

# Thurgauer Solar News

Thurgauer  
Solarstrom  
von  
Thurgauer  
EW's

Ausgabe Dezember 2000



## Mitmachen

*Die solare Stromerzeugung fasziniert. Sie ist eine Hoffnung für eine nachhaltige und umweltschonende Energiezukunft. Die Technik funktioniert bereits heute. Viele Anlagen auch im Kanton Thurgau beweisen dies. Doch müssen die Kosten noch massiv sinken. Wer heute Solarstrom abonniert, hilft mit, neue Anlagen im Thurgau zu bauen. Das gibt Impulse für die Forschung, Entwicklung und Anwendung.*

*Dank einer innovativen Zusammenarbeit zwischen Solarstromproduzenten, Solarstrom-Pool Thurgau und Elektrizitätsunternehmen können immer mehr Leute mitmachen. Bereits sind 600 Thurgauerinnen und Thurgauer dabei. Und Sie? Kontaktieren Sie ihr lokales Elektrizitätsunternehmen. Melden Sie Ihr Interesse an. Herzlichen Dank.*



Andrea Paoli, Leiter Abteilung Energie, Kanton Thurgau

## Solarstrom nach Mass

Die photovoltaische Stromerzeugung ist zwar "billig" für die Umwelt, denn sie erzeugt keine Emissionen. Viele hoffen deshalb auf diese Zukunftsenergie.

Photovoltaik ist heute aber noch teuer für den Investor. Der rein wirtschaftliche Anreiz ist noch gering. Die Investitionskosten für 1 kW installierter Leistung liegen bei 12'000 Franken. Damit ist der Solarstrom 5 – 6 mal teurer als der Strombezug aus dem Netz. Und nicht jeder hat auch ein Dach, um eine Solarstromanlage zu platzieren.

Dieses Dilemma löst das neue Angebot: **Solarstrom nach Mass**. Interessierte Kundinnen und Kunden bestellen beim örtlichen Elektrizitätsunternehmen Solarstrom. Dabei können sie die Menge frei wählen. Das Solarstromabo gilt für ein Jahr.



Photovoltaikanlage in Weinfelden

Das Elektrizitätsunternehmen kauft den benötigten Solarstrom beim Solarstrom-Pool Thurgau zu einem Preis von 95 Rappen/kWh (ab 2001) ein. Der Solarstrom stammt aus den Anlagen der Mitglieder des Solarstrom-Pools TG. Mit den Einnahmen aus dem Solarstromverkauf unterstützt der Verein den **Bau von neuen Photovoltaikanlagen im Thurgau**. Dieses Schneeballsystem sichert eine kontinuierliche Förderung. Bis Ende 2000 sind bereits 10 neue Anlagen mit gesamthaft 50 kW installierter Leistung unterstützt worden.



## Solar-Splitter

**Neu:** Der Solarstrom-Pool TG senkt den Preis für Solarstrom von Fr. 1.20/kWh auf 95 Rappen/kWh. Für den gleichen Frankeinsatz gibt es somit mehr Solarstrom!

### **Möchten Sie eine Photovoltaikanlage bauen?**

Der Solarstrom-Pool TG gibt finanzielle Unterstützung und berät Sie beim Vorgehen.  
Geschäftsstelle Werner Müller  
Industriestrasse 23  
8500 Frauenfeld  
Telefon 052 728 89 94

### **Kontrolle gewährleistet**

Die Abteilung Energie des Kantons Thurgau ist die Aufsichtsstelle über die Aktion Thurgauer Solarstrom von Thurgauer EW's. Die kantonale Stelle kontrolliert die Mengenzahlung des Solarstrom-Pools und garantiert, dass der verkaufte Solarstrom aus den angeschlossenen Thurgauer Anlagen stammt. Ebenso wird die Verwendung der finanziellen Mittel überwacht.

**Das Internet ist voll von sonnigen Links. Surfen Sie einmal zu:**

[www.swissolar.ch](http://www.swissolar.ch)  
[www.sses.ch](http://www.sses.ch)  
[www.solarserver.de](http://www.solarserver.de)  
[www.ise.fhg.de](http://www.ise.fhg.de)  
[www.eurosolar.org](http://www.eurosolar.org)  
[www.eva.wsr.ac.at](http://www.eva.wsr.ac.at)

### **Impressum**

Periodisches Mitteilungsblatt der Aktion Thurgauer Solarstrom von Thurgauer EW's c/o Abteilung Energie, Kanton Thurgau, 8510 Frauenfeld  
**Redaktion**  
Linder Kommunikation AG, Frauenfeld

## Solarstrom-Pool TG

**Der Solarstrom-Pool TG vermarktet seit 1999 Solarstrom aus Photovoltaikanlagen im Thurgau zusammen mit verschiedenen örtlichen Elektrizitätsunternehmen.**

Der im Januar 1999 gegründete Verein Solarstrom-Pool TG bezweckt den vermehrten Einsatz erneuerbarer Energien im allgemeinen und die Erstellung von Solarstromanlagen im Kanton Thurgau im speziellen. Mitglieder des Pools sind Solargenossenschaften, Private und Firmen im Kanton. Die Mitglieder stellen den in ihren Photovoltaikanlagen produzierten Strom dem Solarstrom-Pool TG für die Vermarktung zur Verfügung.

Der Solarstrom-Pool verkauft heute den Solarstrom zu einem fixierten Preis an die Elektrizitätsunternehmen in Amriswil, Arbon, Kreuzlingen und Weinfelden. Abgesehen von 10 Rp./kWh, die der Solarstrom-Pool für die Deckung seiner administrativen Kosten benötigt, wird der gesamte Betrag für die Förderung neuer Anlagen eingesetzt.

Der Solarstrom-Pool TG ist interessiert, weiteren Elektrizitätsunternehmen Solarstrom zu liefern. Er sucht auch Private, die eine eigene Anlage erstellen und von der Unterstützung des Solarstrom-Pools TG profitieren möchten.



«Wir sind bereit, noch mehr Solarstrom anzubieten.»  
Werner Müller, Präsident Solarstrom-Pool TG

## Angebote im Thurgau

- Bei diesen Elektrizitätsunternehmen können Sie bereits Solarstrom bestellen:  
**Amriswil, Arbon, Kreuzlingen, Weinfelden**
- An diesen Orten gibt es ein Angebot der Solargenossenschaften in Zusammenarbeit mit dem EW:  
**Aadorf, Frauenfeld, Romanshorn, Steckborn**
- Hier laufen Abklärungen:  
**Berg, Bischofszell, Kradolf-Schönenberg, Sirnach, Tägerwilten**
- Kontaktieren Sie Ihr lokales EW.  
Der aktuelle Stand im Internet:  
**[www.solarstrom-pool.ch](http://www.solarstrom-pool.ch)**



«Wir sind für unsere Kunden und Kundinnen da. Wer kundenorientiert denkt, bietet auch Solarstrom an.»  
Urban Büchel, Betriebsleiter Elektrizitätswerk, Stadt Kreuzlingen