

## **Sonnenhaus: über 50% Solarwärme**

***Rund um Merkendorf gutes Solarklima: Firmengebäude im Energiepark Merkendorf nach Sonnenhaus-Konzept***

**Merkendorf, im November 2007 - Echte Sonnenhäuser werden ganzjährig zu über 50 Prozent mit Solarwärme versorgt. Planer, Energieberater und Handwerker aus ganz Deutschland waren dieser Tage zu Gast in Mittelfranken, um zu erfahren: „Wie geht das: Ein Sonnenhaus?“**

Den Veranstaltungsort hatte das „**Sonnenhaus-Institut e.V.**“ aus dem niederbayerischen Straubing bewusst gewählt: Das nagelneue, fast 100 Meter lange Firmengebäude der Krauss AG nahe dem Brombachsee ist selbst nach dem Sonnenhaus-Prinzip errichtet. Damit reiht es sich in eine inzwischen Hunderte zählende Menge von Sonnenhäusern in Deutschland ein. In der Mehrzahl dienen Sonnenhäuser nicht Unternehmen sondern Menschen, die drin leben möchten: Auch solche Gebäude gibt es rund um Merkendorf einige. Deshalb stand eine Exkursion zu einem Neubau sowie einem renovierten Gebäude auf dem Programm: Die Seminarteilnehmer sahen am praktischen Beispiel, was dafür an Architektur und Technik nötig ist. Und vor allem erlebten sie: Sonnenhäuser funktionieren und die Bewohner sind sehr zufrieden.

Die Verantwortlichen des Sonnenhaus-Instituts sind über die laufend steigende Resonanz sehr zufrieden: Viele der weit über 120 diesjährigen Seminar-Teilnehmer werden wohl bald selber Sonnenhäuser bauen. Und sie werden damit „den Besitzern langfristig Geld sparen und gleichzeitig die Umwelt schonen“, wie der Architekt und Gründer des Vereins Georg Dasch erläutert.

### **Sonnenhäuser sparen langfristig Geld – und schonen die Umwelt**

Denn vielen Hausbesitzern geht's an die Geldbeutel: Die rasant steigenden Preise für Öl, Gas und Strom wirken sich drastisch

#### ***Für weitere Informationen***

*steht der Presse gerne bereit:  
Geschäftsführer Peter Rubeck  
vom Sonnenhaus-Institut e.V.*

*Montag bis Freitag, 9 bis 17 Uhr unter:*

***M: +49-176 – 24 22 64 57***

***E: peru@sonnenhaus-institut.de***

auf die Haushaltskassen aus. Oder anders gesagt: Häuser „konventionell“ zu beheizen wird langsam unbezahlbar.

Sonnenhäuser dagegen bieten nicht nur optimalen Wohnkomfort: Auch die Unterhaltskosten sind konkurrenzlos günstig und damit mehr als eine Alternative auch zu Passivhäusern. Außerdem: Sonnenhäuser leisten über Jahrzehnte echte Beiträge zum Klimaschutz. Denn die Verbrennung fossiler Energien beeinflusst eindeutig das Klima: Den Klimawandel spüren wir schon heute.

Wichtig für Sonnenhaus-Planer: Sie müssen viel von Solarem Bauen wissen, und noch viel mehr von der notwendigen solaren Heizungstechnik mit großen Kollektorflächen am Dach und Großspeichern im Haus. Als die Baufachleute Merkendorf verließen, waren sie von der Sonnenhaus-Idee begeistert. Das freut Diplomingenieur Peter Rubeck: „Uns geht es darum, die Nutzung der Solarwärme voranzutreiben“, erläutert der Geschäftsführer des Sonnenhaus-Instituts, denn: „Sonnenkollektoren können heute sehr viel mehr, als nur ein bisschen Brauchwasser zu erwärmen oder die Heizung zu unterstützen. Die Technik ist ausgereift. Vielen Baufachleuten ist das nicht bewusst. Doch hier werden dreifach Chancen verpasst: Für das Klima, für die eigene Auftragslage und für die Kunden.“

*49 Zeilen à ca. 60 Zeichen (PeRu – 28.11.2007)*

---

### **Hintergrund: Sonnenhaus-Institut e.V., Straubing**

Mit der Sonne heizen - ohne fossile Energieträger: Das Sonnenhaus-Institut e.V. ([www.sonnenhaus-institut.de](http://www.sonnenhaus-institut.de)) treibt die Entwicklung und Verbreitung weitestgehend solar beheizter Gebäude voran. Ehrgeiziges Ziel ist es, das Sonnenhaus innerhalb der nächsten 10 Jahre als allgemeinen Baustandard zu etablieren.

**Sonnenhaus-Institut e.V.**, Vereinssitz: Augsburgener Straße 35, 94315 Straubing

1. Vorsitzender: Dipl.-Ing. (FH) Architekt Georg Dasch; 2. Vorsitzender: Dipl.-Ing. (FH)

Wolfgang Hilz; Geschäftsführer: Dipl.-Ing. (FH) Peter Rubeck

T: 0176 / 24 22 64 57 - F: 08649 / 98 65 34 - E-Mail: [peru@sonnenhaus-institut.de](mailto:peru@sonnenhaus-institut.de)

Internet: [www.sonnenhaus-institut.de](http://www.sonnenhaus-institut.de) - Vereinsregister: VR 985 Amtsgericht Straubing

V.i.S.d.P.: Peter Rubeck c/o Sonnenhaus-Institut e.V., Geschäftsstelle: Achenfeldweg 1, 83259 Schleching