GreenTec Awards 2013

6. Verleihung von Europas größtem Umwelt- und Wirtschaftspreis

FAKTEN

Datum:	Freitag, 30. August 2013
Location:	Hauptstadtrepräsentanz der Deutschen Telekom
Schirmherr:	Peter Altmaier, Bundesumweltminister
Gäste:	800 hochkarätige Vertreter aus Wirtschaft, Wissenschaft, Politik, Kultur & Medien
Initiatoren & Ziel:	Die GreenTec Awards sind eine Initiative der Ingenieure S. Krüger und M. Voigt für eine bessere öffentliche Wahrnehmung von Umwelttechnologien und -engagement. Die Preise werden jährlich seit 2008 vergeben.
Moderatoren:	**Jan Hahn** (Moderator Sat.1), **Nina Eichinger** (Moderatorin ZDF)
Laudatoren VIP:	**Sabine Christiansen** (Medienunternehmerin) **Stefan Gödde** (Moderator Galileo ProSieben), **Mareile Höppner** (Moderatorin ARD), **Franziska Knuppe** (Model), **Christoph Metzelder** (ehemaliger Fußballprofi und Stifter), **Nela Panghy-Lee** (Moderatorin ProSieben), **Sarah Wiener** (Köchin)
Laudatoren Wirtschaft:	**Christian Dau** (Leiter Politik und Gesellschaft der Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft), **Rüdiger Fox** (Geschäftsführer Altran), **Dr. Guido Rettig** (Vorsitzender des Vorstandes TÜV NORD GROUP), **Dr. Heike Schiffler** (Mitglied der Geschäftsführung Tetra Pak Deutschland), **Boris Schucht** (Vorsitzender der Geschäftsführung 50Hertz), **Dirk Seifert** (Country Manager Ecover Deutschland)
Green Music Award	in Zusammenarbeit mit Dirk Baur, Managing Director, International Division UNIVERSAL MUSIC Deutschland und Unterstützung der Green Music Initiative Preisträger: Rea Garvey

Kategorien:	**Paten:**
Bauen & Wohnen	WWF Deutschland
Energie	Fraunhofer ISE
Galileo Wissenspreis	ProSieben (Galileo)
Kommunikation	medienboard Berlin-Brandenburg
Luftfahrt	aireg - Aviation Inititative for Renewable Energy in Germany e.V.
Mobilität	VDA - Verband der Automobilindustrie e.V.
Produktion	ZVEI - Zentralverband Elektrotechnik- und Elektronikindustrie e.V.
Recycling	BDE, Bundesverband der Dt. Entsorgungs-, Wasser- und Rohstoffwirtschaft e.V.

Bewerbungen:	Über 300 Projekte wurden für den Wettbewerb 2013 eingereicht. (2012: 89)
Teilnehmerzahl Online-Voting:	Über 16.000 Personen haben online auf den Seiten der GreenTec Awards, ProSieben und der WirtschaftsWoche für ihre Favoriten abgestimmt.
Jury:	**Aiman Abdallah** (Moderator), **Prof. Dr. Carsten Agert** (Next Energy EWE-Forschungszentrum), **Dirk Baur** (International Division UNIVERSAL MUSIC Deutschland), Dr.-Ing. Klaus Bonhoff (NOW), **Béatrice Bracklo** (Boeing Operations International), **Michael Bültmann** (Nokia), **Joachim Buse** (Aviation Biofuel, Deutsche Lufthansa), **Esther Dumitrescu** (SULO Gruppe), **Dr. Ulrich Eichhorn** (VDA), **Nina Eichinger** (Moderatorin), **Till Esser** (NH Berlin Friedrichstrasse),

	Ronald Focken (Serviceplan), **Rüdiger Fox** (Altran), **Dr.-Ing. Stefan Franzke** (Innovationszentrum Niedersachsen), **Elmar Giglinger** (medienboard Berlin-Brandenburg), **Dr. Christopher Hebling** (Fraunhofer ISE), **Dr. Reinhard Hüppe** (ZVEI), **Prof. Dr. Claudia Kemfert** (DIW), Dr. Michael Kerkloh (Flughafen München), **Ursula Karven** (Schauspielerin), **Franziska Knuppe** (Model), **Christoph Körfer** (ProSieben), **Florian Kohler** (Gmund), **Michael Kuhndt** (UNEP), **Dr. Michael Kummermehr** (Wegner Ullrich Müller-Helle), **Peter Kurth** (BDE), **Sebastian Matthes** (Green WiWo), Martin Oldeland (B.A.U.M.), **Volker Sach** (F.A.Z.-Institut für Management-, Markt- und Medieninformationen GmbH), **Nicole Scheer** (Fraport), **Dr. Heike Schiffler** (Tetra Pak Deutschland GmbH), **Dirk Seifert** (Ecover), **Dr.-Ing. Friedrich Sick** (HTW), **Dr. Dirk Stenkamp** (TÜV NORD), **Christina Sternitzke** (EUROFORUM Deutschland SE), **Dr.-Ing. Joachim Szodruch** (Luftfahrtcluster Hamburg/aireg), **Prof. Dr. Werner Tillmetz** (ZSW), **Stefan Vaupel** (ProSieben), **Marco Vollmar** (WWF Deutschland), **Prof. Dr. Eicke Weber** (Fraunhofer ISE), **Dr. Oliver Weinmann** (Vattenfall), **Matthias Willenbacher** (juwi), **Dr.-Ing. Johann-Dietrich Wörner** (DLR)
Jurysitzung:	04. Juni 2013, China Club Berlin
Sponsoren:	50Hertz, Altran, Ecover, NH Hoteles, NOW, Porsche, Telekom, Tetra Pak, TÜV NORD GROUP, VARTA Storage
Medienpartner:	ProSieben, WirtschaftsWoche (Hauptmedienpartner)
	94,3 rs2, Berliner Fenster, bigFM, BIZZ energy today, Business Punk, CleanThinking, energy 2.0, energynet.de, forum Nachhaltig Wirtschaften, Galileo, greenhome, H.O.M.E., IN, LUX, mobility 2.0, MusikWoche, nachhaltigleben.de, natur, Neue Mobilität, UmweltDialog, Umwelt Magazin, urban 2.0, VentureCapital Magazin, Verantwortung Zukunft, V.I.P. Reise Magazin
Aussteller:	50Hertz, Adoratio, Airbus, aireg, Altran, Aquafil, Bionade, Boeing, Ceramic Fuel Cells, Climate-KIC, DLR, Ecover, Fraunhofer, fritz-kola, Gmund, Jägermeister, Johnson Controls Power Solutions, Kieback&Peter, Lebensbaum, Logona, Lufthansa, MOST, NOW, Porsche, Riedenburger, Südliche Weinstrasse, SULO, Tetra Pak, Thermicon, Torqeedo, TÜV NORD, VARTA Storage, Vöslauer, Vorwerk, Warwick, Wegner Ullrich Müller-Helle
Technische Highlights:	Grüner Teppich aus „Nylon 6 Faser“ von Aquafil – wird aus recycelten Abfällen aus dem Meer gewonnen, „Engion Family“- Batteriespeicher von VARTA Storage, Elektro-Motorboot von Torqeedo an der Bühne, Volocopter von e-volo, VIP-Shuttle mit 15 Fahrzeugen von Porsche - Typ Panamera S E-Hybrid, Truck von MOST
Nachhaltige Maßnahmen der Veranstalter:	Der Veranstalter bezieht Ökostrom. Es besteht eine Kooperation mit der Deutschen Bahn, die für die anreisenden Gäste Sonderpreise für Fahrten mit 100 % Ökostrom anbietet. Am Galaabend wird den Gästen ein rein vegetarisches Catering angeboten. Auf der Bühne versorgt der Batteriespeicher „Engion Family“ von VARTA Storage den Live-Auftritt der Musik-Interpreten mit umweltfreundlich generiertem Strom aus einer Photovoltaik-Anlage. Die Boxen und Verstärker auf der Bühne von Warwick sind CO_2-neutral produziert. Die Awards kooperieren mit dem umweltfreundlichen NH Hotel Friedrichstrasse. First Climate stellt einen Klima-Ausgleich der Veranstaltung mit der Finanzierung eines Wasserkraftwerks in Indien her. Der Tombola-Gewinn kommt zu 100 % dem WWF zugute, der damit den von der Flut betroffenen Einwohnern Dessaus hilft.

www.greentec-awards.de I www.pinterest.com/GreenTecAwards I www.facebook.com/GreenTecAwards

Auf einen Blick

Was sind die GreenTec Awards?

Die GreenTec Awards sind Europas größter Umwelt- und Wirtschaftspreis. Gemeinsam mit ProSieben und der WirtschaftsWoche werden innovative Projekte und Produkte ausgezeichnet, die Maßstäbe in Sachen Umwelttechnologie setzen und einen umweltverträglichen Lebensstil fördern. Demonstriert wird, dass sich Nachhaltigkeit und Wirtschaftlichkeit nicht ausschließen.

Wie kann man sich bewerben?

Innerhalb des Bewerbungszeitraums können sich Unternehmen, Institutionen und Einzelpersonen online bewerben. Jeder ist eingeladen, sein Technologieprojekt vorzustellen: vom Start-Up bis zum Global Player, vom ehrenamtlichen Engagement bis hin zum wissenschaftlichen Projekt. Durch eine hochkarätig besetzte Jury mit 50 Mitgliedern sowie eine Online-Abstimmung werden die Einreichungen bewertet.

Warum gibt es die Sonderkategorie „Green Music Award“?

Eines der wichtigsten verbindenden Elemente zwischen Menschen ist die Musik. Setzen sich Musiker mit Umweltthemen auseinander, so können sie Millionen erreichen und dafür begeistern. Immer mehr Künstler übernehmen Umweltverantwortung. Der Green Music Award wird in Zusammenarbeit mit Dirk Baur, Managing Direktor, Internationals Division UNIVERSAL MUSIC Deutschland verliehen. Der Preisträger 2013 ist Sänger und Songschreiber Rea Garvey.

Wie haben sich die Gewinner der Vorjahre entwickelt?

2010 standen Car2Go und JouleX auf der Bühne der GreenTec Awards. Car2Go wächst rasant; inzwischen nutzen über 100.000 Kunden weltweit dieses Angebot. JouleX, 2009 in München gegründet, ist zum SAP der Energie geworden. Die Firma, heute weltweit aufgestellt, ist erst kürzlich von Cisco für über 100 Mio. Dollar übernommen worden.

Wer veranstaltet die GreenTec Awards?

Die Awards werden unabhängig und inzwischen im sechsten Jahr von der VKP engineering GmbH organisiert und von über 100 Partnern unterstützt. Die beiden Geschäftsführer sind Marco Voigt und Sven Krüger. Das Team hinter ihnen besteht aus Ingenieuren, Kommunikationswissenschaftlern und Betriebswirten.

Wie unterscheiden sich die GreenTec Awards von anderen Umweltpreisen?

Die GreenTec Awards verschaffen Technologien zur Vermeidung von Umweltbelastungen eine einzigartige Medienaufmerksamkeit. Die jährliche glamouröse Gala, die eine Preisverleihung mit einer Ausstellung verbindet, bildet den Höhepunkt des Wettbewerbs.

Die GreenTec Awards begeistern mit Beispielen – 365 Tage im Jahr. Persönlichkeiten wie Sabine Christiansen, Franziska Knuppe, Ralf Bauer, Nina Eichinger, Jana Pallaske oder Nora Tschirner engagieren sich ehrenamtlich als Botschafter und unterstützen die Initiative. Die GreenTec Awards sind der grüne Teppich Deutschlands. Der Dreiklang aus Prominenz, Technologie und Umweltverantwortung macht die Einzigartigkeit der Veranstaltung aus.

Wann und wo finden die GreenTec Awards 2014 statt?

Die nächsten Awards finden am 4. Mai 2014 erstmals in Kooperation mit der Messe München und im Vorfeld zur IFAT in München statt. Die IFAT ist die weltweit größte Umwelttechnologiemesse.

Pressekontakt
Christine A. Lebert
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit

GreenTec Awards
Münzstraße 15, 10178 Berlin

Tel. +49 30 240 87 82 20
Fax +49 30 240 87 82 12
lebert@greentec-awards.com
www.greentec-awards.com

Gewinner und Nominierte der GreenTec Awards 2013

Bauen & Wohnen

En:key von **Kieback & Peter** ist ein Energiesparschlüssel für die Wohnung mit selbstlernendem Raumsensor zur Temperaturmessung.
Lichtbeton von **LUCEM** ermöglicht, dass Licht von energiesparenden LEDs durch Wände scheint.
Wäschetrocknen mit Solarwärme von **SOLVIS/Miele** verringert den Energieverbrauch des Trocknens um 50 Prozent.

Energie

Energieerzeugung aus Abfällen von der **Technischen Universität Hamburg-Harburg** wandelt Abfälle wie zum Beispiel Pferdemist in einer Biogasanlage in Strom um.
BlueGEN von **Ceramic Fuel Cells** ist das erste marktreife Mikrokraftwerk auf Brennstoffzellenbasis für Wohngebäude, öffentliche Einrichtungen und kleine Unternehmen.
Erster Dezentraler Stromversorger von **DZ-4 Moderne Energie** definiert die Solarstromanlage als zentralen Baustein der Stromversorgung des Haushalts.

Galileo Wissens-preis

Dachkraftwerk von **Kurt Spiegelmacher** gewinnt Windenergie über spez. Ziegel auf dem Dach.
Abgaswärme von **THERMICON** nutzt Kondensationswärme zur Abgaswärmerückgewinnung.
Maritime Müllabfuhr von **One Earth – One Ocean** sammelt und recycelt Plastikmüll aus Gewässern.

Kommunikation

foodsharing.de von **Foodsharing e.V.** ist eine Plattform, die es Privatpersonen, Händlern und Produzenten ermöglicht, überschüssige Lebensmittel kostenlos anzubieten und abzuholen.
Energiewende – 1.000 Euro sparen vom **Öko-Institut** motiviert Haushalte, ihren Stromverbrauch mit kleinen Maßnahmen und ohne Komfortverlust zu senken, um so 1.000 Euro in fünf Jahren zu sparen.
Liegengeblieben von **Pascal Thüer** nimmt nicht mehr genutzte Elektrogeräte entgegen, repariert sie, prüft sie auf Sicherheit, gibt sie kostenlos an bedürftige Mitmenschen und soziale Einrichtungen ab.

Luftfahrt

Volocopter von **e-volo** ist das weltweit erste, rein elektrisch betriebene, bemannte und senkrecht startende Fluggerät, ähnlich einem Hubschrauber.
Bionische Flügel von **Felix Schaller** stellen eine innovative Flügelkonstruktion nach dem Vorbild der Natur dar, die in der Luftfahrt und zum effizienten Betrieb von Windanlagen genutzt werden kann.
Brennstoffzellen-Technologie von **Airbus** bietet eine alternative Energiequelle für Flugzeuge.

Mobilität

Eine Akkuladung 30 Tage von **Scrooser** ermöglicht dem urbanen, umweltbewussten Menschen die Fortbewegung mit einem Elektroroller mit Impulsantrieb.
Aufladen von Elektroautos von **Ebee Smart Technologies** ist eine kostengünstige und flexible Lösung, die sich in vorhandene „Stadtmöbel“, beispielsweise Straßenlaternen, integrieren lässt.
Echtzeit-Mitfahrnetzwerk von **flinc** vermittelt innerhalb eines sozialen Netzwerks vollautomatisch und in Echtzeit Mitfahrgelegenheiten über PC, App und integriert diese im Navigationssystem.

Produk-tion

Pulsplasma-Lampe vom **KIT** ist eine quecksilberfreie Kompaktleuchtstofflampe.
Greentec-Wäsche von **Odlo Sports** ist Funktionswäsche aus wiederverwertetem Polyester.
Think Blue. Factory. von **Volkswagen** stellt eine Managementmethode zur konsequenten Umsetzung des Nachhaltigkeitsziels dar.

Recycling

Reinigung von Straßenabwasser von **3P Technik** minimiert den möglichen Eintrag von Schadstoffen durch Niederschlagswasser zum Schutz von Boden und Gewässern.
Biogas-Anlage von **Biothan** kombiniert Abfallentsorgung mit der Gewinnung regenerativer Energie.
recycled-resource von **INTERSEHROH** macht die Verarbeitung von Recycling-Kunststoffen zu einem immer wiederkehrenden, hochwertigen Produkt möglich.