

Skript 16 Minuten Dokumentation

United Nations World Environment Day 2010 ENERGY GLOBE – The world award for sustainability

3rd of June 2010 – Kigali / Rwanda, Africa

www.energyglobe.info

www.rocketmedia.at

- 10:00:01 Viele Arten. Ein Planet. Eine Zukunft. Die Menschheit hat eine zentrale Rolle auf diesem Planeten. Anstatt zu nehmen, was wir gerade wollen, sollten wir uns dringend darauf besinnen einen neuen Weg zu finden - Mensch und Natur gemeinsam. Wir müssen die wesentlichen Elemente unseres Lebens und unseres Planeten schützen - Erde, Feuer, Wasser, Luft und Jugend.
- 10:00:44 Logo Energy Globe
- 10:00:50 Die Augen der Welt sind im Moment auf Rwanda gerichtet, ein Land das 1994 internationale Aufmerksamkeit erhielt durch den Genozid, der hier stattfand und etwa 800.000 Opfer forderte. Seither hat sich der Staat erholt und gilt nun als Vorbild für Entwicklungsländer. 2009 wurde Rwanda sogar als größte Erfolgsgeschichte Afrikas bezeichnet, nachdem es Stabilität, wirtschaftliches Wachstum und internationale Integration erreicht hatte. Das Land der 1000 Hügeln entwickelte vorausschauende Strategien wie das Verbot von Plastiktaschen, landesweite Umwelt-Reinigungen und die Wiederherstellung von Regenwäldern.
- 10:01:49 Die zentrale Aussage des Welt Umwelttages Viele Arten - Ein Planet - Eine Zukunft passt daher ausgezeichnet zu Rwanda. Dieser Tag ist eine große globale Feier mit verschiedensten Umweltaktionen, koordiniert von der UNEP. Rwandas Kombination aus reicher Landschaft und pionierartiger grüner Politik ist einer der Gründe, warum dieser Tag heuer hier von der UNEP begangen wird.
- 10:02:21 Den Auftakt zum Weltumwelttag macht der "Energy Globe Award", bei dem Menschen aus der ganzen Welt zusammenkommen und gemeinsam die besten Entwicklungen für nachhaltige Projekte feiern. Das Ziel ist es, die erfolgreichsten Projekte in einer größeren Plattform zu zeigen, denn für viele Probleme gibt es längst praktikable und gute Lösungen.
- 10:02:51 Organisiert wird der Energy Globe Award seit mittlerweile 11 Jahren vom Österreicher Wolfgang Neumann und seinem Team. Jedes Jahr werden an die 800 Projekte und Initiativen aus der ganzen Welt eingereicht, um an dem Bewerb teilzunehmen.
- 10:03:08 STATEMENT WOLFGANG NEUMANN, GEG Agency, organizer - in Deutsch
Wir sind sehr stolz, dass wir hier das erste Mal mit UNEP gemeinsam eine derartig große Veranstaltung machen können, wir mit Energy Globe, UNEP mit dem Weltumwelttag. Ich glaub, das ist wirklich eine ganz tolle Geschichte, in der wir der Welt zeigen können, welche guten und sinnvollen Energieprojekte es gibt.

- 10:03:26 **WASSER**
- 10:03:27 Und der Gewinner des diesjährigen Energy Globe in der Kategorie "Wasser" ist das Indische Projekt - "River from the Sky".
- 10:03:37 **INDIEN**
Leben ist eine schwere Last: Diese „Matka“ wiegt 15 Kilo. Neela verbringt jeden Tag Stunden damit, Wasser für ihre Familie zu holen, die in einem der trockensten Staaten Indiens wohnt - in Rajasthan. Die Lösung heißt „Aakash Ganga“, oder „RIVER FROM THE SKY“. Shalesh Giri ist der lokale Projektmanager dieses auffallend einfachen Systems: Man kanalisiert Regenwasser vom Dach jedes Hauses durch Regenrinnen und Leitungen in ein Netzwerk an unterirdischen Reservoirs - ausreichend, um genug Trinkwasservorrat für ein Jahr zu erhalten. Die Originalidee dafür stammt von BP Agrawal, einem Visionär und sozialen Unternehmer mit Weitblick für technische Entwicklungen.
- STATEMENT DR.BP AGRAWAL
Die "Aakash Ganga" Philosophie ist es die alten Traditionen des Regenwasser-Erntens in Indien zu modernisieren.
- Singen und beten spielt eine große Rolle, um dieses neue Wassersystem den Menschen näher zu bringen. Aakash Ganga wurde in 6 Dörfern gebaut. Noch weitere 70 sollen folgen - das heißt sicheres Trinkwasser für 200.000 Menschen. Und keine kranken Kinder mehr. Wasser unterstützt das Leben.
- 10:04:54 STATEMENT BP AGRAWAL, project India, „River from the Sky“ in Englisch
Wir haben bereits einen ziemlich großen und ehrgeizigen Plan. Unser Ziel ist es Aakash Ganga in 100 Dörfern zu installieren und so Trinkwasser für eine Viertel Million Menschen zur Verfügung zu stellen - und das alles bis 2013.
- 10:05:07 **ERDE**
- 10:05:08 Und Mauritius war auch das Land, das letztlich den Preis für die beste Idee in der Kategorie Erde mit Heim nehmen durfte.
- 10:05:21 **MAURITIUS**
Mutter Erde wird blass. Riesige Flächen werden einfach entwaldet. Dringend gesucht: Grüne Helden. Wie Vinah Ganoo und die "SEEDS OF HOPE". Eine Reise nach Madagaskar 1994 machte sie zum Naturfreund, denn sie war fasziniert von dem Erbe der Natur. Gleichzeitig war sie geschockt von der Entbehrung und der Armut der dortigen Gemeinden. Ganz nach ihrem Motto - Denk nach und tu was - gründete sie Flora Marketing. Heute haben etwa 2500 Bauern in 500 Dörfern einen Job gefunden. Sie ernten und verkaufen Samen, und das zu besseren Preisen als für das Umschneiden der Bäume. Mittlerweile werden etwa 500 verschiedene Pflanzen exportiert. Es macht Vinah Ganoo glücklich, zu wissen, dass aus ihren Samen nun bereits mehr als 100 Millionen Pflanzen in mehr als 45 Ländern wachsen.
- STATEMENT VINAH GANOO:
"Ich glaube, dass wir Menschen die Kraft haben nachzudenken und im Namen aller Pflanzen sprechen sollten, die es gibt, damit wir unsere grüne Revolution weiter fortsetzen können."

Ihre Arbeit ist in jedem Fall ein unbezahlbarer Beitrag für Artenreichtum. Mehr grün für unsere Erde.

10:06:42 STATEMENT VINAH GANOO, project Mauritius, „Seeds of Hope“ in Englisch
Ich habe in neue Samen investiert und ich möchte in Zukunft auch neue Wege für Biodiesel finden, Pflanzen, die dafür in Zukunft genutzt werden können.

10:06:56 **FEUER**

10:06:57 In der Kategorie Feuer war es die norwegische Idee der schwimmenden Windkraftanlage, die die Herzen der Jury für sich gewonnen hat.

10:07:08 **NORWEGEN**

Neue Technologien haben gerne Aufwind, aber was wenn der Wind nicht bläst? „A FLOATING POWER PLANT“. Auf dem offenen Meer gibt es immer eine Brise und Windräder stören dort niemand. Finn Gunnar Nielsen ist ein Pionier in Sachen Meerestechnologie. Er baute die weltweit erste schwimmende Windkraftanlage „Hywind“ - für Norwegens Statoil Company. Zehn Jahre lang hat er daran geplant. Windkraftwerke am Meer sind die Königsdisziplin - hier ist der Wind am stärksten und konstantesten. Die Stahlstruktur ist mit dem Meeresboden verbunden. Die drei Pfeiler können bis zu einer Tiefe von 700 Metern verankert werden.

STATEMENT FINN GUNNAR NIELSEN:

„Ich liebe es die einfachen physikalischen Dinge um mich herum zu verstehen. Je mehr man über die Wurzeln weiß, umso weiter kommt man.“

Seit einem Jahr ist an der Westküste Norwegens eine Pilotkonstruktion installiert, die bereits grünen Strom aus Windkraft liefert. Eine neue Idee für den zukünftigen weltweiten Bedarf an Energie. Der Wind des Wandels.

10:08:21 STATEMENT FINN GUNNAR NIELSEN, project Norway, „A Floating Power Plant“ in Englisch
Das Projekt ist gerade jetzt im Moment am Laufen und wir ernten eine unglaubliche Ausbeute an Daten, damit wir das Verhalten auf See besser verstehen lernen und das Design verbessern können. Gleichzeitig sind wir auf der Suche nach neuen Plätzen und können demnächst den nächsten Schritt machen und wirklich auf eine kommerzielle Ebene kommen.

10:08:48 Von den über 800 Einreichungen aus 105 Staaten waren es natürlich nicht nur die 15 Hauptnominierten, die gewonnen haben. In jedem Land gibt es auch einen Nationalen Gewinner. Durch die Vielfältigkeit gab es ein besonders buntes Bild bei der Verleihung dieser Awards.

10:09:14 **LUFT**

10:09:15 Und sauberere Luft für die Zukunft brachte den Gewinn in der Kategorie „Luft“ nach Taiwan und zu Jacky Lin.

10:09:31 **TAIWAN**

Über 6 Milliarden Tonnen Karbon wurde letztes Jahr vom Verkehr produziert. „Das ist nicht gut“. „Greener Cars!“ Jacky Lin hatte vor 2 Jahren einen

Geistesblitz, als ein sehr enger Freund bei einer Gasexplosion ums Leben kam. Der Unfall löste die Entwicklung seines „HybridTankSystems“ aus: Treibstoff plus Wasser. Die kleine Box produziert eine Oxygen-Hydrogen Gemisch, welcher gemeinsam mit dem Treibstoff den Antrieb versorgt. Dadurch kann der Treibstoffverbrauch um 20% reduziert werden. Jacky denkt nicht, er sei „grün“. Er denkt eher an blau. Blaues Wasser und blauer Himmel.

STATEMENT JACKY LIN:

„Es ist schwierig ein neues Produkt auf den Markt zu bringen, aber unser starker Wille hat sich durchgesetzt.“

Das System ist flexibel auf eine große Vielfalt an Maschinengrößen, Konfigurationen und Herstellern einsetzbar. Somit ein doppelter Gewinn: größere und effizientere Energiegewinnung sowie geringerer Emissionsausstoß. Eine sauberere Luft für morgen.

10:10:35 STATEMENT JACKY LIN, project Taiwan, „Greener Cars“ in Mandarin:
„Ich kann gar nicht beschreiben, wie dankbar wir sind. Es zeigt deutlich, dass die Energy Globe Foundation diese Projekte anerkennt und dadurch einen absolut wunderbaren Beitrag in Bezug auf eine bessere und sauberere Welt leistet. In Zukunft wollen wir unser System weiter verbessern, sodass wir die Luftverschmutzung weiter reduzieren können.“

10:10:57 **JUGEND**

10:10:57 Beim Thema Jugend dreht sich alles ums Lernen - daher überzeugte das argentinische „Learning From Nature“ die Jury am Meisten.

10:11:07 **ARGENTINIEN**

Leere Teller, leere Bäuche. Keine guten Voraussetzungen um zu Lernen. Aber diese Schule ist hoch in den Bergen auf 2.000 Metern Höhe und Nahrungsmittel können nur durch Pferde angeliefert werden. Die Lösung dieses Problems ist auch ein willkommener Zusatz zum Kurs „Von der Natur Lernen“: nämlich unabhängig werden. Die Schüler produzieren eigene Früchte, Gemüse und Fleisch. Sogar die Bienen helfen mit. Projektkoordinatorin ist Ana Trabucco. Ihr Ziel: Zukünftige Generationen einen intakten Planeten zu übergeben.

STATEMENT ANA TRABUCCO:

„Der Pessimist beschwert sich über den Wind. Der Optimist hofft auf Veränderung. Der Realist passt die Segel an.“

Das Ergebnis ist nicht nur die Natur als solche zu erfahren, sondern das gesamte System samt ihren Zyklen zu verstehen. So wie Kompost zu machen. Aber über all dem steht die Tatsache, dass es sich um erneuerbare Energie handelt. Gehaltvolle Schulmahlzeiten haben gleichzeitig den Ausbildungsstand der Schüler enorm verbessert. Erfolg mit Zukunft.

10:12:22 STATEMENT ANA TRABUCCO, project Argentina, „Learning From Nature“ in Spanisch
Wir möchten nun dieses Projekt mit Hilfe der Regierung auf andere Regionen übertragen.

- 10:12:30 Nicht nur 5 Kategorien wurden auserwählt, sondern auch ein World Award Gewinner. Und die Jury waren in diesem Fall ... die Gäste der Show. Das geniale indische Projekt in der Kategorie „Wasser“ eroberte die Herzen der Gäste im Sturm. Aus diesem Grunde kommt BP Agrawal eine ganz besondere Ehre zu: die Taufe eines GorillaBabies.
- 10:13:28 Kwita Izina ist eine Ruandesische Zeremonie, bei welcher einem neugeborenen Babygorilla ein Name gegeben wird. Dies ist seit Hunderten von Jahren Teil der Ruandesischen Tradition. Der Hauptgrund der Zeremonie liegt heute darin, das Überwachen jedes einzelnen Gorillas sowie der ganzen Gruppen in ihrem natürlichen Wohnraum zu unterstützen. Dies wurde dadurch ins Leben gerufen, um den Schutz der Berggorillas zu unterstreichen.
- 10:13:50 Sogar Hollywood Stars wie Don Cheadle nahmen dann der großen Umwelt-Feier teil. Don Cheadle hat ein besonders Verhältnis zu Ruanda, war er doch für den Oskar nominiert für seine Rolle in Hotel Ruanda.
- 10:14:06 STATEMENT DON CHEADLE, actor and film producer in English
Das erste Mal als ich hier war, gleich nach dem wir den Film gedreht hatten, kam ich zu Weihnachten hier an. Ich habe meine Zeit mit dem Präsidenten verbracht, der hat uns abgeholt und wir besuchten ihn zu Hause. Ich kam mit meinen Kindern. Wir waren auch in einem Museum, einem sehr modernen Museum im Gedenken an den Genozid. Es war beeindruckend.
- 10:14:34 Neben der Bewahrung seiner Traditionen hat Ruanda bereits die ersten Schritte in Richtung Gestaltung einer besseren Zukunft getätigt. Aus diesem Grunde gibt es heuer einen Extra Award - überreicht an Ruanda für seine herausragenden Errungenschaften.
- 10:15:07 STATEMENT PAUL KAGAME, President of Rwanda in English
Wir sind alle verbunden miteinander und voneinander abhängig. Ich denke, dass ist das gute, dass hier in Ruanda passiert. Wir haben Einfluss auf andere Teile der Welt, so wie die Einfluss auf uns haben. Wir enden damit uns gegenseitig zu beeinflussen und diese Einflußnahme und Abhängigkeit sieht man besonders gut beim Thema Umweltschutz.
- 10:15:29 Für den Energy Globe Award war die Veranstaltung in Ruanda ein Riesenerfolg.
- 10:15:36 STATEMENT WOLFGANG NEUMANN, GEG Agency, organizer in Deutsch
Es war die richtige Entscheidung hier dorthin zu gehen, wo eigentlich das Thema am wichtigsten ist. Wir haben die Akzeptanz von allen gefunden. Wir wollen diesen Weg gemeinsam mit der UNEP weitertragen.
- 10:15:49 Die Tatsache, dass die Energy Globe Award Veranstaltung dieses Jahr in Ruanda stattfand, einer Nation, welche als Vorbild für viele Entwicklungsländer angesehen werden muss, ist einen klares Signal in die richtige Richtung: Es geht um die Menschheit und die Natur. Wir alle müssen dem folgen und wer im kommende Jahr mitmachen möchte, kann jetzt seine Projekte einreichen.
- www.energyglobe.com
- 10:16:17 End