



# UfU Bildung

Newsletter 06/2014

**Liebe Leserinnen und Leser,**

*neue Pockets für die „Reporter für die Umwelt“, Sonnenkinderkoffer für Kitas, Soko-Klima Veranstaltungen in Köln, Stuttgart und Berlin. Das und noch mehr erwartet Sie in diesem Sommer. Außerdem verlost das UfU das nachhaltige Kochbuch „Landschaft schmeckt“ – vorausgesetzt Sie können die Quizfrage beantworten.*

*Nach getaner Arbeit wünscht das UfU-Team dann schöne Sommerferien!*

## **Inhalte**

- +++Neuigkeiten aus dem UfU
- +++Neue Bildungsmaterialien
- +++Veranstaltungen und Fortbildungen
- +++Mitmachaktionen für Schulen
- +++Energiesparschule des Monats
- +++UfU empfiehlt

---

## **+++Neuigkeiten aus dem UfU**

### **Preisverleihung der Berliner Klimaschulen**



In Berlins größtem Schulwettbewerb wurden am 12.06.2014 zehn Siegerteams mit Preisen im Gesamtwert von 13.500 Euro ausgezeichnet. Der erste Preis von 5.000 Euro ging an eine zehnte Klasse aus Pankow, die an der benachbarten Grundschule für einen Tag den Unterricht übernahm.

[www.berliner-klimaschulen.de](http://www.berliner-klimaschulen.de)

### **Mitmachausstellung „Energie gemeinsam wenden“ auf der YOU**



Das UfU ist gemeinsam mit co2online mit einem Stand auf der Jugendmesse YOU vertreten, die vom 27.-29.6.2014 auf dem Messegelände in Berlin stattfindet. Besucherinnen und Besuchern wird über die Mitmachausstellung das komplexe Thema „Energiewende“ anschaulich begreifbar gemacht. Auf dem Energie-Wende-Teppich können sie selbst Veränderungen der Energieversorgungslandschaft vornehmen, an verschiedenen Lernstationen erfahren sie ganz praktisch mehr über einzelne Aspekte der Energiewende. Finanziell ermöglicht das Unternehmen 50Hertz diesen Stand in Halle 21a.

[www.you.de](http://www.you.de)



**UfU**  
Unabhängiges Institut  
für Umweltfragen

## Kampagne „25 für 25“ – neue Mitglieder für UfU e.V. gesucht

Am 10. März 2015 wird das UfU 25 Jahre alt. Aus diesem Anlass suchen wir 25 neue Mitglieder. Vielleicht halten Sie das UfU für genau die passende gemeinnützige Einrichtung, um bürgernah und fundiert im Umwelt- und Klimaschutz etwas voran zu bringen. Wir freuen uns über jedes neue Mitglied.

[www.ufu.de/mitglied-werden](http://www.ufu.de/mitglied-werden)

---

## +++Neue Bildungsmaterialien

### Pockets für Junge Reporter für die Umwelt



Ergänzend zum Leitfaden für Lehrkräfte und dem Onlinetraining für Junge Reporter für die Umwelt gibt es nun auch drei Pockets, die sich an Schülerinnen und Schüler richten. Die Pockets wurden gemeinsam mit der Journalistin Ulrike Finck vom RBB geschrieben und sind als Download und Druckversion beim UfU ab sofort verfügbar. Die Pockets eignen sich hervorragend für den Einstieg in die Arbeit als Junger Reporter für die Umwelt.

[www.junge-reporter.org/angebote/materialien.html](http://www.junge-reporter.org/angebote/materialien.html)

---

## +++Veranstaltungen und Fortbildungen

### Soko Klima-Veranstaltung in Berlin, Köln und Stuttgart



Das Soko Klima-Projekt lädt im Herbst Expertinnen und Experten ein, um über die Beteiligung von Kindern und Jugendlichen in der Stadtplanung und beim Klimaschutz zu diskutieren. Welche praktischen Erfahrungen gibt es und was sind die Gelingbedingungen für eine erfolgreiche Beteiligung? Außerdem gibt es Einblicke in den Soko Klima-Methodenkoffer. Die Diskussionsrunde wird von einer Comic-Zeichnerin festgehalten und von einem Improvisationstheater-Team begleitet. Die Termine für September/Oktober werden in Kürze bekanntgegeben. Bei Fragen oder Interesse:

[schirin.shahed@ufu.de](mailto:schirin.shahed@ufu.de), [www.soko-klima.de](http://www.soko-klima.de)

### Fortbildung: Soko Klima – mit Kinder und Jugendlichen Stadtplanung klimasensibel mitgestalten

Wie beeinflussen die Straßenbäume das Klima? Was hat der Dachgarten mit Klimaschutz zu tun? Und wie kann sich die Schulklasse bei der Gestaltung eines Platzes oder Kiez einmischen? Wie Klimaschutz, Stadtplanung und Beteiligung zusammenhängen, Sie diese modular in den Unterricht einbauen oder gemeinsam mit Kinder und Jugendlichen ein Projekt planen und umsetzen können, erfahren Sie in der Veranstaltung. Den neuen Soko Klima-Methodenkoffer nehmen die Teilnehmenden kostenfrei mit nach Hause.



Termin: 09.09.14, 15-18 Uhr, Berlin, Anmeldung:

[schirin.shahed@ufu.de](mailto:schirin.shahed@ufu.de), [www.ufu.de/fortbildungen](http://www.ufu.de/fortbildungen)

### **Bundesweite Schulungen: Energiewende in der Lehrerbildung**



Auch im Sommer und Herbst finden wieder Schulungen zur Energiewende statt. Ausbilderinnen und Ausbilder im Bereich Lehrerbildung erhalten dort Hilfestellungen bei der Integration von Energie- und Klimathemen in die Seminararbeit. Anhand praktischer Beispiele werden acht Seminarskripte vorgestellt, die für die eigene Ausbildungstätigkeit weiter genutzt werden können. Zum Schluss können in einem Energiewende-Parcours Experimente und Übungen selber ausprobiert werden.

+ **Hamburg:** 01.07.14, 14-18:30 Uhr, LI Hamburg

+ **Schleswig-Holstein:** 19.09.14, 13-18 Uhr Kiel/Kronshagen

+ **Bayern:** 02.10.2014, 12-17 Uhr, München

[iken.draeger@ufu.de](mailto:iken.draeger@ufu.de), [www.ufu.de/lehrerbildung](http://www.ufu.de/lehrerbildung) > Schulungen

### **Save the date / Bildungsforum: Energiewende in der Schule Freiburg**

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 aufgezeigt und diskutiert. Auch Schülergruppen kommen zu Wort. In Workshops haben Sie die Möglichkeit, Planspiele und Experimente selber auszutesten oder einen Radiospot zu produzieren. Wer am Abend noch Energie hat, kann diese ins Fahrradkino stecken.

Termin: 21./22.11.14, Pädagogische Hochschule Freiburg

[iken.draeger@ufu.de](mailto:iken.draeger@ufu.de), [www.ufu.de/lehrerbildung](http://www.ufu.de/lehrerbildung)

---

### **+++Mitmachaktionen für Schulen**

#### **Sonnenkinder**

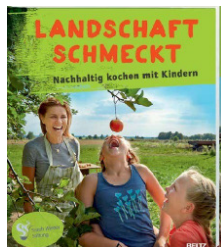
Die Sonnenkinder werden 10 Jahre alt und sind bereits an ca. 150 Kitas, Fachschulen und Fachhochschulen vertreten. Auch 2014 und 2015 stehen sie für Kindertageseinrichtungen in Berlin bereit. Die Senatsverwaltung für Stadtentwicklung und Umwelt fördert den Einsatz der Sonnenkinder in 40 weiteren Einrichtungen. Jede Einrichtung erhält den Sonnenkinderkoffer mit allen für das Projekt notwendigen Materialien. Nach vier Besuchen durch unsere langjährigen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter wird mit den pädagogischen Fachkräften eine Fortbildung durchgeführt. Kitas können sich hier anmelden:

[sonnenkinder@ufu.de](mailto:sonnenkinder@ufu.de), [www.ufu.de/de/projekte/sonnenkinder.html](http://www.ufu.de/de/projekte/sonnenkinder.html)



**UfU**  
Unabhängiges Institut  
für Umweltfragen

## „Landschaft schmeckt: Nachhaltig kochen mit Kindern“ gewinnen!



Das UfU verlost 1 x das Buch: „Landschaft schmeckt: Nachhaltig kochen mit Kindern“ vom Beltz Verlag. Es wurde von der Sarah Wiener Stiftung in Zusammenarbeit mit dem UfU geschrieben. Die Autorinnen sind Stefanie Lehmann, Kerstin Ahrens und Meike Rathgeber. Das Buch richtet sich an Menschen, die mit Kindern kochen und gleichzeitig nachdenken möchten.

Es stellt Zusammenhänge her zwischen unserer Ernährung und der Welt. Dabei gibt es viele Anregungen, wie wir mit positivem Schwung und Aktionen dramatischen Themen begegnen können. Um das Buch zu gewinnen, bitte folgende Quizfrage beantworten: Wieviel Prozent aller Säugetiere auf der Erde sind Menschen oder von Menschen domestizierte Tiere? 40 % oder 70 % oder 90 %?

Antwort bitte per E-Mail bis zum 15. Juli 2014 an: [newsletter@ufu.de](mailto:newsletter@ufu.de).

[www.ufu.de/de/home\\_de/newsarchiv/landschaft-schmeckt-nachhaltig-kochen-mit-kindern.html](http://www.ufu.de/de/home_de/newsarchiv/landschaft-schmeckt-nachhaltig-kochen-mit-kindern.html)

---

### +++ Energiesparschulen des Monats

#### **März 2014: Pestalozzi Grundschule, Hannover**

Die Pestalozzi Grundschule aus Hannover-Misburg hat im Schuljahr 2013/14 als sogenannte „Neustarter-Schule“ am GSE-Energiesparprojekt der Stadt Hannover teilgenommen. Da das Schulgebäude vor einiger Zeit energetisch saniert wurde und die ungewollte „Dauerlüftung“ durch undichte Fenster damit wegfiel, war aufgefallen, dass häufiges Lüften absolut notwendig ist.

#### **April 2014: Quentin-Blake-Europaschule, Berlin**

Die Quentin-Blake-Europaschule ist eine Schule mit zahlreichen Klimaschutz- und Umweltschutzaktivitäten, bereits mit vielen Auszeichnungen. Das Energie-Projekt ist nur eine davon. Es wurde in diesem Jahr von den Klassen 5.1, 5.2. und 5.3. im NAWI-Unterricht durchgeführt. Ein Energierundgang wurde gemacht, im Heizungskeller die Heizung angesehen und die Ergebnisse unserer Temperaturmessungen in den Unterrichtsräumen ausgewertet.

#### **Mai 2014: Marie-Curie-Gymnasium, Ludwigsfelde**

In diesem Schuljahr haben sich die Energiedetektive der Klasse 7a des Marie-Curie-Gymnasiums Ludwigsfelde mit verschiedenen Energiesparthemen beschäftigt. Das Projekt wurde vom Landkreis Teltow-Fläming initiiert und unterstützt. Den Schülerinnen und Schülern wurde ein unabhängiger Berater vom UfU an die Seite gestellt.

Mehr Infos zu den Energiesparschulen unter:

[www.fifty-fifty.eu/energiesparschule.html](http://www.fifty-fifty.eu/energiesparschule.html)



+++UfU empfiehlt

### Energieeffizienz vor Ort – Dem Klimawandel begegnen



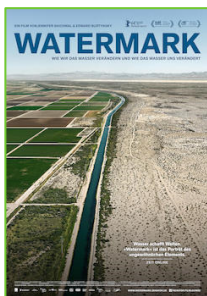
Das bundesweite Projekt „Energieeffizienz vor Ort – Dem Klimawandel begegnen“ besteht aus 50 zweiteiligen Einzelveranstaltungen in Kooperation mit Schulen und Projektträgern. Es beleuchtet die Maßnahmen zur Bekämpfung des Klimawandels, die in Deutschland und Europa beschlossen und

umgesetzt werden. Zunächst bieten wir einen fundierten Überblick des Themas, im Anschluss besichtigen wir ein praktisches Beispiel der Energiewende vor Ort. Dabei wird besonders auf die regionale Situation abgestellt: Mit Beispielen ausgewählter guter Projekte (Anlagen erneuerbarer Energien, Forschungsprojekte, Energieberatung, Elektromobilität, Bildungsprojekte etc.) zeigen wir, wie die Klimaziele erreicht werden. Wir bringen Schulen mit Unternehmen vor Ort in Kontakt, die Modellprojekte des Klimaschutzes umsetzen, und zeigen die beruflichen Chancen auf, die die Energiewende bietet.

[jan.roessel@deutsche-gesellschaft-ev.de](mailto:jan.roessel@deutsche-gesellschaft-ev.de)

[www.deutsche-gesellschaft-ev.de/eu-europa/projekte/energieeffizienz-vor-ort-2013-dem-klimawandel-begegnen-1](http://www.deutsche-gesellschaft-ev.de/eu-europa/projekte/energieeffizienz-vor-ort-2013-dem-klimawandel-begegnen-1)

### Film „Watermark“



Ohne Wasser gibt es kein Leben, keine Zivilisation, keine wirtschaftliche Entwicklung. Wasser wird gestaut, um Energie zu gewinnen, es wird umgeleitet, um Wüste in Farmland zu verwandeln und Städte bewohnbar zu machen – meist mit verheerenden Konsequenzen. Der Dokumentarfilm „Watermark“ führt uns mit beeindruckenden Bildern aus außergewöhnlichen Perspektiven vor Augen, zu welcher Blüte unsere Zivilisation durch Wasser gelangt ist, aber auch

wie sehr unsere Zukunft von unserem Umgang mit dieser immer knapper werdenden Ressource abhängt. Watermark erzählt in 20 Geschichten, gefilmt in 10 Ländern rund um den Globus, von der Lebensnotwendigkeit und der Schönheit des Elements Wasser. In teils aus der Luft aufgenommenen Bildern schlägt der Film einen eindrucksvollen Erzählbogen vom größten Staudamm der Welt im chinesischen Xiluodu, über das ausgetrocknete Flussdelta des einst mächtigen Colorado und den Surf U.S. Open in Huntington Beach, bis hin zum bewegenden Kumbh Mela-Fest in Allahabad (Indien), wo sich 30 Millionen gläubige Hindus bei einem gleichzeitigen rituellen Bad im Ganges reinwaschen.

[www.watermark.senator.de](http://www.watermark.senator.de)

Unabhängiges Institut für Umweltfragen (UfU) e.V.  
Fachbereich Klimaschutz und Umweltbildung  
Greifswalder Straße 4 • 10405 Berlin  
[www.ufu.de/bildung](http://www.ufu.de/bildung) • [newsletter.bildung@ufu.de](mailto:newsletter.bildung@ufu.de)  
Redaktion: Iken Draeger und Schirin Shahed

facebook

[www.facebook.com/ufu.institut](http://www.facebook.com/ufu.institut)



UfU  
Unabhängiges Institut  
für Umweltfragen