



14. Mitgliederinformation

August 2013

Erste Photovoltaikanlagen ohne EEG!

Am 23. Juli sind in Marbach die ersten beiden Photovoltaikanlagen in Betrieb genommen worden, die komplett für die Eigennutzung laufen. Jede Anlage produziert im Jahr ca. 400 kWh Strom. Damit kann man ca. 10 Prozent seines Bedarfes selbst abdecken. Gleichzeitig senkt jede Anlage den CO₂ Ausstoß um ca. 0,2 Tonnen und reduziert die Stromrechnung um 100,- Euro im Jahr. Eine Anmeldung ist nicht mehr notwendig, ebenso wenig eine Angabe beim Finanzamt. Die Anlagen laufen komplett ohne Förderung.

Die Anschaffungskosten für eine solche Anlage belaufen je nach Ausstattung sich zwischen 1500,- und ca. 2000,- Euro. Da man von einer Erneuerung des Speichers (350,- Euro) während einer Laufzeit von 20 Jahren ausgehen muss, ist mit einer Wirtschaftlichkeit je nach Anlage ab einem Strompreis von ca. 26 bis 30 Cent zu rechnen. Auf jeden Fall hat man eine kleine Notstromversorgung und spart pro Tag mindestens 1 kWh ein, gleichzeitig leistet man auch einen Beitrag für unsere Umwelt. Je größer diese Anlagen sind, umso günstiger werden sie im Preis/Leistungsverhältnis.

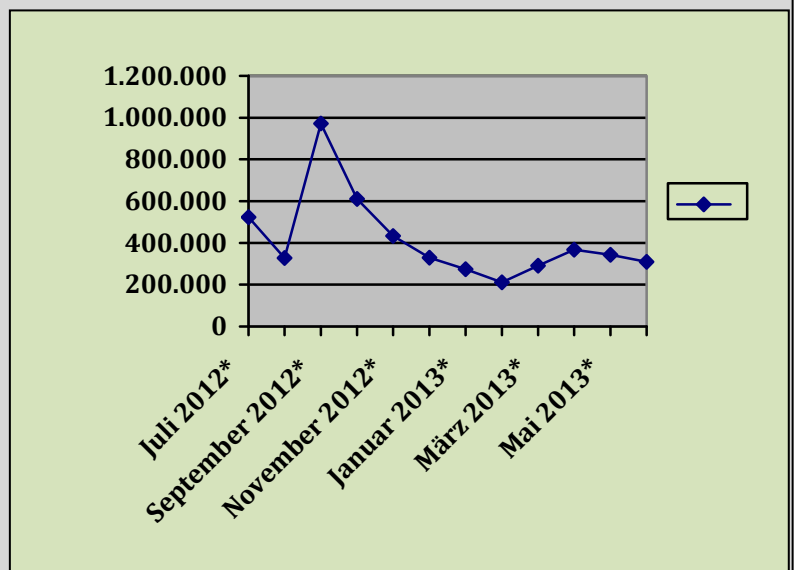
Wir erfassen die Ertragswerte derzeit. In der nächsten Mitgliederinfo stellen wir die Anlagen und deren Ergebnisse detailliert da.

Photovoltaikausbau weiter im Keller!

Während im 1. Halbjahr 2012 in Deutschland noch Photovoltaikanlagen mit einer Leistung von über 4000 MWp gebaut wurden, zeigen die drastischen Vergütungskürzungen der Bundesregierung nun Wirkung. In den ersten 6 Monaten wurden nur noch 1800 MWp installiert. Ziel der Bundesregierung ist es, den Zubau in 2013 auf 2500 bis 3500 MW zu begrenzen. Ab August wird für Kleinanlagen eine Vergütung von nur noch 14,80 Cent/KWp gezahlt. Im September sinkt die Vergütung auf 14,54 und im Oktober auf 14,27 Cent/KWp. Die Preise für Anlagen sind erstmals wieder gefallen. Pro KWp komplett installierte Leistung sind derzeit etwa 1250,- Euro zu zahlen. Damit rechnen sich Anlagen immer noch. Wird viel der produzierten Leistung selbst genutzt ist eine Anlage sehr wirtschaftlich.

Zubau von Photovoltaik in Deutschland

Monat	Leistung (kWp)
Juli 2012*	522.860
August 2012*	327.835
September 2012*	972.049
Oktober 2012*	610.228
November 2012*	433.187
Dezember 2012*	329.110
Januar 2013*	274.283
Februar 2013*	210.708
März 2013*	290.210
April 2013*	366.792
Mai 2013*	343.262
Juni 2013*	309.240
Summe	4.989.764



Strafzölle kommen nicht- China und EU einigen sich!

Handelsblatt und SPIEGEL Online berichten, dass der Kompromiss einen Mindestpreis von 56 Eurocent pro Watt vorsehe. Außerdem soll die Gesamtmenge an Photovoltaik Modulen, die von China in die EU importiert werden dürfen, gedeckelt werden: Maximal sieben Gigawatt Leistung sollen pro Jahr importiert werden dürfen, berichtet das Handelsblatt.