

Ressourcen Input Optimierung

im Norden
für den Süden
2003

 **R.I.O.** Ressourcen
Input
Optimierung
Innovationspreis

R.I.O. Innovationspreis 2003

Ein globales Muss – Die R.I.O. Economy

R.I.O. steht für Ressourcen Input Optimierung. R.I.O. Produkte, -Dienstleistungen und -Systemlösungen nehmen die größte Herausforderung auf, vor der die Wirtschaft der Industrienationen bisher gestanden hat: **Dauerhaft Wohlstand und Wachstum schaffen mit einem Bruchteil der Ressourcen.**

Die Rohstoff- und Energiegewinnung verursacht durch den immensen Verbrauch nicht nachwachsender Natur viele drohende Probleme der Ökosphäre des Planeten. Klimawandel, Wasserknappheit, Versteppung und Umweltverschmutzung in vielen Regionen der Erde sind Alarmzeichen für einen möglichen Kollaps der Ökosphäre.

Die R.I.O. Economy verringert den weltweiten Ressourcenverbrauch und ermöglicht den Entwicklungsländern so einen nachhaltig wachsenden Wohlstand.

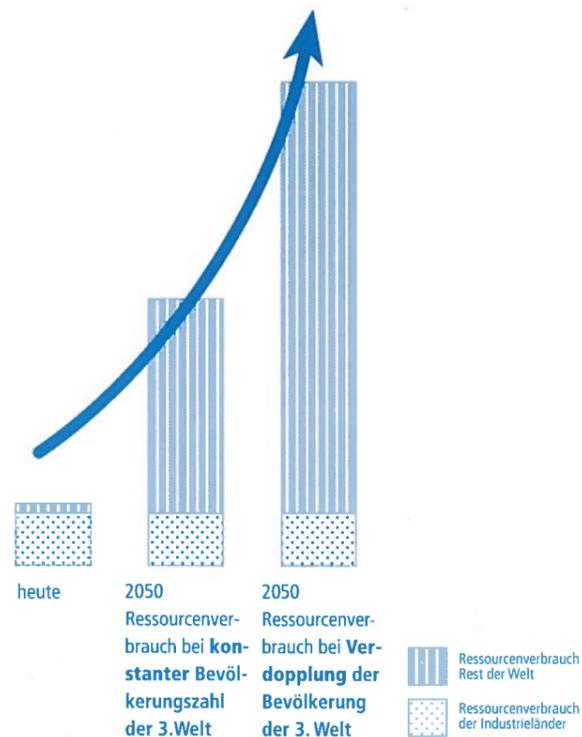


Abb.: Stark ansteigender Ressourcenverbrauch in den nächsten 50 Jahren

Die R.I.O. Economy fordert intelligente Innovation.

R.I.O. Produkte, Dienstleistungen und Systemlösungen stiften bei erheblich geringerem Ressourcenverbrauch mehr Gebrauchsnutzen. Bei der Ressourcen Input Optimierung liegt nicht alleine der Energieverbrauch im Fokus. Die Optimierung erfasst alle Ebenen der Entstehung eines Produktes oder einer Dienstleistung, von der Gewinnung der Rohstoffe, deren Verarbeitung, über die Nutzungsphase bis hin zur Entsorgung oder zum Recycling.

Nur durch die integrierte Betrachtung und Optimierung des gesamten Lebenszyklus lassen sich die globalen Massenströme reduzieren und die Stabilität der Ökosphäre als Grundlage einer globalen langfristig erfolgreichen Wirtschaft sichern.

Der Preis

Der R.I.O. Innovationspreis wurde im Jahr 2002 erstmalig für Unternehmen im Bundesland Nordrhein-Westfalen (D) ausgeschrieben. Der Preis ging an die Bayer AG für ein bahnbrechendes Insektizid, das im integrierten Obstanbau neue Wege geht.

Die Aachener Stiftung Kathy Beys präsentiert nun in Zusammenarbeit mit R.I.O. Impuls, Unternehmen für Nachhaltigkeit (CH) und dem Österreichischen Institut für Nachhaltige Entwicklung (A) den **R.I.O. Innovationspreis 2003**.

Das Preisgeld

Ressourcen Input Optimierung in den entwickelten Ländern hilft Ressourcen Input Optimierung in den Entwicklungsländern.

Daher wird das Preisgeld in Höhe von 20.000 EURO für ein R.I.O. Projekt in einem Entwicklungsland verwendet. Die Jury wird dazu Vorschläge unterbreiten.

Die Zielgruppe

Der R.I.O. Innovationspreis wendet sich an Unternehmen, die ihren Sitz oder den Sitz eines Tochterunternehmens in Deutschland, Österreich oder der Schweiz haben. Bewerbungen von in hohem Maße Ressourcen Input optimierten Produkten, Dienstleistungen oder Systemlösungen sind möglich. Die Siegerunternehmen positionieren sich als innovativ und verantwortungsbewusst.

Sie unterstützen mit Ihrer Bewerbung den Ressourcenschutz in den Entwicklungsländern.

Termine und Verleihung

Die Ausschreibung erfolgt von Anfang November 2002 bis Ende Februar 2003.

Die Preisverleihung erfolgt Mitte 2003.

Die Jury

Prof. Friedrich Schmidt-Bleek, Frankreich
 Prof. Harald Dyckhoff, Deutschland
 Prof. Maximilian Gege, Deutschland
 Priv. Doz. Dr. Dietmar Kanatschnig, Österreich
 Dr. Engelbert Ruoss, Schweiz
 Dipl. Ing. Walter Stahel, Schweiz
 Dipl. Ing. Stephan Wrage, Deutschland

die Aachener Stiftung Kathy Beys

Die Aachener Stiftung Kathy Beys

Die natürlichen Lebensgrundlagen erhalten – dafür steht die Aachener Stiftung Kathy Beys. Wer auch zukünftigen Generationen die Chance auf Leben und Arbeiten erhalten will, muss ihnen den Planeten einigermaßen heil weitergeben und genau dort ansetzen, wo der stoffliche Austausch zwischen Mensch und Natur von statten geht: in der Ökonomie.

Es mangelt nicht an überzeugenden Konzepten und Ansätzen für eine zukunftsfähige, moderne und prosperierende Wirtschaft. Diese Konzepte aus ihrer Expertennische heraus an die Öffentlichkeit zu bringen, ist das Ziel der Aachener Stiftung Kathy Beys.

Zeigen, dass eine nachhaltige Wirtschaft nicht nur unsere Erde im Gleichgewicht hält, sondern auch unsere Wirtschaft langfristig sichert, das ist der Wunsch, den die Stiftung mit dem R.I.O. Innovationspreis verbindet.



Aachener Stiftung Kathy Beys

Schmiedstraße 3

D 52062 Aachen

Tel.: +49 (0) 241/40929-0

Fax: +49 (0) 241/40929-20

www.aachener-stiftung.de