

openPR Exklusiv



Mehr Zeit für Kinder



Gott oder Nichtgott das ist hier die Frage Max Kruse veröffentlicht Gedanken über das Leben



Wie Kaiser Franz den Fußball erfand



Kinderbuch Lesung am 21.06.2008 in München mit Alexandra Helmig Eintritt frei

Platzieren Sie Ihre Pressemitteilung **exklusiv**

Mit Daten, Fakten, Checklisten, Support.

Recherche

05.06.2008 - 17:25

[Drucken](#) [Kommentieren](#) [pdf-Version](#) [Versenden](#)

openPR Service


[Presse-Service](#)
 GO

Presseportal

[Startseite](#)
[Pressearchiv](#)
[openPR Blog](#)

PR-Dienst

Pressemeldung **kostenlos** einstellen

Submit Press Release Free of Charge

Presse-Service

openPR Service

Email News-Abo

Newsfeed

Hilfe

PR-Info

Agentur Verzeichnis

Agentur Ranking

PR Ausschreibungen

Vertrauensumfrage PR-Agenturen

Über uns

FAQ

Werben auf openPR

Impressum / Kontakt

Meinungen über openPR

Partner

Sitemap

AGB

[Strompreisvergleich](#)

Kostenlos vergleichen. Über 8.000 Tarife, bis 50% sparen.

[Wie teuer ist Ihr Strom?](#)

Holen Sie sich den günstigen Strom: gleich jetzt - von Yello!

Strom aus Afrika

Energie & Umwelt

Pressemitteilung von: **TopTarif Internet GmbH**

(openPR) - Es klingt so logisch, man könnte sich darüber wundern, dass es bisher nur eine Vision ist:

Ein Sonnenwärmekraftwerk in der Sahara deckt den weltweiten Energiebedarf. Während fossile Energieträger immer knapper werden und deren Nutzung zur Energiegewinnung das Problem der CO2-Konzentration verschärft, könnte ein Sonnenwärmekraftwerk in der größten Trockenwüste der Erde das Energieproblem ein für alle Mal lösen. Theoretisch reicht ein Kraftwerk, das weniger als ein Prozent der Wüstenfläche einnimmt, aus, um den Strombedarf Deutschlands zu decken.

Sonnenwärmekraftwerke, oder Solarthermie-Kraftwerke, wie sie in der Fachsprache heißen, wandeln die Wärmeenergie der Sonne in Strom um. Laut Prof. Michael Düren, Physiker der Universität Gießen, ist der große Vorteil von Sonnenwärmekraftwerken, dass diese einfach und gefahrlos funktionieren und Energiegewinnung durch diese nahezu unbegrenzt möglich sei. Doch nicht alles, was theoretisch möglich ist und zunächst als logische Lösung eines weltweiten Energieproblems erscheint, lässt sich leicht umsetzen.

In der Mojave-Wüste in Südkalifornien erzeugen seit mehr als 17 Jahren neun Sonnenwärmekraftwerke Strom, in Spanien ist gerade das weltgrößte Kraftwerk dieser Art im Entstehen. Aber Kalifornien und Spanien sind eben nicht Afrika. Die Umsetzung des Projekts scheiterte bisher weniger aus technischen Gründen, als aus wirtschaftlichen, politischen und gesellschaftlichen. In Gießen hat Prof. Düren zusammen mit dem Historiker Prof. Winfried Speitkamp deshalb einen Workshop initiiert, in dem Probleme einer Solarenergie-Partnerschaft mit Afrika aufgezeigt und Lösungsmöglichkeiten besprochen werden sollen. Ab nächsten Montag soll an zwei Tagen diskutiert werden, wie verhindert werden kann, dass von einem Sonnenwärmekraftwerk vornehmlich Europa und korrupte afrikanische Wirtschafts- und Regierungseliten profitieren. Überlegt werden soll, welchen wirtschaftlichen Nutzen Afrika selbst tatsächlich aus diesem Projekt ziehen könnte.

Kritiker des Projekts geben derweil zu bedenken, dass durch ein Stromversorgungskraftwerk in Afrika die Energie-Autonomie ein weiteres Mal aus der Hand gegeben würde. Sie setzen deshalb eher auf Photovoltaik-Anlagen, die zwar weniger leistungsfähig sind, jedoch den Vorteil haben, dass sie eine dezentrale Stromversorgung möglich machen.

Ob die Vision des Stroms aus der Sahara sich durchsetzt oder im Sande verläuft, kann in den nächsten Jahren verfolgt werden. Bis 2015 soll das Sonnenwärmekraftwerk in der Wüste in Betrieb genommen werden.

TopTarif Internet GmbH
 Redaktion
 Schönhauser Allee 6-7
 10119 Berlin

TopTarif ist das unabhängige Verbraucherportal für den Vergleich von Tarifen in Deutschland. Verglichen werden können Angebote in den Bereichen Strom, Gas, Kfz-Versicherung, DSL, Tages- und Festgeld, Girokonto und Handy.

Kategorien

- ▶ IT, New Media & Software
- ▶ Medien & Telekommunikation
- ▶ Handel, Wirtschaft, Finanzen, Banken & Versicherungen
- ▶ **Energie & Umwelt**
- ▶ Tourismus, Auto & Verkehr
- ▶ Gesundheit & Medizin
- ▶ Politik, Recht & Gesellschaft
- ▶ Industrie, Bau & Immobilien
- ▶ Vereine & Verbände
- ▶ Wissenschaft, Forschung, Bildung
- ▶ Werbung, Consulting, Marktforschung
- ▶ Logistik & Transport
- ▶ Freizeit, Bunter, Vermischtes
- ▶ Mode, Trends, Lifestyle
- ▶ Sport
- ▶ Kunst & Kultur

openPR Service

▶ Neu:

openPR EXKLUSIV

Optional zur Erstellung von Pressemitteilungen und anderen openPR Services, platzieren wir Ihre Meldung exklusiv mind. 24 Stunden prominent auf der Startseite und allen openPR Unterseiten, inkl. Verteilung an 3000 Kontakte aus Journalismus und Redaktionen.

ab 200,- Euro zzgl. MwSt.

Mehr Meldungen von TopTarif Internet GmbH

Keine weiteren Meldungen verfügbar

Die aktuellen Meldungen aus Energie & Umwelt

- ▶ esyoil Heizöl News HEIZÖL Geordneter Rückzug der Preise
- ▶ Strom aus Afrika
- ▶ EFG Energie für Gebäude auf Intersolar in Halle C2 Stand 133 vertreten
- ▶ Heizölpreis 05 Juni Abwärtsbewegung hält weiter an
- ▶ Studie belegt FSC schützt Regenwald

News-ID: 217101 • Views: 38



Kostenloser Stromrechner

9000 Stromtarife im Preisvergleich Vergleichen. Wechseln. Sparen. www.VERIVOX.de/Stromt

Stromtarife in Frankfurt

Vergleichen Sie kostenlos über 900 Stromanbieter & 20.000 Stromtarife. www.vergleichen-und-wec

Strom für Schlaue

Mit Stromfuchs Kosten senken: Stromfuchs ist Strom für Schlaue! www.Stromfuchs.net

Strom-Anbieter

Günstige Strom-Tarife im Vergleich. Wechseln Sie doch einfach! www.BlitzTarif.de/strom

Strom von E WIE EINFACH

2 Jahre keine Strompreiserhöhung! Der Preisdeckel von E WIE EINFACH

Großabnehmer und

Geschäftskunden optimieren ihren Strombezug. Kostenlos!

Kommentare

► Kommentieren

Zu dieser PR-Meldung wurde noch kein Kommentar abgegeben

Weitere Meldungen ►

Nach oben ▲

Permanenter Link zu dieser Pressemeldung:

<http://openpr.de/news/217101/Strom-aus-Afrika.html>

Wir freuen uns, wenn Sie z.B. auf Ihrer Presse- oder Referenzen-Seite auf openPR.de linken.

Für die Inhalte dieser Meldung ist nicht openPR.de sondern nur der jeweilige Autor verantwortlich.

Jetzt einkaufen!



Kreative PR
Jens-Uwe Meyer
Nur EUR 24,90!
Top-Preis EUR 23,95



Basiswissen Public Relations
Robert Deg
Nur EUR 19,90!
Top-Preis EUR 18,90



Praxishandbuch Presse- und Öffentlich...
Daniela Puttenat
Nur EUR 36,90!
Top-Preis EUR 28,00



Public Relations
Hajo Neu, Jochen B...
Nur EUR 21,80!
Top-Preis EUR 20,95

Premium Partner

www.4-DEAL.de

Business Forum



Links

finde-Selbsthilfe.de

TrendVoting.de

golfanatic.de

Studio Legale

© openPR 2007