

# Die Energiewende Darüber wird abgestimmt:

**Kleine Abgabe, grosse Wirkung:** Ohne dass wir unseren Energieverbrauch einschränken müssen, bewirkt die **Solar-Initiative** eine deutliche Entlastung der Umwelt. Sie erhebt eine Abgabe von 0,5 Rappen pro Kilowattstunde auf nicht erneuerbaren Energien (Erdöl, Kohle, Gas, Atom). Der Ertrag von 800 Millionen Franken pro Jahr wird zur Förderung erneuerbarer Energien (Wasserkraft, Sonnen- Holz-, Wind-, Biogasenergie) und für die Verbesserung der Energieeffizienz eingesetzt.

**Die 1995 eingereichte Initiative ist breit abgestützt. Dem Initiativkomitee gehören Vertreter der Umweltverbände, der Ärzte, der Wirtschaft, der Gebirgskantone, der CVP, der SPS, der FDP, der SVP und der GP an.**

**Der Verfassungsartikel über eine Förderabgabe für erneuerbare Energien** (Gegenvorschlag zur Solarinitiative) erhebt nur 0,3 Rappen pro Kilowattstunde und kann 450 Millionen Franken zur Förderung erneuerbarer Energien einsetzen.

**Der Verfassungsartikel über eine Energielenkungsabgabe für die Umwelt** (Gegenvorschlag zur zurückgezogenen Energie-Umwelt-Initiative) erhebt eine Abgabe von maximal 2 Rappen pro Kilowattstunde auf nicht erneuerbaren Energien, die voll zur Senkung der Lohnnebenkosten eingesetzt und rückerstattet wird.

**Wir sagen in der Volksabstimmung 3x Ja zu den Vorlagen. In der Stichfrage, welche Vorlagen vorzuziehen sind, wenn Initiative und Gegenvorschlag angenommen werden, unterstützen wir die Solar-Initiative.**

**Solar-Rappen**  
**3x Ja** für Umwelt, Gesundheit, Arbeitsplätze  
Postfach, 4105 Biel-Benken  
Telefon 061 723 20 80, Fax 061 723 20 84



# Das will die Solar-Initiative



**Arbeitsplätze schaffen**  
**Umwelt schützen**



**Solar-Rappen**  
**3x Ja** für Umwelt, Gesundheit, Arbeitsplätze



# Arbeitsplätze schaffen

Der Solar-Rappen bringt etwa 800 Millionen Franken Einnahmen.

**Mindestens die Hälfte**, etwa 420 Millionen Franken, werden zur Förderung der Solartechnologie und anderer erneuerbarer Energien wie Holz- und Windenergie sowie für die Erhaltung und Sanierung bestehender Wasserkraftwerke im Sinne des Gewässerschutzes eingesetzt.

**Die andere Hälfte** wird für eine effiziente Energienutzung verwendet.

**Die Solar-Initiative schafft damit laut einer neuen Studie langfristig weit über 30 000 stabile Arbeitsplätze und innovative Berufe. Die Gelder fließen wieder in die Schweizer Wirtschaft zurück und lösen ein gewaltiges Investitionsprogramm für sämtliche zukunfts-trächtigen, intelligenten Technologien aus.**

## 3 Energie-Fragen an Christiane Brunner



Foto: Keystone

**Christiane Brunner, was sagen die Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer zur Energieabgabe?**

*Ch. Brunner: Die Fördermittel sind doch sehr wichtig für die Arbeitnehmerinnen und Arbeitnehmer: Die Energieabgabe schafft jährlich Tausende von Arbeitsplätzen, und zwar im Metall-, Maschinen-, Solar- und Baubereich. Viele gewerbliche und innovative Betriebe werden davon profitieren.*

**Sehen Sie eine saubere Energiezukunft für die Schweiz?**

*Ch. Brunner: Und ob! Für mich ist die Solarenergie eine innovative, zukunftsgerichtete Technologie. Solarprojekte schaffen Arbeitsmöglichkeiten und Ausbildung in Berufsfeldern der Zukunft! Irgendwann werden die Ressourcen an Erdöl und Gas aufgebraucht sein. Bis dahin müssen die erneuerbaren Energien so weit ausgereift sein, dass sie einen grossen Teil der fossilen Energien ersetzen können.*

**Wann wird das sein?**

*Ch. Brunner: Die Weichen stellen wir jetzt! Wir müssen doch heute schon zukunftsorientierte Technologien entwickeln, die auch den Generationen nach uns Nutzen und Arbeitsplätze bringen. Ich glaube, wer diese neuen Solartechnologien zuerst im eigenen Land entwickelt, hat auch die Nase vorn auf den Weltmärkten.*

# Umwelt schützen

Seit Beginn der Industrialisierung ist die CO<sub>2</sub>-Konzentration in der Atmosphäre durch die Verbrennung fossiler Energieträger wie Benzin, Heizöl und Kohle massiv gestiegen. Andere Gase wie z.B. die Chlorkohlenwasserstoffe aus Spraydosen kommen dazu.

Die Summe dieser Verschmutzung bewirkt den so genannten Treibhauseffekt. In der Hülle um unsere Erde herrscht dicke Luft. Und das behindert – wie die Glasscheiben eines Treibhauses – die Abstrahlung von Erdwärme in den Weltraum. Die Folge davon ist eine Erwärmung der Erdoberfläche.

Wenn die Treibhausgase weiter zunehmen, kann die Temperatur der Erde nach Modellrechnungen um 1 bis 3 Grad Celsius in hundert Jahren ansteigen. Diese Erwärmung führt zu Veränderungen des Klimas, zu Stürmen und Unwettern. Einen Vorgeschmack haben wir in den Katastrophenjahren 1998/1999 erhalten.

**Fazit: Wir müssen heute auf saubere Energiesysteme setzen, die den Treibhauseffekt verhindern.**

**Ein Schritt in die richtige Richtung ist die Solar-Initiative.**

A large, colorful kite with a rainbow gradient (red, orange, yellow, green, blue) is flying in the sky. The kite is made of many thin lines and has a rectangular body. In the background, there are misty, layered mountain ranges under a clear blue sky. The overall scene is bright and hopeful.

**Klima schützen und per  
Volksentscheid die  
Energiewende herbeiführen:  
Solar-Rappen 3x Ja**

## Zeit für die Energiewende: **Wertvolle Solar- uhren zu gewinnen**



**Junghans Solaruhr.** Läuft mit Sonnenenergie und bleibt auch bei Nacht und Nebel nicht stehen: Bei voller Aufladung verfügt sie über zwei Monate Dunkelgangreserve. Gehäuse Titan, braunes Lederband.

**Lavendelsäckli** mit applizierter Sonne. Masse: 10 x 15 cm. Hülle aus Leinen/Baumwolle.

**Solar-Velo-/Taschenlampe «All Weather».** Multifunktionale, wasserdichte Solarlampe. Mit eingebautem Akku und zusätzlichem Batterienfach, inkl. Fahrradhalterung und zwei Ersatzbirnen. Leuchtdauer bei Vollladung bis 5 Stunden, Ladezeit 1-2 Tage. Länge 16,5 cm, Ø 6,8 cm.



Ich bestelle \_\_\_\_\_ 3er-Set Lavendelsäckli für Fr. 19.–

Ich bestelle \_\_\_\_\_ Solar-Taschenlampe/n für Fr. 49.–

Versandkostenanteil Fr. 6.–

\_\_\_\_\_ Ich möchte die Zeitschrift «sonnenklar!» abonnieren,  
das intelligente Sprachrohr der Solar-Initiative.

\_\_\_\_\_ Ich bestelle die Argumentenbroschüre zur Solar-Initiative.  
(zum Selbstkostenpreis von Fr. 2.–)

\_\_\_\_\_ Ich will mich engagieren. Bitte melden Sie sich bei mir.

\_\_\_\_\_ Ich möchte diesmal nichts bestellen, aber trotzdem an der  
Verlosung teilnehmen.

**Unter allen Einsenderinnen und Einsendern dieses Talons verlosen wir 3 wertvolle Junghans-Solaruhren mit Titangehäuse im Wert von je 240 Franken.**

Name \_\_\_\_\_

Vorname \_\_\_\_\_

Strasse \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Einsenden an: Die Solar-Initiative, Postfach, 4105 Biel-Benken.  
Einsendeschluss: 30. 8. 2000





***Zeit für den Sonnen-  
Wettbewerb:***

***Mitmachen und gewinnen!***

# Die Schweiz hat die Nase vorn

Weltweit sind unsere Forschung und unsere Produktion hoch geachtet. Solartechnisch gehören wir zu den führenden Nationen. Aber jede neue Technologie braucht auch Förderung, damit ihr der Durchbruch auf breiter Ebene gelingt.

**Genau das will die Solar-Initiative.**

## Solar auf Siegeskurs

**Technologie, Taktik, Teamgeist: Das Schweizer Team «Spirit of Bike» radelte an der World Solar Cycle Challenge der internationalen Konkurrenz davon und gewann die längste Solar-Rally der Welt quer durch Australien überlegen.**

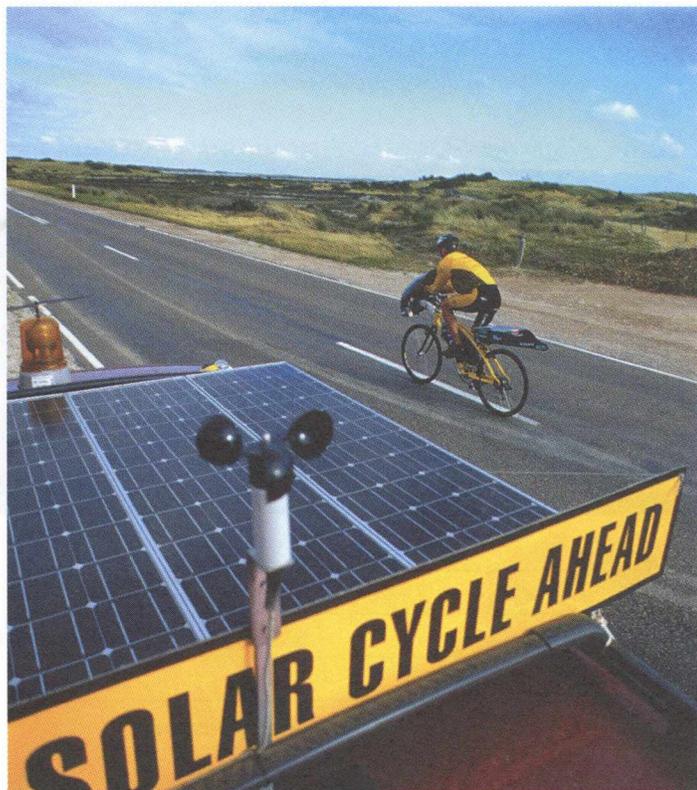


Foto: [www.spirit-of-bike.ch](http://www.spirit-of-bike.ch)