

Materialien und Ideen zum Thema

Orangensaft

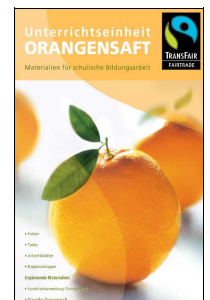


Orangensaft ist bei uns nach Apfelsaft der beliebteste Fruchtsaft. Die Deutschen sind mit über 10 l im O-Saft-Trinken Weltmeister. Der Großteil des in Europa getrunkenen Orangensaftes kommt aus Brasilien. Die Orangenplantagen dort sind etwa so groß wie die Flächen von Mecklenburg-Vorpommern und Niedersachsen zusammen. Orangensaft ist günstig und gesund, er enthält wertvolle Mineralstoffe und Vitamine. Für die Pflücker und ihre Familien aber bleibt kaum genug zum Überleben. Die **Orangensafttasche** ist hergestellt aus recycelten Tüten für Orangensaftgetränken und ist gefüllt mit Unterrichtseinheiten, Folien, Dias, Büchern und Filmen zum Thema Orangensaft und zum Hauptproduktionsland Brasilien.

1. Unterrichtseinheit Orangensaft. Texte und Arbeitsblätter für die Hand der Schüler sowie eine Loseblattsammlung für die Lehrervorbereitung. Behandelt werden Ursprung und Botanik der Orange, Anbau in Brasilien und Herstellung von Orangensaftkonzentrat, Handel und Fairer Handel, Konsumgewohnheiten bei uns, jeweils von Aktionsvorschlägen begleitet. Transfair Sek I, www.transfair.org/news-service/materialien/zum-download.html



2. Dias und Folien zur Unterrichtseinheit, abgestimmt auf das obige Material. Insgesamt 18 Folien und 36 Dias visualisieren die komplexen Zusammenhänge. Beide Medien eignen sich vorrangig für ein längeres Unterrichtsprojekt (10-16 St.). Folien: www.transfair.org/news-service/materialien/zum-download.html



3. Unterrichtseinheiten des Projektes **Eine Welt in der Schule**. Seit 2001 wurden 4 Unterrichtseinheiten erarbeitet und ein umfangreiches Materialpaket wurde erstellt, das dort kostenlos ausgeliehen werden kann. In der Tasche sind

Ausdrucke enthalten von: 1. Apfel aus China - das Thema Orangensaft in der Schule (didaktische Hinweise); 2. Rund um die Orange I (4. Klasse); 3. Rund um die Orange II (8. Klasse); 4. Kennen Sie das Geheimnis...? Vom Saft mit dem Vitamin „F“ (4. Klasse) www.weltinderschule.uni-bremen.de



4. Getränkeangebot in der Schule. Erarbeitet von PING (Projekt *Praxis integrierter naturwissenschaftlicher Grundbildung* in Schleswig-Holstein). Das recht umfangreiche Unterrichtsmaterial zielt auf eine Überprüfung der eigenen Trinkgewohnheiten und des Getränkeangebotes in der Schule ab, wobei die Orange in allen verschiedenen Bezügen im Mittelpunkt steht. Kl.7-8. Entwicklungsfassung 2001.

5. Jetzt geht's rund. Orangen. Arbeitshilfe, mit der Kinder spielerisch Zugang zum Fairen Handel am Beispiel Orangen bekommen: Mit Paolo im die Wette pflücken. Ein Orangenpflück-Puzzle zeigt den Weg von Brasilien zu uns. Almendra Garcia Menacho, *weltweit-wichteln*, 16 S., 4-7 J., 2008. www.weltweit-wichteln.org/fileadmin/bilder/Materialien/www_orangenneft_1500.pdf





6. "Fruchtig fair: gepa-Orangensaft aus Brasilien" Film über die Auswirkungen des Fairen Handels beim Orangenanbau am Beispiel der Kooperative Coagrosol, Brasilien. Besonders die Veränderungen bei den Pflückerfamilien werden dargestellt. A. Welsing, Gepa, DVD, 15 min, 2006.

7. Handel und Ernährung am Beispiel von Orangensaft. Schüler lernen, ökologischen, ökonomischen und sozialen Gesichtspunkte in ihr Kaufverhalten einzubeziehen und üben am Beispiel Orangen eine nachhaltige Lebensweise ein. S. Preußner, Transfer-21, Kl. 7-8. 11 S., 2007. www.transfer-21.de/index.php?page=344

8. Zum Beispiel Orangen. TB, Brigitte Pils (Hrsg.), 1997. Das Buch aus der bekannten z.B.-Reihe enthält verständliche Hintergrundinformation von mehreren Autoren zu unterschiedlichen Themenbereichen. Schwerpunkte sind: Herkunft, die Situation in

Brasilien, Handel, Konsumgewohnheiten, Ruf nach Alternativen. Fair gehandelter Saft kam erst nach Erscheinen dieses Buches in den Handel. Die meisten Beiträge sind dennoch weiterhin aktuell.



9. Ein Hefter mit **weiteren Materialien** enthält aktuelle Information über Aktionen gegen Kinderarbeit in Brasilien, einen kleinen „Reiseführer“ aus dem Jahr 2006, herausgegeben von der Don Bosco Mission, aus deren umfangreicher Unterrichtsrichtlinie „Fußball für Straßenkinder“, Informationen über Kooperativen, Filmbeschreibungen, Auszüge aus Veröffentlichungen der letzten Jahre, und mehr.

Weitere Materialien

10. Orangen - von der Frucht zum Saft. Mit viel Vitamin "F" wie Fair

Der Film berichtet über die Situation der Kleinbauern und landlosen Erntehelfer in Brasilien, über Kinderarbeit und giftige Pestizide im Orangenanbau. Informiert wird über den Anbau, die Ernte, die riesigen Monokulturen, die Arbeitsbedingungen, die Verarbeitung und Vermarktung der Orangen und ihr Weg bis zum Orangensaftkonzentrat. VHS, 22 min, 1999.



11. Bitter Orange. Der Film zeigt am Beispiel Orangen, wie sinkende Rohstoffpreise zu Lohnsenkungen, vermehrter Armut, Kinderarbeit und Landflucht führen, dargestellt an dem Tageslauf eines jugendlichen Pflückers. F. Füllgraf, VHS, 29 Min., 1997

Viele ältere Materialien, die hier nicht mehr aufgelistet wurden, können immer noch aktuell sein und weiterhin ausgeliehen werden. Besonders wird auf den Brasilienkoffer hingewiesen



Infozentrum Globales Lernen

Das Infozentrum Globales Lernen der Bramfelder Laterne hält Unterrichtsmaterialien aller Art, Spiele, Lernkoffer, Dias, Folien, CD-ROMs usw. für Lehrer/innen und Leiter/innen von Projekten und Workshops zum kostenlosen Verleih vor, ausgerichtet vorrangig an dem Aufgabenfeld Globales Lernen in den Rahmenplänen der Hamburger Schulen. Insgesamt stehen etwa 3.000 Materialien zur Verfügung. Beratung ist möglich. Die Materialsuche kann auch über die Datenbank im Portal www.globales-lernen.de geschehen

Mit der Klasse in die Bramfelder Laterne

Zu den Themen Orangensaft und/oder Fairer Handel, aber auch vielen anderen Themen wie zum Beispiel Kakao/Schokolade, Gewürze (Curry mischen), Kaffee (rösten), Textilien, Fußball usw. kann ein Besuch in der Bramfelder Laterne durchgeführt werden, die zugleich ein gutsortierter Weltladen ist. Es gibt wechselnde Themenschwerpunkte.



Bramfelder Laterne, Weltladen und Infozentrum Globales Lernen

Berner Chaussee 58, 22175 Hamburg, Tel. und Fax: 040-641 50 23

www.bramfelderlaterne.de, info@bramfelderlaterne.de

Öffnungszeiten: Mo - Fr 15 - 18 Uhr; Mi + Sa 10 - 13 Uhr