

Liebe Newsletter-Leser/innen, lieber Mitglieder und Freunde des Vereins,

an einer Energiewende werden wir nicht vorbei kommen. Die fossilen Energievorräte, die über Jahrmillionen entstanden sind, werden wir innerhalb von 300 bis 400 Jahren aufgebraucht haben. Die Preise für Kohle, Erdöl und Erdgas werden in absehbarer Zeit unbezahlbar sein. Wir müssen uns auf das Wesentliche konzentrieren, damit die Energiewende möglichst schnell gelingt.

Sachlich betrachtet haben wir keine andere Wahl, als die erneuerbaren Energien weiter auszubauen, damit wir auch in Zukunft genügend Energie haben werden, um unseren Lebensstandard zu halten und friedlich miteinander leben zu können. Selbst wenn die Politik zu bremsen versucht, sollten wir Bürger/innen weiterhin im Sinne einer dezentralen und gerechten Energieversorgung handeln!

Zudem ist der Ausbau der erneuerbaren Energien ein wichtiger Beitrag zum globalen Frieden!

Mit unserer Arbeit leisten wir einen Beitrag zu einer nachhaltigen Energieversorgung.

Sommerliche Grüße

das Solare Zukunft Team

---

### **Inhalt**

1. Fahrrad-Kino in Aktion
2. Kinder erforschen Energie: Ein Angebot für Kitas und Bildungshäuser in Baden-Württemberg
3. SAVE THE DATE: Fachtagung Energiewende in der Schule 21./22. Nov 2014
4. Stand-By Schulungen im Landkreis Rastatt
5. Der eigene Solarkocher - Baukurs
6. Don't worry - Be fair! Auszeichnung und Termin
7. Wir sind umgezogen!
8. Spendenaufruf für Namibia
9. Kontakt

## 1. Fahrrad-Kino in Aktion

Am 27.02.2014 konnten wir unser Fahrrad-Kino zum ersten Mal ausgiebig testen. Das Markgrafen Gymnasium in Durlach hat einen Null-Energetag durchgeführt und das Fahrrad-Kino war Teil des Programms. Mit dem Ergebnis sind wir sehr zufrieden, obwohl wir noch Optimierungspotential feststellen konnten. Das werden wir umsetzen, so dass bei der nächsten Aktion noch viele mehr Muskelenergie in elektrische Energie umgewandelt werden kann.

[Link zum Film \(2 Min\)](#)

Im Rahmen der **Nachhaltigkeitstage Baden-Württemberg** war das Fahrrad-Kino am **11. Juni 2014 in der Staudinger Gesamtschule in Freiburg** ganztägig im Einsatz. Der Vormittag war für Schulklassen reserviert, Nachmittags stand das Fahrrad-Kino der Öffentlichkeit zur Verfügung. Die Veranstaltung fand in Kooperation mit der badenova und dem Füchsle Club des SC Freiburg statt.

Die Krönung war bisher das Fußball-WM Endspiel im Vauban. Das "Mitstrampeln" hatte sicher Einfluss auf das Ergebnis !!

Badische Zeitung: [zum Sieg wird angetreten](#)

Informationen zum Fahrrad-Kino und  
Buchung [r.behringer@solarezukunft.org](mailto:r.behringer@solarezukunft.org)



## 2. Kinder erforschen Energie:

### Ein Angebot für Kitas und Bildungshäuser in BW

In diesem Angebot geht es darum, wie Bildungsprojekte rund um das Thema Energie gestaltet und umgesetzt werden können und worauf es bei der Durchführung von Bildungsprojekten im Sinne einer nachhaltigen Entwicklung ankommt. Die Teilnehmer/innen werden in **2 Fortbildungstagen** entsprechend qualifiziert, erhalten eine **Energie-Materialkiste** zum Verbleib in der Einrichtung und werden bei der Durchführung der Bildungsprojekte **beratend begleitet**.

#### Termine:

##### Dornstadt/Ulm

1. Fortbildung: 6. Nov. 2014, 9.30 - 16.30 Uhr
  2. Fortbildung: 28. April 2015, 9.30- 16.30 Uhr
- In Kooperation mit kikuna Kreativ Atelier e.V.

##### Bühl

1. Fortbildung: 13. Nov. 2014, 9.30- 16.30 Uhr
  2. Fortbildung: 8. Mai 2015, 9.30- 16.30 Uhr
- In Kooperation mit Energieagentur Mittelbaden gGmbH

##### Heilbronn

1. Fortbildung: 22. Oktober 2014, 9.30- 16.30 Uhr
  2. Fortbildung: 5. Mai 2015, 9.30- 16.30 Uhr
- In Kooperation mit WaldNetzWerk e.V.



## Konstanz

1. Fortbildung: 7. Nov. 2014, 9 - 16 Uhr
  2. Fortbildung: 23. April 2015, 9 - 16 Uhr
- In Kooperation mit Naturschule Konstanz e.V.

**Anmeldungen bis 13. August und Information bei:** [i.wellige@solarezukunft.org](mailto:i.wellige@solarezukunft.org)

[Projektflyer hier](#)

### 3. SAVE THE DATE !

## Bildungsforum Energiewende in der Schule am 21./22. Nov. 2014

Klimawissen für die Energiewende +++ 100 % Erneuerbare Energien +++ Nachhaltigkeit audiovisuell kommunizieren +++ Ausbildungskonzepte +++ Solar-Rallye +++ Klimaspots +++ Strategien und Vernetzung +++ EEE-Workshops +++ Energiewende-Tour

Das Bildungsforum „Energiewende in der Schule“ am 21./22. November 2014 will zeigen, wie sich die Energiewende Schritt für Schritt auch im Bildungsbereich bemerkbar macht. Auf der Grundlage wissenschaftlicher und bildungspraktischer Inputs werden Strategien zur Gestaltung der Energiewende an Schulen, Hochschulen, Studienseminaren, pädagogischen Landesinstituten, Umwelt- und Weiterbildungseinrichtungen diskutiert. Auch Schülergruppen kommen zu Wort. In Workshops besteht die Möglichkeit, Planspiele und Experimente selber auszutesten, und Erfahrungen auszutauschen. Wer am Abend noch Energie hat, kann diese ins Fahrradkino stecken. Organisiert wird das Bildungsforum vom Unabhängigen Institut für Umweltfragen e.V. und von Solare Zukunft e.V. im Rahmen des Forschungsprojekts "Erneuerbare Energien in der Lehrerbildung verankern!".

**Datum:** Freitag, 21.11.14 ab 14 Uhr bis Samstag, 22.11.14, 13:30 Uhr bzw. 17 Uhr

**Ort:** Pädagogische Hochschule Freiburg

**Freiwillige Teilnahmegebühr:** 10 Euro (darin inbegriffen ein Solar-Wobbler-Bauset)

Mehr Infos unter [www.ufu.de/lehrerbildung](http://www.ufu.de/lehrerbildung)

### 4. Stand By- Schulungen im Landkreis Rastatt

Im Auftrag der Energieagentur Mittelbaden haben wir Stand-By Schulungen an 27 Schulen (Klasse 4 bis 10) durchgeführt. Die Stand-by Schulungen umfassen jeweils 2 Doppelstunden pro Schulklasse in denen das Thema Energiesparen mit Fokus auf Stand-By Verbraucher praktisch erfahren und erlebbar gemacht wird. Wir führen die Schulungen im zweiten Jahr durch und halten die Aufklärung über Energieverbrauch generell und Stand-By-Verluste im Besonderen bei Kindern und Jugendlichen für höchst sinnvoll. Nach jeder Veranstaltung werden mit Sicherheit einige Stecker gezogen oder Handyladegeräte beim Nicht-Laden aus der Steckdose gezogen....

Für die unnötigen Standby-Energieverluste laufen in Deutschland ca. 2 Atomkraftwerke !!

## 5. Der eigene Solarkocher: Baukurs

Am **Samstag, den 5. Juli 2014 von 11 bis 15 Uhr** wurden Solarkocher des Typs SK14 gebaut. Unter fachkundiger Anleitung wurden aus Bausätzen fertige Solarkocher, die mit der Kraft der Sonne kochen und backen können. Nebenbei dampfte schon das Mittagessen im hauseigenen Solarkocher. Danach noch einen Solar- Espresso...

[Infolyer](#)

**Ort:** Lernort Kunzenhof Freiburg

**Leitung:** Christian Sauer, Jan Wonka



## 6. Don't worry be fair! Auszeichnung und Termin

Vom 16. - 18. Januar 2014 war das Projekt Don't Worry - Be Fair nach erfolgreicher Bewerbung zur Teilnahme und Präsentation am Kongress WeltWeitWissen in Stuttgart eingeladen. Neben spannenden Vorträgen und Workshops mit Experten zum Thema Globales Lernen wurde das Projekt auf dem Bildungsmarkt präsentiert. Auf besonders reges Interesse stießen das Modell unseres Solardörrens, sowie die anschaulichen Informationen und Ratespiele rund um das Thema Fairer Handel.



### **Termin: Solares Dörren für Familien (in der Ökostation Freiburg)**

am 12.07.2014 von 14:00 bis 17:00

am 13.07.2014 von 14:00 bis 17:00

Bei der Veranstaltung erfahren Kinder, Jugendliche und Familien wie man mit dem eigenen Konsumverhalten und dem Einsatz erneuerbarer Energien etwas zur Nachhaltigen Entwicklung beitragen kann. Im Solartrockner werden die Teilnehmer regionales Obst und Kräuter aus dem Biogarten der Ökostation dörren und verarbeiten. Verschiedene gedörrte Produkte können probiert werden.

Das Angebot ist ein Beitrag zu den landesweiten Nachhaltigkeitstagen an diesem Wochenende.

Kontakt: [christian.sauer@solarkultur.net](mailto:christian.sauer@solarkultur.net)

## 7. Wir sind umgezogen!

Wir sind umgezogen: Der neue Büroraum befindet sich in einer Bürogemeinschaft mit der [International Solar Energy Society ISES](#), in der Wiesentalstr. 50 in Freiburg. Vereinssitz ist weiterhin der Haierweg 27 in Freiburg. Wir freuen uns über unser neues Büro und eine nette konstruktive Bürogemeinschaft!!



## 8. Spendenaufruf - solar-geröstete Erdnüsse in Namibia

Für unsere langjährige Projektpartnerin aus Namibia suchen wir Freunde, Bekannte oder Gönner, die eine Weiterentwicklung des Projekts möglich machen. Rolf Behringer war von 2000 - 2003 persönlich vor Ort und hat mit Nailoke eine Solarkocherwerkstatt errichtet. Heute, 2014, ist sie immer noch selbstständig. Sie baut Solaröfen und verkauft kleine Solarleuchten. Jetzt möchte sie mit den Solaröfen Erdnüsse rösten, in kleine Tüten abfüllen und verkaufen. Rolf Behringer konnte die solar-gerösteten Erdnüsse schon probieren. Er genoss die Erdnüsse, aber noch mehr freut er sich über diese vielversprechende Idee. Wir erhielten von Nailoke einen Projektvorschlag mit einem sehr überschaubaren Budget.



Mit 500 € kann sie größere Mengen Erdnüsse kaufen, sowie eine geeignete Menge an kleinen Tüten und Aufklebern. Sollten Sie Interesse haben dieses Projekt zu unterstützen, können Sie eine zweckgebundene Spende mit dem Stichwort "Namibia" auf unser Vereinskonto überweisen. Rolf Behringer beantwortet auch gerne Ihre Fragen. Sobald wir den Betrag zusammen haben, wird das Geld transferiert und Sie können den Projektfortschritt auf der Webseite oder im Newsletter verfolgen.

## 9. Kontakt

Solare Zukunft e.V.

Büro: Wiesentalstr. 50, 70115 Freiburg  
Vereinssitz: Haierweg 27, 79114 Freiburg  
Tel: +49-761-1373680  
[www.solarezukunft.org](http://www.solarezukunft.org)

