalkulieren Sie Ihre Rendite“, Stiftung Warentest

gez.: Wolfgang Thiel

27.09.2014

Initiative Südpfalz-Energie e.V.