

Was?

Wie?

Wo?

Wer?

Wie kann der Sack eingesetzt werden?

Der Rohstoff-Sack bietet Medien und Materialien für Unterrichtseinheiten (45/90 Min.), für Projekttag oder Projektwochen. Die Bestandteile haben Bezug zu verschiedenen Fächern, z.B. zu Biologie, Chemie, Erdkunde, Politik, Sozialwissenschaften, und können fächerübergreifend eingesetzt werden. Mit etwas Fantasie gibt es für jeden Fachbereich eine spannende Idee mit nachwachsenden Rohstoffen, besonders auch im Werk- und Kunstunterricht. Dabei werden bewusst keine besonderen Vorkenntnisse der Lehrer und Schüler zum Thema vorausgesetzt. Einzelne Bestandteile können als thematische Aufarbeitung im Rahmen einer Exkursion dienen (Vorschläge für Exkursionen finden Sie in der Broschüre) oder auch als Teilpräsentation im Rahmen von themenverwandten Ausstellungen genutzt werden.

Was ist der Rohstoff-Sack?

Der Rohstoff-Sack ist ein multimediales Lernmodell, vollgepackt mit Spielideen, Unterrichtseinheiten und Projektvorschlägen zum Thema „Nachwachsende Rohstoffe der Erde“. Wird der Sack geöffnet, bietet er eine Vielzahl von Möglichkeiten, rohstoffliefernde Pflanzen unserer Erde mit allen Sinnen kennen zu lernen. Die Anregungen und Unterrichtsvorschläge im Sack machen Mut zum Ausprobieren, Experimentieren, Basteln und Spielen und eröffnen Alternativen im Umgang mit den Rohstoffen unserer Erde.

Für wen ist der Sack interessant?

Grundsätzlich für jeden, der Spaß am Spielen und Lernen mit den Rohstoffen unserer Erde und ihren Produkten hat. Die Inhalte sind didaktisch aufbereitet und für Schüler der Sek.I/II konzipiert. Der Sack eignet sich deshalb für den Einsatz in der Schule, aber auch für außerschulische Jugendgruppen, Umwelt- und Eine-Welt-Gruppen und Lokale-Agenda-Initiativen.

Wo kann der Sack ausgeliehen werden?

Der Rohstoff-Sack existiert bisher als Prototyp. Für 2001 ist eine 10-15fache Vervielfältigung des Modells geplant, so dass ab Herbst 2001 Rohstoff-Säcke bundesweit von mehreren Verteilerstellen angeboten werden können. Die Säcke können dann von Lehrern und Multiplikatoren der außerschulischen Bildungsarbeit gegen eine geringe Gebühr und entsprechendem Pfand ausgeliehen werden. Es existiert bereits ein Unterrichtsmappe zum Rohstoff-Sack, in der eine Broschüre, eine Folienserie und ein Poster enthalten sind.

Sie bietet damit Materialien zur Einführung in die Thematik und macht Lust auf den spannenden Inhalt des Rohstoff-Sacks. Diese Unterrichtsmappe sowie weitere Infos zur zukünftigen Ausleihe des Rohstoff-Sacks bekommen Sie bei folgenden Stellen:

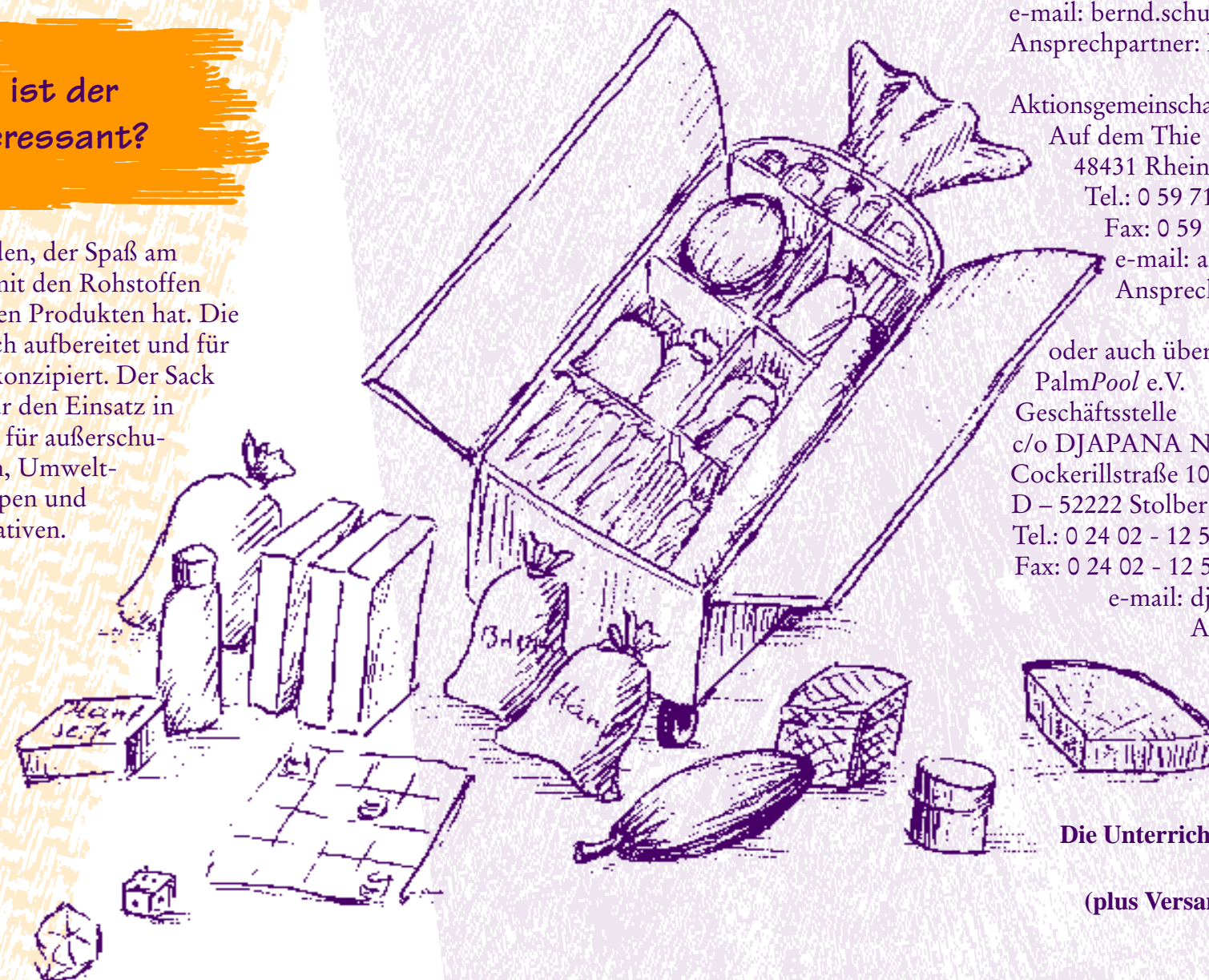
Welthaus Bielefeld
August-Bebel-Str. 62
33602 Bielefeld
Tel.: 05 21 - 6 28 02
Fax: 05 21 - 6 37 89
e-mail: welthaus@aol.com
Internet: www.welthaus.de

Amt für MÖWe
KED-Referat/Ökumenische Diakonie
Olpe 35
44135 Dortmund
Tel.: 02 31 - 54 09 - 71
Fax: 02 31 - 54 09 - 21
e-mail: bernd.schuetze@moewe-westfalen.de
Ansprechpartner: Bernd Schütze

Aktionsgemeinschaft Humane Welt e.V.
Auf dem Thie 7
48431 Rheine
Tel.: 0 59 71 - 990 - 183
Fax: 0 59 71 - 1 00 06
e-mail: ahw.rheine@gmx.de
Ansprechpartnerin: Beate Steffens

oder auch über den
PalmPool e.V.
Geschäftsstelle
c/o DJAPANA Naturkosmetik
Cockerillstraße 100
D - 52222 Stolberg
Tel.: 0 24 02 - 12 58 17
Fax: 0 24 02 - 12 58 18
e-mail: djapanao@telda.net
Ansprechpartnerin:
Michaela Braun

Die Unterrichtsmappe kann zum Preis von
Euro 8,00
(plus Versandkosten) bezogen werden.



Der Rohstoff-Sack –
das neue Lernmodell zum Thema
„Nachwachsende Rohstoffe der Erde“.

Die Idee dazu schlummerte schon seit längerer Zeit in den Köpfen der Vorstandsmitglieder des PalmPool e.V. Dieser kleine Verein setzt sich seit etwa 1996 aktiv für eine umwelt- und sozialverträgliche Entwicklung im Bereich nachwachsender Rohstoffe ein. Da die Bildungs- und Öffentlichkeitsarbeit ein wichtiger Teilbereich der Vereinsarbeit ist, sollte in einer neuen Bildungsinitiative das Thema nachwachsende Rohstoffe Jugendlichen und Erwachsenen auf eine etwas andere Weise näher gebracht werden. Spannend, interessant, lustig, mit vielen sinnlichen Anregungen und spielerischen Elementen sollte die Idee realisiert werden, das Ergebnis neugierig machen und nachhaltig begeistern. . . Die Menschen einmal anders an ein Thema heranführen, das bei vielen zunächst wenig Assoziationen mit Spiel, Spaß und Spannung weckt!

Aus der Arbeit mit der unendlichen Rohstoffbasis der Erde entpuppte sich schließlich das Lernmodell „Rohstoff-Sack“, ein Holzmodell auf Rollen, gepolstert mit Flachsvlies und bezogen mit Hanfstoffen. Vollgepackt mit Rohstoffproben, themenbezogenen Spielen, Videos, Diaserien, Infomaterialien, Experimentier- und Bastelanleitungen bietet er sinnlich und praktisch Zugänge zu den nachwachsenden Rohstoffen aus Ländern des Südens und aus unseren Breitengraden.

Der „Rohstoff-Sack“ soll eine Beschäftigung mit der Thematik mittels verschiedener Sinne anregen. Es soll befühlt, beschnuppert, angeschaut und ein kreativer Umgang mit den einzelnen Rohstoffen ermöglicht werden.

Die ausgewählten Rohstoffpflanzen Baumwolle, Kokos- und Ölpalmen, sowie Hanf und Raps bilden die Grundlage für das Lernmodell.

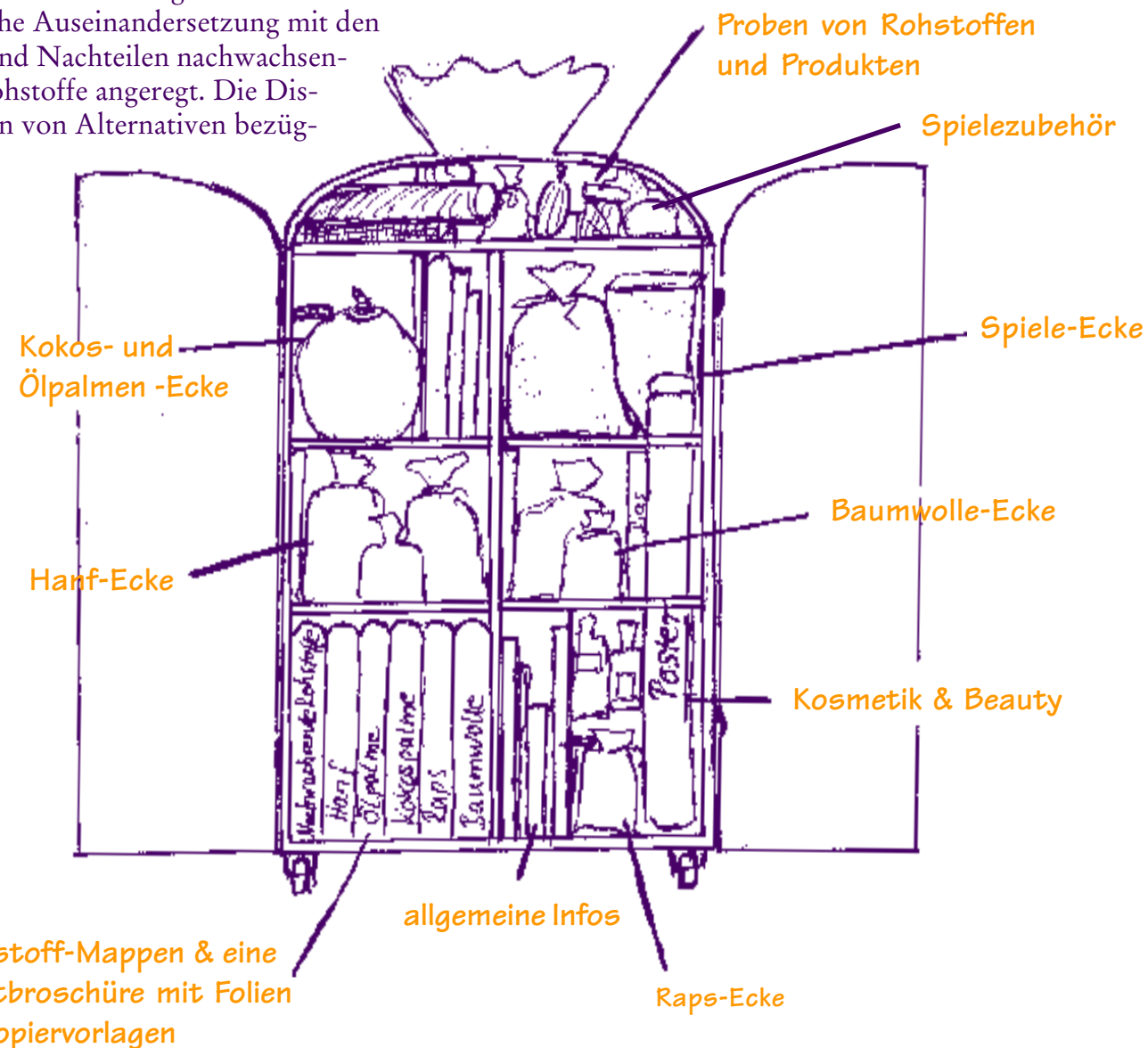
Es geht um das Kennenlernen der pflanzlichen Rohstoffe – im Unterschied zu nichterneuerbaren fossilen Rohstoffen – und um Möglichkeiten der industriellen Verarbeitung, also um den Weg entlang einer kompletten Produktlinie vom Acker bis zur Entsorgung. Berücksichtigt werden dabei sowohl die ökologische, ökonomische als auch die soziale Dimension eines Rohstoffweges.

Es werden Fragen nach den unterschiedlichen Auswirkungen auf Mensch, Umwelt und Wirtschaft gestellt und eine kritische Auseinandersetzung mit den Vor- und Nachteilen nachwachsender Rohstoffe angeregt. Die Diskussion von Alternativen bezüg-

lich des Anbaus, Handels und unserer Rolle als Konsumenten spielen dabei eine wichtige Rolle.

Der „Rohstoff-Sack“ bietet sowohl Unterrichtseinheiten und Projektvorschläge für allgemeine Einführungen in das Thema „Nachwachsende Rohstoffe der Erde“ als auch für die einzelnen fünf Rohstoffpflanzen.

PalmPool e.V.
Geschäftsstelle
c/o DJAPANA
Naturkosmetik
Cockerillstraße 100
D – 52222 Stolberg
Tel.: 0 24 02 - 12 58 17
Fax: 0 24 02 - 12 58 18
e-mail: djapanao@telda.net



Der Rohstoff-Sack

