

## NATUR Schulprogramm 3/08

Vom 21. bis 24. Februar 2008 öffnet die NATUR zum dritten Mal ihre Tore in Basel. Am 21. und 22. Februar haben Schulklassen die Möglichkeit, eine Reihe von spannenden Veranstaltungen kostenlos zu besuchen. Auf innovative und attraktive Weise tragen die Ausstellerinnen und Aussteller mit Workshops, Präsentationen und Führungen dazu bei, dass sich Kinder und Jugendliche mit ihrer Umwelt auseinandersetzen können. Ein Höhepunkt des Schulprogramms ist das Filmfestival fasziNATUR, an dem täglich preisgekrönte Natur- und Tierfilme gezeigt werden.

Gerne laden wir Sie ein, zusammen mit Ihren Klassen an diesem Programm teilzunehmen. Lernen Sie mit Ihren Schülerinnen und Schülern die Natur in ihrer faszinierenden Vielfalt kennen und profitieren Sie von den Beiträgen unserer Expertinnen und Experten. Bitte benützen Sie für die Anmeldung das beiliegende Formular (Anmeldeform\_NATURSchulprogr.doc). Die Teilnehmerzahlen sind beschränkt, so dass die Anmeldungen in der Reihenfolge ihres Eingangs berücksichtigt werden. Eintrittskarten können nach bestätigter Anmeldung an allen Kassen der muba bezogen werden. Bei Fragen steht Ihnen Samuel Waldis (061 205 10 44, [samuel.waldis@ecos.ch](mailto:samuel.waldis@ecos.ch)) von der NATUR Geschäftsstelle zur Verfügung.

### Das Angebot auf einen Blick

|  |  |
|--|--|
| 1 Schulangebote der NATUR Messe<br>(Halle 4.1)                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Tropenwald schützen, ja aber wie?</li> <li>• bamboo! - Möglichkeiten in der Entwicklungszusammenarbeit</li> </ul>   |
| 2 Schulangebote im NATUR Forum<br>(Halle 4.1)                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Die Gummizapfer Amazoniens</li> <li>• Der Bär kehrt zurück</li> <li>• Aktuelle Situation der Wälder weltweit</li> </ul>   |
| 3 Schulangebote auf dem NATUR<br>Aussengelände (Riehenteichanlage) | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Erlebniswelt Bauernhoftiere</li> <li>• ProSpecieRara Tierpark</li> </ul>  |
| 4 NATUR Workshops für Schulen<br>(Halle 4.1)                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kinder und Jugendliche in Palästina – zwischen Träumen und Mauern</li> <li>• Vogelstimmen in der Musik</li> <li>• Aktives Recycling – Altpapier einmal anders verwenden</li> <li>• Woher kommen die Pflanzen in unserer Gesichtscrème und Zahnpasta?</li> </ul> |
| 5 fasziNATUR<br>(Congress Center Basel, Raum Sydney)               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Crème de la Crème der Natur- und Tierfilme</li> </ul>   |

#### Trägerschaft



#### Sponsoren



## **1 Schulangebote der NATUR Messe (Halle 4.1)**

### **11 Tropenwald schützen – ja aber wie?**

Der Rundgang durch den Stand der International Tropical Conservation Foundation sensibilisiert die Schülerinnen und Schüler für die Problematik der Zerstörung der Tropenwälder. Sie erfahren auf spannende Weise, welche Rolle die Tropenwälder haben und wie sie zum Schutz dieser ökologisch wertvollen Wälder beitragen können. In der vom Papiliorama eigens für die NATUR gefertigten, begehbaren Schmetterlingsvoliere lernen die Jugendlichen zudem Interessantes über Schmetterlinge. An ihrem Beispiel wird aufgezeigt, wie wichtig der Schutz des Tropenwaldes ist.

*Dauer:* 30 Minuten; *Altersgruppe:* 10 – 15 Jahre; *Teilnehmerzahl:* max. 25; *Anmeldeschluss:* 1. Februar 2008

### **12 bamboo! - Möglichkeiten in der Entwicklungszusammenarbeit**

Bambus – schnell wachsend, ökologisch wertvoll und vielseitig verwendbar. Die Schülerinnen und Schüler erfahren Interessantes über dieses Gras, insbesondere über seine Verwendung als Nahrungsmittel und ökologisches Baumaterial (Projekt des DEZA in Kuba) sowie für die Herstellung von Kleidung, Schuhen, Hüten, Geräten, Behältern, Körben, Werkzeugen, Papier, Musikinstrumenten und vielem mehr. Mit Bambustee-Degustation!

*Dauer:* 15 Minuten; *Altersgruppe:* 7 – 16 Jahre; *Teilnehmerzahl:* max. 25; *Anmeldeschluss:* 15. Februar 2008

## **2 Schulangebote im NATUR Forum (Halle 4.1)**

Am NATUR Forum präsentieren Ausstellerinnen und Aussteller Beiträge aller Art. Einige dieser Angebote eignen sich besonders für Schulklassen. Darunter zum Beispiel der Filmbeitrag über die Gummizapfer Amazoniens oder die Präsentationen über den Bären in der Schweiz und die Lage der Wälder der Welt. bamboo! - Möglichkeiten in der Entwicklungszusammenarbeit

Das Forum bietet 150 Gästen Platz, und für eine Teilnahme ist keine Anmeldung erforderlich (Ausnahmen sind vermerkt). Das detaillierte Programm finden Sie unter [www.natur.ch/forum](http://www.natur.ch/forum).

### **21 Die Gummizapfer Amazoniens**

Ein Film erzählt die Geschichte der Latexgewinnung in Amazonien von den Ursprüngen bis heute. Was bedeutet die Latexgewinnung für den Regenwald? Schülerinnen und Schüler werden durch diesen Beitrag für das Thema der nachhaltigen Bewirtschaftung der Regenwälder sensibilisiert. Nach dem Film beantworten das Regenwald Institut und die Experten vor Ort kompetent die Fragen der Schülerinnen und Schüler.

*Dauer:* 45 Minuten, davon 15 Minuten Film; *Altersgruppe:* ab 14 Jahren; *Anmeldeschluss:* keine Anmeldung erforderlich; *Durchführung:* siehe [www.natur.ch/forum](http://www.natur.ch/forum)

## 22 Der Bär kehrt zurück

Der Bär kehrt in die Schweiz zurück. Im Sommer 2005 war erstmals wieder ein Bär in der Schweiz unterwegs, inzwischen sind es deren zwei. Seit hundert Jahren war dies nicht mehr der Fall. Was bedeutet das für den Menschen? Ziel des Beitrags von ProNatura ist es, die Angst gegenüber diesem Tier abzubauen und den Teilnehmern aufzuzeigen, welche Rolle der Bär für den Menschen spielt.

*Dauer:* 15 Minuten; *Altersgruppe:* ab ca. 12 Jahren, *Anmeldeschluss:* keine Anmeldung erforderlich; *Durchführung:* siehe [www.natur.ch/forum](http://www.natur.ch/forum)

## 23 Aktuelle Situation der Wälder der Welt

Die Situation der Wälder auf der ganzen Welt erfordert Lösungsansätze gegen die Waldzerstörung. Einen solchen Lösungsansatz präsentiert der Forest Stewardship Council (FSC). Dabei geht es um Möglichkeiten, die Waldbewirtschaftung weltweit vorbildlich zu gestalten. Die Teilnehmer lernen die prekäre Situation der Wälder kennen und erfahren, was FSC-Produkte konkret zum Kampf gegen die Waldzerstörung beitragen können.

*Dauer:* 60 Minuten; *Altersgruppe:* ab ca. 16 Jahren; *Anmeldeschluss:* 6. Februar 2008; *Durchführung:* siehe [www.natur.ch/forum](http://www.natur.ch/forum)

## 3 Schulangebote auf dem NATUR Aussengelände (Riehenteichanlage)

### 31 Erlebniswelt Bauernhoftiere

Eine Erlebniswelt, in der Kinder und Jugendliche unter professioneller Aufsicht Bauernhoftiere beobachten und streicheln können – das bietet unter anderem das Aussengelände der NATUR. Das Erleben und Spüren der Tiere sowie die Sensibilisierung der Schülerinnen und Schüler für die artgerechte Haltung von Nutztieren steht hierbei im Vordergrund.

*Standort:* Das Aussengelände befindet sich ausserhalb der Halle 4.1. *Anmeldeschluss:* keine Anmeldung erforderlich

### 32 ProSpecieRara Tierpark

Auch dieses Jahr haben Schülerinnen und Schüler die Möglichkeit, seltene Nutztierassen zu beobachten und zu bewundern. Für interessierte Besucher sind Fachleute vor Ort, die auf Fragen eingehen und von den Besonderheiten der Tiere und ihren Lebensbedingungen erzählen.

*Standort:* Der Tierpark befindet sich auf dem Aussengelände ausserhalb der Halle 4.1. *Anmeldeschluss:* keine Anmeldung erforderlich

## 4 NATUR Workshops für Schulen

### 41 Kinder und Jugendliche in Palästina – zwischen Träumen und Mauern

Dieser Beitrag der Kampagne Olivenöl bietet einen spannenden Einblick in die Welt der palästinensischen Kinder und Jugendlichen. Ihre Träume einerseits, die Mauern in denen sie leben andererseits – ein Spiel zwischen Wunsch und Realität. Neben den sozialen Aspekten geht es darum, den Schülerinnen und

Schülern aufzuzeigen welchen Einfluss die Wasserproblematik und die Vernachlässigung der Umwelt sowie der Böden auf die Lebensverhältnisse haben. Ein Einblick, der Heranwachsende für Verhältnisse sensibilisieren soll, wie sie bei uns nicht vorstellbar sind.

*Dauer:* 60 Minuten; *Altersgruppe:* 13 – 18 Jahre; *Teilnehmerzahl:* max. 25; *Anmeldeschluss:* 7. Februar 2008

## **42 Vogelstimmen in der Musik**

Vogelstimmen erkennen ist kinderleicht. Mit Versen, Liedern, Imitationen und Lockpfeifen merken wir uns die Gesänge einiger häufiger Arten. In diesem Beitrag kommt zudem die Rolle der Vogelstimmen in der Musik zur Sprache. Schülerinnen und Schüler lernen zusammen mit der Vogelwarte Sempach einige Vogelstimmen sowie Beispiele aus der Musik und der Alltagssprache kennen. Der vergnügliche Pfeiffkurs am Ende der „Gesangsstunde“ rundet diesen Workshop ab.

*Dauer:* ca. 45 Minuten; *Altersgruppe:* 8 – 12 Jahre; *Teilnehmerzahl:* max. 20; *Anmeldeschluss:* 7. Februar 2008

## **43 Woher kommen die Pflanzen für unsere Gesichtscrème und Zahnpasta?**

Weleda verarbeitet 600 Rohstoffe, um daraus komplementärmedizinische Arzneimittel und Kosmetika herzustellen. Dass dabei mit den Rohstoffen schonend umgegangen werden muss, scheint klar zu sein. Ist die Wildsammlung bewährter Heilpflanzen heute noch vertretbar? Ist der Anbau nicht die bessere Alternative? Oder gibt es gar einen dritten Weg? Nach einer Einführung lernen die Schülerinnen und Schüler die Rohstoffe sowie die daraus entstehenden Produkte kennen. Ziel ist es, das Verständnis der Probleme bei der Rohstoffbeschaffung zu schärfen sowie praktische Einblicke in die Tätigkeit eines nachhaltig wirtschaftenden Unternehmens zu geben.

*Dauer:* 60 Minuten; *Altersgruppe:* 12 – 18 Jahre; *Teilnehmerzahl:* 25; *Anmeldeschluss:* 14. Februar 2008

## **44 Aktives Recycling – Altpapier einmal anders verwenden**

Was haben Bahnreiseprospekte mit einem Zifferblatt einer Uhr zu tun? Nichts ist die falsche Antwort. Schülerinnen und Schüler haben bei dieser Veranstaltung nämlich die Möglichkeit, aus alten Bahnreiseweitzschriften und Prospekten das Zifferblatt einer Uhr zu gestalten. Ein Collage-Verfahren soll den Teilnehmenden zeigen, dass Abfall nicht gleich Abfall ist. „Altpapier-Recycling einmal anders“ ist das Motto dieser Veranstaltung von Bruno Schwender am Stand seiner Recyclingbahn. Die daraus entstehende, selbst gebastelte Uhr ist ein attraktives Souvenir der NATUR Messe.

*Dauer:* 30 Minuten; *Altersgruppe:* 7 – 18 Jahre; *Teilnehmerzahl:* max. 15; *Anmeldeschluss:* 6. Februar 2008; *Unkostenbeitrag:* CHF 10 pro Uhr; *Wichtig:* Bitte geben Sie bei der Anmeldung die Anzahl Uhren an, die Sie gestalten möchten.

## 5 fasziNATUR – Das Natur- und Tierfilmfestival

Ehrfurcht gebietende Königskobras, die faszinierende Wiederansiedlung der Wölfe in Deutschland, das symbiotische Zusammenleben eines Feigenbaums und einer Wespe in Afrika – Das Naturama Aargau und das NaturVision Filmfestival präsentieren Ihnen die schönsten Tier- und Naturfilme der letzten Jahre.

*Datum:* 21./22. Februar 2008; *Dauer:* siehe separate Beilage (Programm fasziNATUR 3/08.pdf) oder [www.natur.ch/filmfestival](http://www.natur.ch/filmfestival); *Standort:* Congress Center Basel, Raum Sydney; *Anmeldeschluss:* 16. Februar 2008