August 2015

SOLARANLAGE DES MONATS

EINFAMILIENHAUS DER FAMILIE HARENBERG-BUOB IN ESTAVAYER-LE-LAC (FR)

DIE PHOTOVOLTAIK WIRD ALS JUNGE TECHNOLOGIE HÄUFIG MIT EINER LANGEN AMORTISATIONSDAUER VERBUNDEN. MARIA ROSA UND PAUL BUOB HABEN TROTZDEM IN EINE SOLARANLAGE INVESTIERT UND SCHAUEN ZUVERSICHTLICH IN DIE ZUKUNFT.

Maria Rosa Buob (78) und Paul Buob (86)

«NÜTZEN WIR MIT UNSEREM GEHIRN UNSER GESTIRN UND NICHT ERDÖL, KOHLE UND ATOME!»

Paul Buob

Solaranlage auf dem Hausdach der Familie Harenberg-Buob in Estavayer-le-Lac

EnergieSchweiz: Herr Buob, welches sind die Gründe für Ihr Engagement für Solarenergie? Ich habe vier Grosskinder und möchte dafür kämpfen, dass diese und deren Kinder und Grosskinder in einer nuklearfreien Schweiz leben können. Mein Beitrag an sauberer Energie ist klein. Er soll aber ein Zeichen setzen, dass dank der unbeschränkt zur Verfügung stehenden Solarenergie alle Atomkraftwerke abgeschaltet werden können.

Sind Sie mit dem Ergebnis zufrieden? Sehr. Mit einer Fläche von 60 Quadratmetern liefert die Anlage im Jahresdurchschnitt 30 Kilowattstunden pro Tag und deckt den Nachtbedarf gut ab. Ein Mehrfaches wird in das Netz zurück gespeist. Ich habe 11'900 Franken Einmalvergütung innert sechs Wochen nach dem Bescheid über deren definitive Höhe bekommen. Ich bin sehr erfreut gewesen über die kulante Abwicklung.

Würden Sie anderen Hauseigentümern empfehlen, eine Solaranlage zu bauen? Unbedingt. Es ist klar, dass eine Amortisation bei den aktuellen Kilowattstunden-Preisen nicht ohne weiteres möglich ist, aber wenn man z.B. einmal auf eine Luxusweltreise verzichtet, sieht die Sache schon besser aus. Der Umwelt kann es nur helfen, und daran sollten wir ausserordentlich interessiert sein.

Objekt	Kosten (CHF)
Material	25'000
Arbeitsaufwand	6000
Kontrolle und Inbetriebnahme	500
Schlüsselfertige Photovoltaik-Anlage	31'500
Einmalvergütung	– 11'900
Steuerabzug	– 2000
Nettoinvestition (Preisstand Mitte 2013)	**17'600**

Schlüsselfertige Photovoltaik-Solaranlage	
Nennleistung	10.4 kWp
Kosten per kWp	2800 CHF/kWp
Anzahl Solarpanels	45
Oberfläche	60 m^2
Der Installateur ist ein «Solarprofi»!	

energieschweiz
Unser Engagement: unsere Zukunft.

EBC
Elektrobedarf Troller