

Veranstaltungsbericht

## 2. Solarapéro der Schweizerischen Vereinigung für Sonnenenergie (SSES)

---

Autorin	Barbara Schaffner Vorstand SSES Regionalgruppe Zürich Tel 079 309 81 99 EMail <a href="mailto:bschaffner@bluewin.ch">bschaffner@bluewin.ch</a>
Datum	02. Sep. 2012
<b>Betrifft</b>	<b>Tag der offenen Türe bei einem Solarpionier</b>

---

„Es ist Solarapéro-Wetter.“ – mit diesen Worten weckte mich mein Mann am Samstag Morgen und meinte damit den strömenden Regen. Genau so sah es am 1. SSES-Solarapéro aus.

Dennoch, kurz nach 14.00 trafen schon die ersten Solarinteressierten bei Roger und Ruth Ernst ein und liessen sich die beiden 30-jährigen (thermische - ) und 20-jährigen (PV-) Solaranlagen zeigen. Schon beim Bau ihres Hauses hatten sich die Gastgeber Gedanken zu der nachhaltigen Energieversorgung gemacht und sich als Heizsystem für eine Holzheizung mit Unterstützung durch Sonnenkollektoren entschieden. Während heute bei Neubauten dachparallele oder sogar dachintegrierte Sonnenkollektoren problemlos bewilligt werden, war dies vor 30 Jahren noch längst nicht selbstverständlich. Aus diesem Grund musste für die offenen Kollektoren eine Abdeckung gefunden werden, die optisch die Struktur des Ziegeldaches aufnahm.



Zehn Jahre später ergänzte Roger Ernst den thermischen Sonnenkollektor mit einer Photovoltaikanlage im Rahmen des Megawatt-Projektes von Alpha Real. Neben den Standardkomponenten Module und Wechselrichter war aber auch hier die Innovationskraft und das handwerkliche Geschick des Maschineningenieurs gefragt, um die Anlage anstelle der Ziegeleindeckung zu montieren.



Obwohl der Regen etwas nachgelassen hat und teilweise sogar ganz aufhörte, fanden sich die Gäste rasch in der Werkstatt im Untergeschoss des Hauses ein. Dort waren mit dem Warmwasserspeicher und dem Wechselrichter die Herzen der beiden Anlagen untergebracht. Bei einem reichhaltigen Apéro-Buffer konnten die gut 30 Besucher ihre eigenen Erfahrungen austauschen oder sich zu Ihren Solar-Ausbauplänen beraten lassen.

Die SSES bedankt sich ganz herzlich bei dem Gastgeberpaar Roger und Ruth Ernst dafür, dass Sie uns ihre Türen geöffnet haben und uns kulinarisch so verwöhnt haben.

Wir freuen uns darauf, weiter Solarapéros durchzuführen. Wenn Sie auch einmal einem interessierten Publikum Ihre Anlage(n) zeigen möchten, melden Sie sich bitte bei Barbara Schaffner ([bschaffner@bluewin.ch](mailto:bschaffner@bluewin.ch)).

