



FVS ForschungsVerbund
Sonnenenergie

Newsletter

Mai 2001

Sehr geehrte Damen und Herren,
liebe Kolleginnen und Kollegen,

"Forschungsverbände stellen im Bereich der erneuerbaren Energien ein besonders sinnvolles und Erfolg versprechendes Instrument dar, da dieses Gebiet sehr zersplittert ist, die existierenden Potenziale aber nur dann Aussicht auf internationale konkurrenzfähige Ergebnisse haben, wenn sie zu kritischer Masse gebündelt werden." schreibt der Wissenschaftsrat (WR) in seiner Stellungnahme zur Energieforschung 1999 (S. 118). Jedoch sei das Potenzial der Verbände ... bei weitem noch nicht ausgeschöpft..., so der WR in einer anderen Stellungnahme im Jahre 2000.

Innerhalb der HGF ist nun das **HMI** • Hahn-Meitner-Institut mit der Koordination der zentrenübergreifenden Aufgaben des Programms Erneuerbare Energien beauftragt worden. Herr Prof. Michael Steiner (HMI) wurde zum HGF-Programmsprecher für diesen Bereich ernannt. Da die Mitglieder des FVS und des HGF-Programms "Erneuerbare Energien" teilweise identisch sind, steht eine intensive Abstimmung der Forschungsprogramme bevor.

Neue Forschungsnetze genehmigt

Mit dem im vergangenen Jahr ins Leben gerufenen Vernetzungsfonds am BMBF hat der FVS ein Instrument zur Verfügung, dass er bereits im Sinne des Wissenschaftsrats intensiv nutzt. Die neueste Ausschreibung im Vernetzungsfonds hat nun zu vier genehmigten Forschungsnetzen geführt, an denen neben vielen Universitäten und anderen Institutionen das **ZSW** • Zentrum für Sonnenenergie- und Wasserstoff-Forschung, das **FZJ** • Forschungszentrum Jülich und das **Fraunhofer ISE** • Fraunhofer Institut für Solare Energiesysteme beteiligt sind.

Das Themenheft 2000 ist da

Im Februar 2001 ist das neue FVS-Themenheft 2000 "Sonne – die Energie des 21. Jahrhunderts – Strategien zur Kostensenkung von Solarzellen" an alle Mitgliedsinstitute ausgeliefert worden. Sie können es dort von den Abteilungen der Öffentlichkeitsarbeit erhalten. Insbesondere der 2. Teil über die Strategien zur Kostensenkung von Solarzellen dürfte alle Photovoltaiker interessieren. Das gesamte Themenheft können Sie auch im Internet anschauen und von dort downloaden, denn

Der ForschungsVerbund Sonnenenergie ist jetzt im Internet

und zwar unter www.FV-Sonnenenergie.de.

Die neuen Webseiten des FVS sind zwar noch im Aufbau aber sie bieten jetzt schon viele leicht zugängliche

Informationen über unseren Verbund, die geplanten Veranstaltungen und vor allem natürlich über unsere Forschungsaktivitäten.

FVS-Veranstaltungen

- 28./29. Mai 2001 im DLR Köln
Workshop Wärmespeicherung
Anmeldungen sind unter der im Internet angegebenen Adresse möglich.
- 26. Juli 2001 im Haus der Wirtschaft, Stuttgart
Tagung "Solare Wärme – aktuelle Technologien, wachsende Märkte, neue Förderinstrumente"
Einladungen dazu werden in Kürze verschickt.
- 20./21. September 2001
FVS-Jahrestagung in Potsdam

Die diesjährige Jahrestagung unseres Verbundes findet am Standort unseres neuen Mitglieds des **GFZ** • GeoForschungsZentrums in Potsdam statt. Thema ist die "Integration erneuerbarer Energien in Versorgungsstrukturen". Dabei geht es um die wissenschaftliche Beschreibung eines gewaltigen Umbauprozesses der Energieversorgung mit dezentralen, mit erneuerbaren Energien. Themen der Systemtechnik, Leistungsprognosen, Technikfolgenbewertungen, Analysen, regenerativen Kraftstoffe, der Errichtung von Solarstädten werden vorgetragen und diskutiert. Und last but not least, geht es um das Wünschen und Wollen der Bürgerinnen und Bürger als Energieverbraucher und zunehmend auch als Energieerzeuger – um Technikentwicklung als sozialen Prozess.

In Kürze werden die Einladungen, die mit einem kleinen Programmheft kombiniert sind, verschickt. Sie können sich bald auch übers Internet anmelden.

Symposium des BMWi

Das Bundeswirtschaftsministerium (BmWi) lädt am 19. Juni 2001 zu einem Symposium nach Berlin ein. Thema ist "Energieforschung – zentrales Element einer zukunftsorientierten Energiepolitik".

Wer sich also für Forschungspolitik und für Strategien der Energieforschung des BMWi interessiert, ist sicher gut beraten, das Teilnahmeangebot wahrzunehmen: Interessenten melden sich bitte bei Herrn Dr. Flath, Tel.: 01888 615 31 64 oder E-Mail: flath@bmwi.bund.de.

Mit herzlichen Grüßen Ihr

Geschäftsführer



Geschäftsstelle c/o HMI
Kekuléstraße 5
D-12489 Berlin

Tel. (030) 670 53-338
Fax (030) 670 53-333

E-Mail fvs@hmi.de
www.FV-Sonnenenergie.de