

Samstags-Forum Regio Freiburg

ECOTrinova e.V. mit u-asta Umwelt-Referat u.a.

(Hg. ECOTrinova e.V., www.ecotrinova.de, ecotrinova@web.de, Weiherweg 4 B, 79194 Gundelfingen, Dr. Georg Löser, 071202, 081123)

Samstag, 17. Nov. 2007 Kurzvortrag und Führung

International Solar Energy Society (ISES):

Weltgeschäftsstelle/International Headquarters in Freiburg

Projekte: weltweit, in Europa, national, in Freiburg

Villa Tannheim: Altbau-Modernisierung mit Solarenergie/Modellprojekt „energy smart old building renovation“. TWD/Solar-Carport, Pellet-Heizung. Ref. Jennifer McIntosh, Public Relations & Projects Officer

Info zu ISES: www.ISES.org

International Solar Energy Society (ISES), International Headquarters, Villa Tannheim, Wiesentalstr. 50 D-79115 Freiburg. T. 49+(0)761-45906-0, Fax: -99, hq@ises.org. Fachbibliothek im Hause.

Spezial-Kontakte: Executive Director : director@ises.org, Mitglieder: members@ises.org

Projekte & Initiativen :projects@ises.org; außerdem: public.relations@ises.org, publications@ises.org

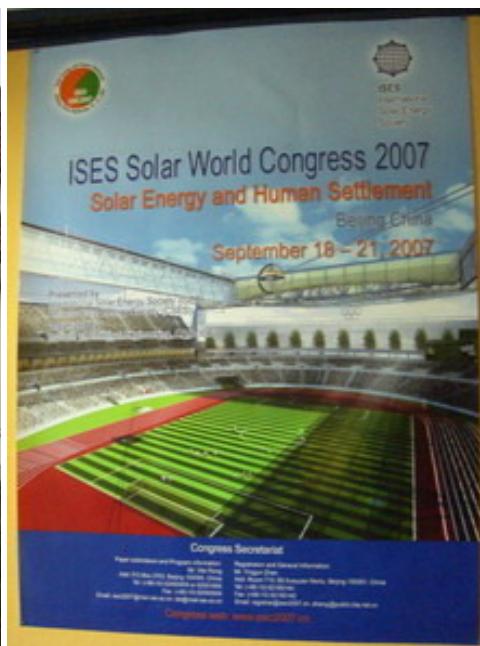
Die Weltgeschäftsstelle des gemeinnützigen, in Freiburg i.Br. registrierten Vereins International Solar Energy Society (ISES) dirigiert ein großes weltweites Netzwerk für erneuerbare Energien: selbständige Sektionen in zahlreichen Staaten, Weltkonferenzen zu erneuerbaren Energien, Projekte, Veröffentlichungen, Zeitschriften wie REFocus und Solar Energy. Natürlich kann und sollte jede/r, der/die sich für erneuerbare Energien einsetzt, auch Mitglied sein bei ISES und der jeweiligen nationalen Sektion, für Individuen zu recht günstigem Beitrag bei vielen Gegenleistungen (Zeitschriften, Rabatte). Angesprochen und aktiv sind bei ISES vor allem fachlich und beruflich Interessierte. Präsident (2007) : Mr. Torben Esbensen (DK), Executive Director: Ms. Christine Hornstein

Die Villa Tannheim in Freiburg, Sitz von ISES, wurde intensiv renoviert zum Einsatz erneuerbarer Energien: transparente Wärmedämmung bei einer großen Außenwand, vereinbar mit Denkmalsschutz, Solarwärme, Carport mit großer PV-Überdachung. Holz-Pellet-Heizung ab 3-2008 in Betrieb. Info: www.ises.org/ises.nsf!Open (about us) und b.w.!

Deutsche Sektion der ISES: DGS e.V.

Deutsche Gesellschaft für Sonnenenergie e.V., Emmy-Noether-Straße 2, 80992 München, 089-524071, F.-521668, info@dgs.de, www.dgs.de (Tagungen, Schriften, Zeitschrift „Sonnenenergie“, regionale Sektionen, Lobbyarbeit)

weitere Info zu erneuerbaren Energien: www.bmu.de, wwwerneuerbare-energien.de (u.a) und Infos bei www.ecotrinova.de unter Projekte/Samstags-Forum zu den einzelnen Terminen (vor allem Links). *Mehr: Seite 2!*



li. Villa Tannheim, -2-



Villa Tannheim, 17.Nov. 2007 alle (c) Fotos G.Löser
Installationen (zitiert aus www.ises.org, <about us> 081123)

Exterior wall insulation

Transparent insulation made with glass attached to a heat-absorbing background to reduce thermal losses

Ecologically safe roof insulation, produced from recycled paper, treated to make it inflammable

Triple glazed windows reducing heat loss by 90%

Heating and domestic water supported by a roof-top solar thermal system

Other different types of solar energy applications (...)

include: Solar illuminated house number - making it easier to find the building at night

Solar Cooker - this cooker, 120 cm in diameter can be used for cooking year round.

Aus www.ISES.org (070718)

ISES is a multi-faceted, global membership organisation. With its long history and extensive technical and scientific expertise provided by its members, the Society is a modern, future-oriented non-governmental organisation (NGO). Clearly defined goals, extensive communication networks and practical, real-world projects are the hallmarks of ISES. ISES has been serving the needs of the renewable energy community since its founding in 1954. A UN-accredited NGO present in more than 50 countries, the Society supports its members in the advancement of renewable energy technology, implementation and education all over the world. Its goals include:

Towards a Sustainable World: Encouraging the use of Renewable Energy everywhere, through appropriate technology, scientific excellence, social responsibility, and global communication.

Realising a Global Community: Bringing together industries, individuals and institutions in support of Renewable Energy technologies - through communication, co-operation, support and exchange.

Supporting Development: Applying practical projects, technology transfer, education, training and support to the issue of global energy development.

Supporting the Science of Solar Energy: Stimulating and encouraging both fundamental and applied research in solar energy.



TWD-Fassade Villa Tannheim

Since its renovation in 1995, Villa Tannheim has been an example of energy efficient old building renovation. (...) ISES continues to improve and expand this performance.. In addition to the newly opened SolarCarport, ISES has replaced its existing gas heater with a new pellet heating system in 2008.

If you are interested in visiting the Villa Tannheim, please contact the ISES Headquarters. Our contact details and information on how to reach the Villa can be found here.

[Villa Tannheim Flyer_2008.pdf](#)

[Villa Tannheim - Solar CarPort](#)

[Villa Tannheim Pellet Heating System](#)

Contributing to Growth: Ensuring individual and community growth through support of private enterprise and empowerment in the area of Renewable Energy.

Information and Communication: Rapid access to information through tailor-made communication and exchange platforms utilising modern technology.

ISES Scientific & Technical Projects www.ises.org/projects

[Solar Academies - Practical Training about Solar Buildings](#)

[Clean Development Mechanism \(CDM\)](#)

[Solar Cities: Habitats of Tomorrow](#)

[European Solar Cities Initiative \(ESCI\)](#)

[Potential for Renewable Energy Technologies within SADC](#)

[European Union Renewable Energy Export Strategy \(EUREES\)](#)

[From Policy to Implementation: Sustainable Energy for Africa \(SUSA\)](#)

[powerado](#)

[Rural Energy Supply Models \(RESuM\)](#)

[Solar Cooperatives - Linking North and South](#)

[Solar Food Processing and Conservation](#)

[Solar Schools - Brighter Future](#)

[Solar Schools Forum](#)

[Sustainable Energy Policy Concepts \(SEPCo\) WIRE: Global Information Exchange for the RE Community \(z. Zt. In Überarbeitung\)](#)