

Prima Klima Newsletter I-2009 / Juni - September



Liebe Lehrerinnen und Lehrer,

mit unserem aktuellen Newsletter möchten wir Sie über die laufenden Projektaktivitäten von „Prima Klima“ informieren. Der Newsletter wird alle drei Monate erscheinen und über aktuelle Themen und Aktionen berichten.

Anfang Juni startete „Prima Klima in Augsburg“ - das neue Umweltbildungsprojekt der Umweltstation Augsburg und NANU! e.V. zu den Themen Energie, Klima- und Ressourcenschutz im Prozess der Lokalen Agenda 21. Das Projekt wurde in Kooperation mit dem Kommunalen Energiemanagement der Stadt Augsburg entwickelt.

Erfolgreiche Auftaktveranstaltung dank tatkräftiger Unterstützung:

Am 10. Juli 2009 wurde "Prima Klima in Augsburg" mit einer Auftaktveranstaltung auf dem Rathausplatz der Öffentlichkeit vorgestellt.

Schüler und Schülerinnen der Hans Adlhoch Volksschule zeigten ihr Wissen zur klimafreundlichen Ernährung. Anschließend erläuterten Schülerinnen des Jakob-Fugger-Gymnasiums die Funktionsweise und den Einsatz eines Solar Kochers.



Für diese Unterstützung möchten wir uns bei Herrn Haas, Frau Winter und ihren klimaaktiven Schülern und Schülerinnen bedanken!

Wir bieten Unterstützung im Rahmen des Öko-Schulprogramms an:

Schulen erhalten mit ihrer Teilnahme am Öko-Schulprogramm Prämien, wenn Sie sich fürs Energiesparen und den Klimaschutz engagieren.



Ihre Schule möchte sich am Öko-Schulprogramm beteiligen und benötigt Unterstützung? Nehmen Sie Kontakt mit uns auf! Wir beraten und unterstützen die Schulen pädagogisch bei der Durchführung der Energiesparmaßnahmen. Alle „Prima Klima-Aktionen“ sind grundsätzlich auch zur Abgabe im Rahmen des „Pädagogisches Prämienmodell“ zum Öko-Schulprogramm konzipiert.

Aktion „Prima Klima“ Pausenbrot“ ab Mitte Oktober 2009 – ein Angebot für die Grundschule

Unser tägliches Essen und Klimaschutz – wie hängt das zusammen? Können wir durch eine bewusste Auswahl der Lebensmittel wirklich CO₂ einsparen? Diese und weitere Fragen wollen wir bei der gemeinsamen Zubereitung eines leckeren Pausenbrottes beantworten. Wir spüren die „Kilometerfresser“ unseres Frühstücks auf, arbeiten mit dem Saisonkalender und erfahren, dass „Bio“ nicht nur gesund ist und prima schmeckt, sondern auch klimafreundlich ist.

Sie können sich jetzt schon für diese Aktion anmelden!

Kontakt: Anke Mittelbach, Projektmanagement „Prima Klima“; Tel.: 0821-2621377

Angebot für Schüler und Schülerinnen: Ausbildung zu „Energiedetektiven“

Im November bieten die Stadtwerke Augsburg in Zusammenarbeit mit dem Kommunalen Energiemanagement der Stadt Augsburg eine Fortbildung zu Energiedetektiven an. Durch Einsatz des Energiemesskoffers aus dem Öko-Schulprogramm können die angehenden Energiedetektive eigene Messungen und Auswertungen vornehmen und Möglichkeiten des Stromsparens kennen lernen.

4. - 7. Klasse: am 23. November 2009 (13:30 bis 15:30)

8. - 10./11. Klasse: am 24. November 2009 (13:30 bis 15:30)

im Vortragssaal der Stadtwerke Augsburg

Anmeldung:

Stadtwerke Augsburg Energie GmbH; Eva Pabst, Tel.: 0821/6500-8126 kundencenter@stawa.de

Weitere Infos:

*Kommunales Energiemanagement der Stadt Augsburg; Martin Grützner, Tel.: 0821/324 – 4662
martin.gruetzner@augzburg.de*

Die Energiemesskoffer können beim Kommunalen Energiemanagement ausgeliehen werden!

Stadtwerke Augsburg Energie GmbH; Helmut Kuhlberg, Tel.: 0821/6500-8121, energieberatung@stawa.de

Experimentierkoffer für den Physikunterricht

Bei den Stadtwerken Augsburg können ab sofort die folgenden Experimentierkoffer ausgeliehen werden:

- „LeXSolar“: Schaltungen von Solarzellen und Darstellung der Verhältnisse von Spannung, Strom und Leistung
- „ELWE“: Mobile Solarstromanlage

Kontakt: Stadtwerke Augsburg Energie GmbH; Energieberatung, Tel. 0821/6500-8145

Leuchtturm-Projekte

An vielen Augsburger Schulen bestehen durch die Teilnahme am Öko-Schulprogramm bereits viele vorbildliche Projekte und Aktionen zu den Themen Energiesparen und Klimaschutz, die auch auf andere Schulen übertragbar sind.

Mit „Prima Klima“ wollen wir den Austausch der Schulen fördern, gute Beispiele für Energie- und Klimaschutzprojekte an Schulen als Leuchtturmprojekte aufgreifen und auch anderen Schulen bekannt machen. Schicken Sie uns deshalb Berichte und Bilder, damit wir in einem der nächsten Newsletter Ihre Energie- und Klima-Aktivitäten präsentieren und damit weitere Ideen und Anstöße für neue Klimaschutzprojekte an den Schulen geben können.

Neu: Arbeitsblätter für den Unterricht zum „Ökologischen Fußabdruck“

Die Schülerblätter wurden vom Lehrstuhl für Didaktik der Geographie der Universität Augsburg entwickelt und enthalten zahlreiche Anregungen, Beispiele und Aufgaben, um das Konzept des Ökologischen Fußabdrucks verständlich zu machen.

Eingesetzt werden können die Materialien ab der 7. Klasse Realschule und Gymnasium.

Die Daten stehen auf der Homepage des Landesamtes für Umwelt unter folgendem Link bereit: www.lfu.bayern.de/umweltwissen/doc/uw_bm_01_sc_huelerblaetter_oekologischer_fussabdruck.zip

Die Arbeitsblätter ergänzen die UmweltWissen-Infoblätter "Der Ökologischen Fußabdruck" und der "Der Ökologische Fußabdruck im Unterricht an Schulen", die ebenfalls auf der Homepage zu finden sind.

Lehrerfortbildung am WZU der Uni Augsburg:

Workshop zum Thema Klimawandel

Am Freitag, 4. Dezember 2009, 15-19 Uhr

Aktuelle Themen wie Klimawandel, Verknappung von Ressourcen und globale Abhängigkeiten zeigen die Notwendigkeit, zukunftsfähige und nachhaltige Handlungs- und Denkweisen zu finden. Doch im schulischen Alltag fällt es oftmals schwer, diese meist komplexen und vielschichtigen Themen aufzugreifen und für die Schülerinnen und Schüler vermittelbar zu machen. Eine Möglichkeit, diesen Prozess sehr zu vereinfachen, besteht mit dem Konzept der „**Stoffgeschichten**“, welches im Workshop dargestellt werden soll.

Leitung des Workshops: Dr. Claudia Schmidt; Lehrstuhl für Ressourcenstrategie, Wissenschaftszentrum Umwelt (WZU), Tel.: 0821/598 - 3575

Weitere Infos zur Organisation: Anke Mittelbach, Projektmanagement „Prima Klima“; Tel.: 0821-2621377

100.000 Bäume für Augsburg – Schüleraktion gegen Klimawandel

Für 50 Kinder der 5. und 6. Klassen wird vom 4. bis 6. November 2009 eine Plant-for-the-Planet-Akademie im Schullandheim Bliensbach angeboten. Dort werden sie spielerisch zu Klimabotschafter/innen ausgebildet, um anschließend an der Schule Vorträge zu halten und Pflanzaktionen zu organisieren. Die Auftaktveranstaltung mit der ersten Pflanzaktion ist am 12. November 2009.

Weitere Infos: www.augsburg.plant-for-the-planet.org

Weitere Infos und Kontakt:

Anke Mittelbach

Projektmanagement „Prima Klima in Augsburg“

Tel.: 0821-2621377

Email: a.mittelbach@us-augsburg.de



UMWELTSTATION AUGSBURG
Zentrum für Umweltbildung

Umweltstation Augsburg

Träger: Landschaftspflegeverband Stadt Augsburg e.V.

Dr.-Ziegenspeck-Weg 10

86161 Augsburg