



AUS DER BRANCHE FÜR DIE BRANCHE

www.MEIN-SPENGLER.at

Photovoltaik

Runter von der Bremse!



Quelle: BSW-SolarSunTechnics

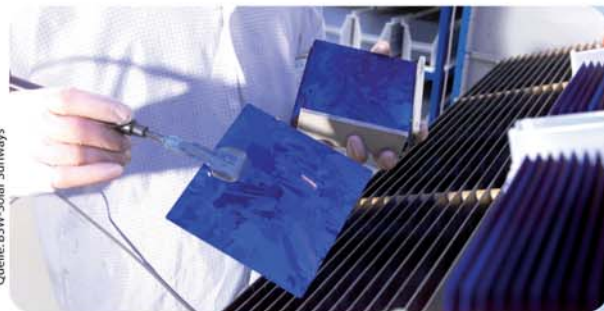
Die Sonne schickt uns 10.000 Mal mehr Energie als wir verbrauchen werden. Wir sollten diese Energie nutzen!

Es war durchaus erhebend dem zweiten Menschen am Mond, Buzz Aldrin, gegenüber zu sitzen, der Ende Jänner Wien besucht hat. Mit 80 Jahren voll fit und in bester Laune gibt er über die Mondlandung vor vierzig Jahren Auskunft. Selbst sein Malheur, das ihm mangels eines geeigneten Örtchens dort passiert ist, verschweigt er nicht.

Es gibt eine enge Beziehung zwischen der Weltraumfahrt und der Photovoltaik. Ohne Sonnenstrom wäre die Erforschung des Alls nicht möglich gewesen. Bereits 1958 versorgten 108 Siliziumzellen einen der

ersten US-Satelliten (Vanguard I) mit Elektrizität. Umgekehrt wäre die Entwicklung der PV auf der Erde ohne den Einsatz im Weltall nicht möglich gewesen.

Derzeit reiten die österreichischen Photovoltaik-Gegner jedoch mit folgender Argumentation durch die Gegend: Die PV sei zwar eine Zukunftstechnologie aber derzeit noch zu teuer. Neue Techniken kosten in der Startphase etwas mehr, man denke an die ersten Computer, Handys oder Flachbildschirme, sie wären heute nicht Allgemeingut, hätte man nicht auch die damals teureren gekauft.



Quelle: BSW-Solar Sunways

Ohne Sonnenstrom wäre auch die Erforschung des Alls nicht möglich gewesen.



Foto: © Martina Draper

Dr. Hans Kronberger
Präsident von Photovoltaic Austria
www.pvaustria.at

PV-Preis deutlich niedriger

Der PV-Preis hat sich im letzten Jahr **um 40 Prozent reduziert**, was mehr als ein guter Weg ist. Stellt sich nun die Frage: Lohnt sich ein Zuwarten bei der Anschaffung? Vor allem für all jene die es schaffen werden heuer in die Investitionsförderung des Klimafonds zu kommen, dafür werden 35 Millionen (hoffentlich bald) bereitgestellt, heißt es zuzuschlagen. Noch ist die Höhe des Förderanteils für Anlagen bis 5 kW nicht bekannt, aber wenn sie nicht extrem niedrig ausfällt, wird sich eine Preissituation ergeben, die eine Investition absolut sinnvoll erscheinen lässt.

Für Jedermann interessant

Eine echte Breitenwirkung wird allerdings erst dann entstehen, wenn sich auch die österreichische Politik dazu entschließt, ein faires **Ökostromgesetz** wie in unseren Nachbarländern, allen voran in Deutschland, zu verabschieden. Gerade das Gewerbe braucht eine **Praxiszeit** um optimale Installationsbedingungen zu schaffen, um Mitarbeiter auszubilden, die dann eben bereit stehen, wenn in spätestens vier bis sechs Jahren PV-Strom gleich teuer ist, wie jener vom E-Werk. Dies ist natürlich nur ein Argument von vielen, die das Verharren auf der Entwicklungsbremse in Österreich als unverantwortlich erscheinen lassen. ■