

>> MEDIENPAKET KLIMA & ENERGIE



Ein Angebot an alle Medienzentren und Schulen

Der Klimawandel ist zum weltweit drängendsten Problem geworden. In relativ kurzer Zeit werden wir unseren Lebensstil konsequent ändern müssen. Dieser Wandel zur Nachhaltigkeit ist vor allem eine Bildungsaufgabe.

Vor diesem Hintergrund hat ECOMOVE International e.V. ein umfassendes Medienpaket bestehend aus Dokumentationen, Kurzfilmen und Spots zum Thema „Klimawandel und nachhaltige Energieversorgung“ erstellt. Insgesamt 11 Beiträge, die sowohl Problemfelder beschreiben als auch Lösungswege aufzeigen, stehen auf der DVD für den Einsatz im Unterricht zur Verfügung.

Ergänzt werden die Filme durch speziell entwickeltes pädagogisches Begleitmaterial im ROM-Teil der DVD.

Bestellinformationen

Preise:

Das Medienpaket ist für alle **Medienzentren bzw. Kreis-/Stadt- und Landesbildstellen** erhältlich. Der Preis beträgt 100,-€ pro DVD. Bei der Bestellung von 3 DVDs bieten wir Ihnen ein Paketpreis von 250,-€ an (jeweils + 6,-€ Versandkostenpauschale).

Auch für **Schulen** ist das Medienpaket erhältlich und beziehbar. Der Preis für Schulen beträgt 80,-€ pro DVD. Bei der Bestellung von 3 DVDs bieten wir Ihnen einen Paketpreis von 200,-€ an (jeweils + 6,-€ Versandkostenpauschale).

Bestellung:

Bitte senden Sie uns Ihre Bestellung via E-Mail oder mit Hilfe des unten stehenden Fax-Formulars unter Angabe Ihrer Rechnungs- und Lieferanschrift, Anzahl der bestellten Exemplare sowie einem Ansprechpartner an:

ECOMOVE International
Office Hamburg
Yvonne Schönherr
Bernstorffstraße 118
22767 Hamburg

Fax: 040-36976080

Mail: hamburg@ecomove.de

ECOMOVE International

ECOMOVE International e.V. ist eine deutschlandweit und international agierende Non-Profit-Organisation, die Medien zu Umwelt und nachhaltiger Entwicklung unterstützt, zugänglich macht und verbreitet. ECOMOVE organisiert Filmveranstaltungen, stellt Filmreihen zusammen und führt Bildungsprojekte durch.

Filme des Medienpakets

Bestandsaufnahme: Der Klimawandel und seine Folgen

DIE RÜCKKEHR DER SINTFLUT – WENN DAS EWIGE EIS SCHMILZT

Deutschland 2008, Thomas Hies/Jens Monath, ZDF, 43 Min.

Die Welt hat ihr Gleichgewicht verloren. Sichtbar zum Beispiel in Grönland. Unaufhaltsam schwindet dort das Eis, da die Temperaturen auf unserer Erde steigen. Das Gesicht unseres Planeten wird sich in den kommenden 50 Jahren dramatisch verändern. Was wird aus den Menschen in den betroffenen Gebieten wie beispielsweise Bangladesch, New York oder Köln? Der Film zeigt drei Familienschicksale aus unterschiedlichen Regionen der Welt und macht damit die Folgen des Klimawandels hautnah spürbar.

AFRIKAS PARADIESE IN GEFAHR

Deutschland 2008, Richard Klug, SWR, 30 Min.

Im Okavango-Delta, wo der mächtige Fluss nach über 1500 Kilometern im Sand Botswanas versickert, schlägt der Klimawandel zu: Ein Wunder der Natur vertrocknet. Es ist eine einzigartige Wasserlandschaft am Nordrand der Kalahari-Wüste, die nun für immer zu verschwinden droht. Afrika leidet besonders unter den Folgen des Klimawandels. Während für den Rest der Welt eine durchschnittliche Klimaerwärmung von zwei Grad Celsius vorhergesagt wird, sind es für Afrika fünf Grad. Viele Pflanzen- und Tierarten sind bedroht. Und die Menschen werden anfangen zu wandern, vor allem nach Süden, Richtung Kap der Guten Hoffnung.

KAMPF IM AMAZONAS

Deutschland 2008, Jan Frerichs, ZDF, 15 Min.

Die Abholzung der Regenwälder ist eine Hauptursache für die Klimaerwärmung, denn rund 25 Prozent der weltweiten CO₂-Emissionen werden durch Rodungen freigesetzt. Der Film führt den Zuschauer in verschiedene Regionen Brasiliens, wo Menschen und Organisationen gegen die Abholzung ankämpfen: In einem Naturschutzgebiet zeigt der Waldbauer Zé Claudio, wie man von den Früchten leben kann, die die Bäume geben. Er rodet nur soviel Wald wie nötig, um das komplexe Ökosystem zu erhalten. Weiter nördlich in Altamira soll ein Staudamm gebaut werden, aber der Bischof vor Ort, ein Missionar aus Österreich, wehrt sich mit allen Kräften gegen das Projekt. Nicht nur die Indianerreservate in der Region sind bedroht, auch die Stadt Altamira würde zur Hälfte in den Fluten versinken. Die Dokumentation führt vor Augen, in welchem Ausmaß die Abholzung weitergeht und erklärt die Ursachen, die nicht nur in Brasilien liegen, sondern gerade auch in Europa.

DIE RECHNUNG

Deutschland 2009, Peter Wedel, Germanwatch, 4 Min.

Drei Freunde treffen sich in der Kneipe und berichten aus ihrem Leben. Auto, Urlaub, Haus – Klimaschutz spielt dabei keine Rolle. Doch als es ans Bezahlen geht, wird klar, an wen am Ende die Rechnung geht.

Auswege und Alternativen: Neue Energieformen auf dem Vormarsch

ENERGIE 2050 – AUFBRUCH IN EIN NEUES ZEITALTER

Österreich 2009, Claudia and Peter Giczy, ORF, 45 Min.

Unser Energiesystem steht vor fundamentalen Veränderungen. Vor rund einem halben Jahrhundert wurden die Grundsteine der heutigen Energieversorgung gelegt und die großen – zumeist fossilen – Kraftwerke gebaut, die uns heute versorgen. Doch nun ist es an der Zeit die Weichen für die kommenden 50 Jahre zu stellen. Den Energiequellen Sonne, Wind, Wasser und Biomasse gehört dabei die Zukunft.

Die Dokumentation begleitet verschiedene spannende Pilotprojekte zum Thema erneuerbare Energien. Erzählt werden neben der Energie-Erfolgsgeschichte einer kleinen Stadt im Südburgenland auch die Entstehung des größten Passiv-Bürohauses Europas. Daneben wagt der Film einen Blick nach Spanien und China und zeigt, dass die Energiewende in vielen lokalen und regionalen Initiativen bereits begonnen hat – rund um den Globus.

SONNENERGIE FÜR DIE WELT DER ZUKUNFT

Deutschland 2009, Gustavo Yáñez, EZEZ, 18 Min.

Für unsere Erde ist die Sonne die Energiequelle schlechthin. Auch für die Stromerzeugung wird sie zunehmend genutzt. Der Film beschäftigt sich schwerpunktmäßig mit ihrer großtechnischen Nutzung durch so genannte Solar- oder Parabolrinnen-Kraftwerke. In Spanien wurde kürzlich ein solches Großkraftwerk in Betrieb genommen. Nach dem gleichen technischen Grundprinzip läuft bereits seit langem ein derartiges Kraftwerk in Kalifornien. "Sonnenergie für die Welt der Zukunft" lässt Befürworter wie Kritiker großer solarthermischer Anlagen (wie bspw. *Desertec* in Nordafrika) zu Wort kommen und stellt darüber hinaus einen anderen Solar-Kraftwerkstyp vor, das Aufwindkraftwerk, das seine Funktionstüchtigkeit schon in einem Probelauf unter Beweis gestellt hat.

DIE BIOSPRIT-LÜGE

Deutschland/Indien/Frankreich 2009, Inge Altemeier, Globalfilm, 44 Min.

Die Hoffnung auf eine „grüne“ Alternative zum Erdöl trügt: Seit dem die EU den Anbau von Biospritpflanzen, wie beispielsweise Ölpalmen, subventioniert und vorantreibt, werden Millionen Menschen im asiatischen Indonesien in die Hungerkatastrophe getrieben und ihrer einstigen Lebensgrundlage beraubt. Eine Konkurrenz zwischen Tank und Teller entsteht. Denn die Anbauflächen entstehen dort, wo sich zuvor Regenwald befand. Das Palmöl wird zur Monokultur und Indonesien wirtschaftlich abhängig vom Weltmarkt. Der Film zeigt in eindringlichen Bildern das Schicksal der Verlierer und Gewinner der europäischen Biodieselpolitik. Deutlich wird, wie Globalisierung zu Hunger führen kann und wie auch grüne Ideen häufig nur europäische Interessen bedienen.

DIE ENERGIEBAUERN – SCHWARZWÄLDER HÖFE AUF NEUEN WEGEN

Deutschland 2009, Tamara Spitzing, SWR, 30 Min.

Das Örtchen Freiamt im Schwarzwald erzeugt mehr Energie, als es selbst benötigt. Ob Hackschnitzel, Biogas, Milchabwärme, Windräder, Wasserturbinen oder Fotovoltaik - hier ist alles zu finden. Für die Landwirte ist die Energieproduktion ein zweites wichtiges Standbein geworden, gerade in Zeiten sinkender Preise für landwirtschaftliche Produkte. Der Ort mit seinen 4000 Einwohnern ist mittlerweile Vorbild für andere: In zehn Jahren soll es im Naturpark südlicher Schwarzwald hundert solcher energieautarker Gemeinden geben. Der Schwarzwald war mit seinem Holz und seiner Wasserkraft schon von alters her eine wichtige Energieregion in Deutschland. Und bietet auch heute noch zahlreiche Ressourcen und Möglichkeiten der alternativen Energieversorgung – wie das Beispiel Freiamt zeigt.

>> MEDIENPAKET KLIMA & ENERGIE



FLOW

Deutschland 2009, Sustainable Design Center im Auftrag des Umweltbundesamtes, 10 Min.
Der Kurzfilm beleuchtet eines der dringlichsten Probleme der modernen Industriegesellschaften: die Verschwendung unserer natürlichen Ressourcen. Mit eindrücklicher Bildsprache reflektiert der Film den konsumorientierten Lebensstil und zeigt zugleich die Zusammenhänge der globalen Rohstoffströme. Am Ende entwirft der Film die Idee einer Stadt von morgen mit vielen Beispielen und Ansätzen nachhaltiger Gestaltung.

SPOTS ZUM KLIMAWANDEL

Deutschland/Chile 2008, Internationale Sommeruniversität, 4 Min.
Der Klimawandel ist als Thema in der Mitte der Gesellschaft angekommen. Doch die Bilderwelt dazu ist klein. Zur Verbreitung von Themen nachhaltiger Entwicklung braucht es Kommunikation. Dieser Aufgabe widmet sich die Internationale Sommeruniversität. Sie zielt auf die Vermittlung audiovisueller Gestaltungskompetenzen im Hinblick auf die Themen "Erneuerbare Energien" und "Klimawandel". Die Spots sind von Studierenden der Sommeruniversität produziert worden und präsentieren einen frischen Blick auf die Probleme, aber vor allem die Möglichkeiten, die der Klimawandel mit sich bringt.

Heavy Potter (1 Min.) | **Gute Nacht** (1´20) | **Motoquero** (0´45) | **Die Zeit wird knapp** (0´45)

CLIPS ERNEUERBARE ENERGIEN

Deutschland 2009, ZDF, 9 Min.

Solarzelle der Zukunft (3 Min.)

Die Solarzelle der Zukunft - Leistungsstark und günstig muss sie sein. Eine Herausforderung für die Entwickler.

Die Kraft der Wellen - Energie aus dem Meer (3 Min.)

Vor der schottischen Nordküste schwimmt eine lange rote Stahlschlange. „Pelamis“ ist ein Wellenkraftwerk, das den Markt der alternativen Energien in Bewegung bringt.

Geothermie - Regenerative Energie (3 Min.)

Erdwärme gilt als die Energie der Zukunft. Während die Öl- und Gasvorkommen in absehbarer Zukunft verbraucht sind, ist die Wärme aus der Erde wohl unerschöpflich. Denn in der Erde ist es heiß. Bis zu 5000 Grad Celsius.

>> MEDIENPAKET KLIMA & ENERGIE



Bestellung DVD „Medienpaket Klima & Energie“

Hiermit gebe ich folgende Bestellung auf:

DVD „Medienpaket Klima & Energie“

[11 Filmbeiträge, insgesamt 255 Min. inkl. Unterrichtsmaterialien]

Anzahl: _____ Exemplar(e)

Institution:

Medienzentrum

Schule

(bitte ankreuzen!)

Rechnungs- und Lieferadresse:

Ansprechpartner(in):

Telefonnummer (f. Rückfragen):

Ort/Datum

Unterschrift

Mit meiner Unterschrift erkenne ich die AGB von ECOMOVE International e.V. an.
Diese sind einsehbar auf der Website: www.medienpaket-klima.de

Wir senden Ihnen Ihre Bestellung innerhalb von 7-14 Tagen an die angegebene Adresse zu. Mit Erhalt der Ware wird Ihnen eine Rechnung zugestellt, die innerhalb von 14 Tagen zu begleichen ist. Das Medienpaket ist nicht für den Verkauf, sondern ausschließlich für den Verleih an Bildungseinrichtungen im Lizenzgebiet Deutschland innerhalb von 7 Jahren zu verwenden. Alle Rechte vorbehalten. ECOMOVE International e.V. ist als eingetragener Verein nicht umsatzsteuerpflichtig.

Weitere Informationen/AGB: www.medienpaket-klima.de

Fax: 040-36976080