

BNE / ESD in Deutschland / Germany + Japan



Redaktion: Juergen Forkel-Schubert
oekopaedNEWS, ANU Bundesverband
jfs@anu.de, www.umweltbildung.de

Inhalt:

content:

- | | |
|--|--|
| 1 Nachhaltiger Wohnen: Hamburger Ökosiedlung spart 80% CO2 pro Jahr | Sustainable living: The Hamburg Ecological Settlement saves 80% CO2 each year |
| 2 Deutsch-japanische Umweltexperten starteten Dialog | GermanJapanese environmental experts started dialogue |
| 3 Nachhaltigkeits-Ranking: Deutschland nur Mittelmaß | Sustainability ranking: Germany only average |
| 4 Asien: Kluft zwischen Arm und Reich wächst | Asia: Gap between poor and rich grows |
| 5 Little Green Data Book der Weltbank mit Schwerpunkt Klima | Little Green DATA Book of the World Bank with emphasis on climate |
| 6 Japan hat die einsamsten Kinder | Japanese Loneliest Advanced-Nation Children |

1. Nachhaltiger Wohnen: Hamburger Ökosiedlung Braamwisch spart 80% CO2 pro Jahr

Die Ökosiedlung Braamwisch in Hamburg wurde vor 10 Jahren als besonders zukunftsweisende Solarsiedlung gebaut. Eine neue Broschüre der ANU Hamburg „Sustainable Living - 10 Years of Experience“ zieht nun Bilanz. Sie ist in deutsch und englisch abgefasst und zeigt auf, welchen Beitrag ökologisches Bauen beim Klimaschutz leistet. So produziert beispielsweise ein Bewohner der Ökologischen Siedlung Braamwisch mit etwa 0,31 Tonnen CO2 pro Jahr weniger als 1/6 der Menge, die eine Person aus einem Durchschnittshaushalt in Deutschland erzeugt (2,05 t CO2). Berücksichtigt ist dabei nur der Energieverbrauch für Heizung, Warmwasser und Strom. Weitere Themen der Broschüre beschreiben die Haustechnik, das solare Nahwärmesystem, Komposttoilette, Wasserverbrauch und das Verhältnis von Kosten und Nutzen. Die Broschüre kann kostenlos aus dem Internet heruntergeladen werden.

Kontakt: Silvia Schubert, silvia.schubert@anu-hamburg.de,
http://www.anu-hamburg.de/home/braamwisch_nachhaltiger_wohnen_2007.pdf

1. Sustainable living: The Hamburg Ecological Settlement Braamwisch saves 80% CO2 each year

Ten years ago in Hamburg the ecological settlement Braamwisch was constructed as an excellent example for solar heated houses. A new booklet

in german and english language of the ANU non-profit organisation now shows the results. For example an individual in the illustrative household of the Braamwisch Ecological Settlement produces 0.31 tons of carbon dioxide - that is less than one sixth of the amount generated by a person in the average German household (2.05 tons). This only takes into account power consumption for heating, hot water and electricity. Additional topics of the booklet are the household technics, the solar municipal heating system, composting toilets, water use and the relationship between costs and benefits of ecological building

Kontakt: Silvia Schubert, silvia.schubert@anu-hamburg.de,
http://www.anu-hamburg.de/home/braamwisch_nachhaltiger_wohnen_2007.pdf

2. Deutsch-japanische Umweltexperten starteten Dialog

Am 11. und 12. September 2007 fand im Zentrum für Umweltkommunikation der Deutschen Bundesstiftung Umwelt / DBU das erste "Deutsch-Japanische Umweltdialogforum" statt. Es wird von der DBU gefördert und von ECOS Japan Consult organisiert. Deutschland gilt in Japan nach wie vor als Vorbild im Umweltschutz. Politische Konzepte im Recycling- und Energiebereich werden mit großer Aufmerksamkeit verfolgt und nicht selten auf japanische Verhältnisse umgesetzt. Doch in Wirklichkeit hat sich Japan in den vergangenen Jahren insbesondere bei alternativen Energiequellen wie Photovoltaik (Strom aus Sonnenenergie) oder Brennstoffzelle international als Weltmarktführer etabliert. Ansätze für Kooperationsprojekte bestehen beispielsweise in der Solarthermie (Wärme aus Sonne), wo Japan einen deutlichen Nachholbedarf hat. Wirkungsvolle und optisch ansprechende Systeme würden gesucht, um die Nachfrage anzukurbeln. Nach dem Auftakt in Osnabrück soll das Umweltdialogforum wechselnd im Zweijahresrhythmus in Japan und Deutschland organisiert und als regelmäßige Kooperationsplattform beider Länder in Fragen technologischer Lösungen von globalen Umweltproblemen etabliert werden.

http://www.dbu.de/123artikel27011_106.html

2. GermanJapanese environmental experts started dialogue

Last week (11.-12. September 2007) the first "GermanJapanese environmental dialogue forum" took place in the center for environmental communication of the German federal donation for environment/DBU. It is promoted of the DBU and organized by ECOS Japan Consult. Germany still applies in Japan as model in environmental protection. Political concepts in the recycling and energy region are pursued with large attention and converted pretty often into Japanese conditions. But in reality Japan has established itself in the past years as world market leader in particular of alternative energy sources such as photovoltaic (energy from solar power) or gas cells. New co-operation projects could be for example in solar energy use to heat u water (solarthermie), where Japan has a clear pent-up demand. Effective and optically responding systems were looked for, in order to set the demand in motion. After the prelude in Osnabrück the environmental dialogue forum is to be organized changing in the two-yearly rhythm in Japan and Germany and be established as regular co-operation platform of both countries in questions of technological solutions of global environmental problems.

http://www.dbu.de/123artikel27011_106.html

3. Nachhaltigkeits-Ranking: Deutschland nur Mittelmaß

In einer aktuellen Studie belegt Deutschland im Standortvergleich den 8. von 17 Rängen. Auch bei Nachhaltigkeit sticht es nicht heraus. Deutschland ist nicht der ökologische Vorreiter, als den die Bundesregierung es gern darstellt. Für die gleiche Wirtschaftsleistung verbrauchten die Deutschen im vergangenen Jahr mehr primäre Energie und produzierten mehr Kohlendioxid (CO₂) als der Euro-Raum insgesamt - und auch als Brasilien oder Japan. Das ist das Ergebnis eines aktuellen Rankings

der Allianz Versicherungsgruppe (Allianz Dresdner Economic Research). Insgesamt gesehen liegt Deutschland als Wirtschaftsstandort im Mittelfeld auf dem 8. von 17 Plätzen - gleichauf mit den USA. Top-Länder sind Schweden, die Niederlande und Großbritannien.

http://www.allianz.com/de/allianz_gruppe/presse/news/maerkte_und_studien/maerkte_und_studien1/downloads/studie_standortvergleich.pdf

3. Sustainability ranking: Germany only average

In a current study Germany reaches in the comparison of local factors only rank 8 of 17. Also with sustainability it does not sting out. Germany is not the ecological outrider, although the Federal Government pretends it that way. At a defined economical level Germany used more primary energy and produced more carbon dioxides (CO₂) in the past year than the euro-area altogether - and also more than Brazil or Japan. This is the main result of a recent ranking of the Allianz Dresdner Economic Research. Altogether Germany is in a comparison of local economic factors in the centre zone from 17 places - up with the USA. Top countries are Sweden, the Netherlands and Great Britain.

http://www.allianz.com/de/allianz_gruppe/presse/news/maerkte_und_studien/maerkte_und_studien1/downloads/studie_standortvergleich.pdf

4. Asien: Kluft zwischen Arm und Reich wächst

Die Asiatische Entwicklungsbank (ADB) warnt vor möglichen Folgen der zunehmenden sozialen Ungleichheit in Asien. Die größer werdenden Unterschiede bei den Lebensstandards könnten das Wirtschaftswachstum und den sozialen Zusammenhalt gefährden.

http://www.nachhaltigkeitsrat.de/aktuell/news/2007/22-08_06

4. Asia: Gap between poor and rich grows

The asiatic development bank (ADB) warns of possible consequences of the increasing social inequality in Asia. Those growing differences with the standards of living could endanger the economic growth and the social co-operation.

<http://www.adb.org/Media/Articles/2007/12077-asian-developments-reports/default.asp>

5. Little Green Data Book der Weltbank mit Schwerpunkt Klima

Die Weltbank hat Anfang Mai das Little Green Data Book 2007 veröffentlicht. Das Jahrbuch bietet einen schnellen Überblick zu Umwelt- und Entwicklungsdaten von mehr als 200 Ländern und legt dieses Jahr einen Schwerpunkt auf die Kohlendioxid-Emissionen. Die sind nach Angaben der Bank seit 1990 deutlich gestiegen: Die USA produzierten bis 2003 rund 20 Prozent mehr CO₂, Japan legte 15 Prozent zu. Die Euro-Länder schafften es, ihre Emissionen bei einem Plus von drei Prozent in Grenzen zu halten. Weltweit nahmen die Emissionen um 16 Prozent zu.

<http://siteresources.worldbank.org/INTDATA/64199955-178226923002/21322619/LGDB2007.pdf>

5. Little Green DATA Book of the World Bank with emphasis on climate

The World Bank published in May the Little Green DATA Book 2007. The yearbook offers a quick overview to environmental and development data of more than 200 countries and puts this year an emphasis on the carbon dioxide emissions. Those rose clearly according to data of the bank since 1990: The USA produced approximately 20 per cent more CO₂, Japan until 2003 added 15 per cent. The euro-countries succeeded to hold their emissions with a plus of three per cent within limits. World-wide the emissions increased by 16 per cent.

<http://siteresources.worldbank.org/INTDATA/64199955-178226923002/21322619/LGDB2007.pdf>

6. Japan hat die einsamsten Kinder

Das UNICEF Innocenti Forschungszentrum veröffentlichte im Februar dieses Jahres einen Report, der aufzeigt, dass unter allen industrialisierten Nationen Japan die höchste Prozentzahl an Kinder hat, die sich einsam fühlen oder unangenehm oder deplaziert.

<http://www.japanfs.org/db/1774-e>

6. Japanese Loneliest Advanced-Nation Children

The UNICEF Innocenti Research Center released its Report Card No. 7 in February 2007, which revealed that, among advanced nations, Japan had the highest percent of children who feel lonely or awkward and out of place.

<http://www.japanfs.org/db/1774-e>