

# Auf zum nationalen Tag der Sonne

Morgen Freitag findet in der ganzen Schweiz der von Swissolar initiierte «Tag der Sonne» statt. Überall in der Schweiz können thermische Solaranlagen besichtigt werden. Auch in vielen Gemeinden unserer Region.

Marina Smaldini

Auf die Schweiz kommt um das Jahr 2020, wenn die Atomkraftwerke Beznau und Mühleberg altershalber abgeschaltet werden müssen, eine Lücke in der Stromversorgung zu. Spätestens seit den Aussagen, die der Chef des Bundesamtes für Energie, Walter Steinmann, am letzten Sonntag gegenüber der «NZZ am Sonntag» gemacht hat, wissen wir das. Steinmann hat mit seiner Propagierung von Gaskraftwerken zur Überbrückung dieser Lücke einigen Wind aufgewirbelt. Was er aber angesichts stetig wachsenden Stromverbrauchs zum Thema Sonnenenergie gesagt hat, ist dabei fast untergegangen. Topthemen seien Energieeffizienz und erneuerbare Energien, sagte Steinmann und er verwies darauf, dass die Ölkonzerne damit rechneten, dass bis in einigen Jahrzehnten auch die Sonnenenergie konkurrenzfähig ist.

## Solaranlage zu gewinnen

Die Sonnenenergie existiert aber schon heute – sozusagen mitten unter uns. Morgen Freitag findet der von Swissolar initiierte «Tag der Sonne» statt. Auch das Amt für Umweltschutz und Energie

des Kantons Basel-Landschaft (AUE) beteiligt sich daran. An diesem Aktionstag soll laut AUE der Öffentlichkeit gezeigt werden, was die Nutzung der thermischen Solarenergie alles kann, und wie weit sie schon verbreitet ist. In über dreissig Gemeinden des Kantons Basel-Landschaft können darum an diesem Tag thermische Solaranlagen besichtigt werden. Zudem wird im Rahmen eines Wettbewerbs eine Solaranlage für Warmwassererwärmung im Wert von 10 000 Franken unter den Besuchern und Besucherinnen der Solaranlagen verlost.

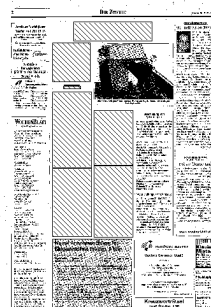
## Kanton fördert Solaranlagen

Das Amt für Umweltschutz und Energie weist in seiner Kampagne darauf hin, dass die Wassererwärmung der zeitgrösste Energieverbraucher im Haushalt ist. Mehr als die Hälfte der dafür nötigen Energie könne mit Sonnenkollektoren erzeugt werden. Im Sommer seien es sogar über 90 Prozent. So spare eine Solaranlage ungefähr die gleiche Menge

Energie, die ein Vierpersonenhaushalt jährlich für Waschen, Kochen, Backen, Kühlen, Fernsehen und Beleuchten verbrauche. Das Amt erinnert daran, dass es den Bau von Solaranlagen mit einem Förderbeitrag unterstützt und dass manche Gemeinde ebenfalls einen Zustupf leistet.

## Grosses Engagement der EMB

Mit grossem Engagement beteiligt sich auch die Elektra Birseck Münchenstein (EBM) am «Tag der Sonne». Das Elektrizitätsunternehmen weist darauf hin, dass es seit über 25 Jahren Pionierarbeit in der Umsetzung einer zukunftsweisenden Energiepolitik leiste. Insbesondere tue sie dies auch mit Projekten zur Sonnenenergienutzung. Der Sonnenstrom stammt in erster Linie aus den privaten Fotovoltaikanlagen in der Re-



gion. Die EBM nimmt deren überschüssige Energie für den Weiterverkauf in Kommission. Photovoltaik-Clearing heisst dieser Vorgang im Fachjargon. Damit will die EBM eine praktikable Lösung anbieten, mit der erneuerbare Energien zur Deckung der steigenden Energienachfrage eingesetzt werden können.

### Jugendliche bauen Solar-Automobil

Die EBM beteiligt sich am «Tag der Sonne» mit einem eigenen Projekt. Am Samstag, 21. Mai, zwischen 10 und 18 Uhr, erhalten Jugendliche die Gelegenheit, ihr eigenes Solar-Automobil zu bauen und zu testen (EBM Energie AG, Weidenstrasse 2, Münchenstein).

Der nationale Aktionstag wird im Kanton Baselland unterstützt von der Elektra Birsack Münchenstein, von den IWB, der Elektra Baselland, der Wirtschaftskammer und dem Hauseigentümergebiet BL, der Schweizerischen Vereinigung für Sonnenenergie, dem Gebäudetechnikerverband suissetec und den Energiefachleuten beider Basel.



Überall in der Region können morgen Freitag, am «Tag der Sonne», Solaranlagen besichtigt werden.

## Besichtigung von Solaranlagen

An nachstehend aufgeführten Orten kann die Öffentlichkeit am **Freitag, von 17 bis 19 Uhr**, Solaranlagen besichtigen. Besucherinnen und Besucher, wird ein kleiner Apéro serviert, eine Fachperson der Firma steht für Fragen zur Verfügung.

**Aesch**, Höhenweg 2, Gerster Urs, Firma Gerster Co AG

**Aesch**, Gempfenring 13, Gerwer-Stroj R., Firma Stähler-Tarag AG

**Arlesheim**, Baselstrasse 90, Kalbermatten H., Kalbermatten Heiztechnik AG

**Arlesheim**, Ziegelackerweg 24, Wyss Guido, Solbau GmbH

**Münchenstein**, Emil Frey-Strasse 120, Tobler Peter (Treuhand), Firma FWT Flügel Wärmetechnik

**Münchenstein**, Ulmenstrasse 8, Schluep Max, Firma Schluep Max + Sohn AG

**Reinach**, Langenhagweg 8, Glaser

**Fridolin**, Firma Behrend AG

**Reinach**, Therwilerstrasse 6, Firma Miotto AG

### Veranstaltungen am Samstag

Am Samstag, den 21. Mai 2005, finden im Zusammenhang mit dem «Tag der Sonne» noch folgende Veranstaltungen statt:

**Münchenstein**, EBM Energie AG, Weidenstrasse 2, **Bau von Solarmobil-Modellen**, 10.00–18.00 Uhr

**Arlesheim**, Solbau GmbH, Ziegelackerweg 24, Tag der offenen Türe mit Solaranlage 12,5 m<sup>2</sup>, Getränke und Häppchen, 10.00–16.00 Uhr

**Arlesheim**, Gut und Madörin AG, Bärenbrunnenweg 8, Tag der offenen Türe, 10.00–16.00 Uhr