

Liebe Leser*innen,

zum Jahresende möchten wir die Chance nutzen, um über unsere Aktivitäten zu informieren und frohe Festtage, Erholung und Freude im Kleinen sowie Friede im Großen zu wünschen.

Das Solare Zukunft-Team

Inhalt

1. KLAK-NEWS: Fahrradkino-Vernetzungsworkshop
2. JETZT MITMACHEN: Ideenwettbewerb für Klimakurzfilme
3. NEUES ANGEBOT: Kinder-Energie-Fahrrad
4. Kooperation mit dem Fraunhofer ISE
5. Außerschulischer Lernort
6. Ausblick
7. Kontakt

1. KLAKE-NEWS: Fahrradkino-Vernetzungsworkshop

Bei dem KLAKE-Fahradkino-Vernetzungsworkshop am 12. November trafen bundesweite Fahrradkino-Akteure und Interessierte in Freiburg zusammen. Einen spannenden Vormittag lang wurden technische Details diskutiert, Erfahrungen aus der Praxis ausgetauscht und Möglichkeiten für zukünftige Kooperationen und Weiterentwicklungen besprochen. Der Workshop war Teil des dritten Greenmotions Filmfestival, das vom 11. bis 13. November im Kommunalen Kino in Freiburg stattfand.



Praktisch erfahren werden konnte die Fahrradenergie-Technik natürlich auch: Die Fahrrad-Disco im Jos Fritz am Vorabend sorgte für ein gelungenes "Warming up". Bis 3:30 Uhr wurde bei vollem Haus geradelt und getanzt.



Mit dem Film "Power to Change" von Carl-A. Fechner war das Fahrradkino dann am Sonntagvormittag in Aktion. Um 11 Uhr wurden die zehn Fahrräder in Gang gesetzt. Es kamen genügend Zuschauer*innen und Energiespender*innen ins Waldhaus (Freiburg), so dass der Film zu 100 % aus Menschenenergie gezeigt werden konnte.

Projekthomepage: www.fahradkino.org
Kontakt: r.behringer@solarezukunft.org

Gefördert durch:



Bundesministerium
für Umwelt, Naturschutz,
Bau und Reaktorsicherheit



aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages



2. JETZT MITMACHEN: Ideenwettbewerb für Klimakurzfilme – bitte weitersagen!

Bei dem KLAKE-Ideenwettbewerb „DEIN DREHBUCH IM KINO –Der Stoff aus dem grüne Träume sind“ können Jugendliche zwischen 14 und 27 Jahren **noch bis zum 31.12.2016** ihre Ideen für Klimakurzfilme einreichen und erzählen, wie sie die Welt sehen und welche Visionen sie für die Zukunft haben.

Gesucht werden Ideen für 1- bis 3-minütige Kurzfilme zum Thema Energie, Konsum oder Mobilität. Gewinnen kann man ein Drehbuchseminar mit Profis aus der Film- und Medienbranche. Es entstehen zehn Kurzfilme die 2018 auf einer bundesweiten Fahrradkinotour gezeigt werden.



Wettbewerbs-Trailer bitte aufs Bild klicken!

Der Wettbewerb und die Fahrradkino-Tour sind Teil des KLAKE-Projektes, welches Solare Zukunft e.V. in Kooperation mit dem Unabhängigen Institut für Umweltfragen e.V. durchführt.

Infos und Bewerbung:

www.fahradkino.org oder www.facebook.com/fahradkino

Kontakt: schirin@fahradkino.org, Tel. 030-4284993-27

3. NEUES ANGEBOT: Kinder-Energie-Fahrrad



Kinder radeln auf dem Fahrrad und erzeugen Strom für eine Eisenbahn, Licht und Musik. Da staunen auch die Erwachsenen nicht schlecht! In den Kindern steckt viel Energie.

Aus Muskelkraft entsteht eine Drehbewegung, das Hinterrad treibt den Generator an und dieser wandelt die Bewegung in elektrische Energie um. So erschallen die Kinderlieder von Anne Kaffeekanne, die Eisenbahn bewegt sich fort und die Lichter können hinzugeschaltet werden. Je nachdem, wie viel Energie von den Kinder zur Verfügung gestellt werden kann. Das treibt die Kinder an....

Bei dem Türöffnertag mit der Maus in Kooperation mit dem Kinderfahrradladen Kugelblitz am 3. Oktober konnten sich etwa 40 Kinder und ihre Eltern über das energetische Erlebnis freuen.

Video: [hier klicken](#)

Auch bei den Forschertagen im Bürgerhaus im Seepark am 11. und 12. Oktober wurde kräftig in die Pedale getreten von den zahlreichen Kindergartengruppen und Grundschulklassen die unser Station „Energie erleben“ besuchten.

Das Kinder-Energie-Fahrrad kann ab sofort bei uns ausgeliehen werden!

Gefördert durch den
Innovationsfonds
Klima- und Wasserschutz

badenova
Energie. Tag für Tag

Anfragen unter info@solarezukunft.org

4. Kooperation mit dem Fraunhofer ISE

Zum dritten Mal heißt es „Solarforscher zu Gast in der Schule“,



ein sehr beliebtes Angebot bei Schüler*innen und Lehrer*innen. Nach der Begrüßung und Einführung heißt es ca. 30 Minuten experimentieren rund um das Thema „Energie“. Elektrische Energie mit eigener Muskelkraft erzeugen und mehrere Leuchtmittel betreiben. Der Frage nachgehen „Wieviel Energie steckt in einer Kilowattstunden?“ oder einen Stirlingmotor zum Laufen zu bringen und verstehen wir dieser funktioniert. Ein Solar-Inselsystem in Betrieb nehmen, Solarzellen miteinander verschalten und die elektrische Leistungsaufnahme von Alltagsverbrauchern zu

schätzen und zu messen.

Anschließend folgt der Vortrag eines Solarforschers aus dem Fraunhofer Institut für Solare Energiesysteme ISE. Die Schüler*innen erfahren wer Fraunhofer war, aber auch wie der Solarforscher, der vor ihnen steht, zu seinem Beruf kam und im welchem Bereich er forscht. Aufgrund der vielen interessierten Fragen wird deutlich, dass dieses Konzept bei den Schulklassen sehr gut ankommt.

5. Außerschulischer Lernort

Nachdem wir nun schon seit 20 Jahren mobil mit der Solarwerkstatt unterwegs sind, hat sich gezeigt, dass der Bedarf nach einem festen Energie-Lernort besteht. Seit einiger Zeit schon suchen wir dafür eine geeignete Räumlichkeiten bzw. einen Standort – was nicht so einfach ist. Die Stadt Freiburg befürwortet dieses Vorhaben und unterstützt uns darin, worüber wir sehr froh sind.

Inzwischen konnten wir einige Orte anschauen, die sich leider nicht als dauerhafte und geeignete Räumlichkeit erwiesen haben. Somit sind wir weiterhin auf der Suche in Freiburg. Der Standort muss mit öffentlichen Verkehrsmitteln zu erreichen sein. Gerne nehmen wir Hinweise oder Angebote entgegen unter info@solarezukunft.org.

6. Ausblick

Im kommenden Jahr wird in Baden-Württemberg das 200-jährige Jubiläum des beliebten und emissionsfreien Transportmittels Fahrrad gefeiert: [Fahrradjubiläum 2017](#). In diesem Kontext wird es einige Fahrradkinoaktionen geben.

Wir planen innerhalb eines nationalen Netzwerks eine große Kampagne zur Beschleunigung der Energiewende. Weitere Informationen unter <http://blog.metropolsolar.de> und auch wir werden informieren.

7. Kontakt und weitere Informationen

Solare Zukunft e.V.

Wiesentalstr. 50, 70115 Freiburg
Vereinssitz: Haierweg 27, 79114 Freiburg
Tel: +49-761-1373680
www.solarezukunft.org



Spenden?

Möchten Sie unsere Arbeit, oder gezielt Projekte unterstützen? Wir informieren und beraten Sie gerne. Nehmen Sie mit uns Kontakt auf oder spenden Sie [hier](#) online.

Newsletter abmelden?

[hier klicken](#) und absenden.