

Pressemitteilung vom 11. Januar 20087

Kraft-Wärme-Kopplung im häuslichen Bereich Jeder einzelne Beitrag zählt!

In der Heilbronner Str. 38 in Lauffen stellt die Greenpeace Gruppe Heilbronn am Freitag, den 11. Januar 2008 um 19 Uhr 30 am Beispiel eines Mini-BHKW's die „kleine“ Kraft-Wärme-Kopplung vor.

„In herkömmlichen Kraftwerken werden nur 30 bis 40% der eingesetzten Primärenergie in Strom umgewandelt. 60 bis 70% bleiben ungenutzt oder wirken sich durch Bildung von Wolken oder die Aufheizung von Flüssen sogar negativ auf die Umwelt aus.“, so Martin Volkert, Gruppenkoordinator der Greenpeace Gruppe Heilbronn.

In einem Blockheizkraftwerk mit Kraft-Wärme-Kopplung liegt der Wirkungsgrad hingegen bei ca. 90-95 %. Dies geschieht da gleichzeitig zur Wärmergewinnung für Heizung und Warmwasseraufbereitung die entstehende Bewegungsenergie in Form von Strom genutzt werden kann. Strom wird hier zu einem Abfallprodukt der Heizung.

Dies ist im Hinblick auf Ressourcenverbrauch und Klimawandel eine geeignete Technik um die Zukunftsprobleme zu meistern. Mit der Kraft-Wärme-Kopplung lässt sich dies im häuslichen Bereich realisieren.

Die Greenpeace-Gruppe möchte ganz herzlich dazu einladen die Möglichkeiten anhand einer bestehenden Anlage kennen zulernen und diese zu besichtigen.

Veranstaltungsort: Heilbronner Str. 38, Lauffen. Das Gebäude ist auch bekannt als Vogtshof oder Phönix Irish Pub beim alten Heilbronner Tor. Einfach bei Familie Volkert klingeln.

Anbei die weiteren Termine der Veranstaltungsreihe:
(Veranstaltungsort: Heilbronn, Bahnhofstraße 11, 1.OG; Veranstaltungsbeginn: 19:30 Uhr)

08.02.08 Vortrag:Thema Energie „Jobmotor Regenerative Energien“

14.03.08 Diskussionsabend zu einem tagesaktuellen ökologischen Thema

11.04.08 Vortrag:Thema Verkehr „Klimawandel – Beitrag des Verkehrs“

09.05.08 Diskussionsabend zu einem tagesaktuellen ökologischen Thema

13.06.08 Vortrag:Thema WTO „WTO - Anwalt der Globalisierung“

Pressesprecher:
Alexander Liehr
Tel.: 07131 / 87944
mailto:
heilbronn@greenpeace.de

Greenpeace-Gruppe
Heilbronn
c/o Familie Volkert
Heilbronner Str. 38
74348 Lauffen am Neckar