

bsm Jahresrückblick 2005

R. Reichel, bsm

Am 4.12.2005 fand im Anschluss an die letzte diesjährige bsm Sonderschau „Solare Mobilität“ die bsm Hauptversammlung in Bad Homburg statt.

Im Protokoll der Hauptversammlung wird ausführlich auf die Aktivitäten 2004 eingegangen. Aber auch die Aktivitäten des fast abgelaufenen Jahres 2005 werden kurz erwähnt. Wir berichten hier in Stichworten mit ein paar Bildern über die bsm Aktivitäten 2005. Über die meisten Aktionen ist bereits in den Solarmobil Mitteilungen im Laufe des Jahres 2005 aktuell berichtet worden:

Weitere Aktivitäten und Teilnahme:

2005-02: **Abu-Dhabi**, Konferenzbeitrag von R.Reichel auf der Konferenz „Sustainable Transportation in Developing Countries“

2005-02: Teilnahme am „World Mobility Forum“ in **Stuttgart** durch G. Werckmeister, bsm



2005-03: **bsm workshop in Kaiserslautern, 1 Tag: „Elektrische Mobilität“**

Tagungsablauf

- 10.30 Eröffnung und Begrüßung
- 10.45 Hans-Josef Fell MdB: Elektromobilität als Kernstück einer nachhaltigen Verkehrspolitik - Grundlagen und Durchsetzungsstrategie
- 11.30 Diskussion
- 12.00 Karl Nestmeier:
CityEl: Ein Produzent von E-Mobilen über seine Erfahrungen und Erwartungen
- 12.30 Markus Borck:
FORTU: Stand der Batterietechnik
- 13.00 Mittagspause
- 14.00 Jürgen Mittnacht (DaimlerChrysler): Entwicklungsstand des Elektroantriebs
- 14.30 Roland Reichel (Bundesverband Solare Mobilität): Chancen der Solaren Mobilität
- 15.00 Beratung und Diskussion der gemeinsamen Erklärung „Weiteres Vorgehen“
- 16.00 Ende der Veranstaltung
Moderation: Georg Werckmeister

2005-04: **„EVS21“ in Monaco** (R. Reichel, siehe dazu Kurzbeitrag in den Solarmobil Mitteilungen Nr. 57 vom Juli 2005, Seite 19)



EVS21: Probefahren der E-Mobile vor dem Grimaldi Kongress Zentrum im Monaco

2005-06: **Solarparade München** (R. Reichel, T. Ruschmeyer)



bsm Infostand auf der Solarparade München

2005-06: **Internatschule Lucius Preisverleihung** „10 mal Deutscher Solarmobil Meister“ an Physik AG, (R. Reichel)



2005-07: **Tour de Ruhr** (Teilnahme: R. Reichel), Stromtankstelle (T. Ruschmeyer)



T.d.R. Teilnehmer in Münster, links die bsm-Stromtankstelle

2005-09: Teilnahme **Dresden, Solarwatt**, Tag der offenen Tür (R. Reichel)



2005-09: Vortrag bei der Tagung in **Wietow** „Umweltfreundliche Mobilität“ (R. Reichel, Rapsöl-Auto für die Demo-Fahrt)



2005-09: Teilnahme R. Reichel und T. Ruschmeyer auf der Pflanzenöl-Tagung in **Augsburg**

2005-09-10: Teilnahme und Vorträge von R. Reichel und T. Ruschmeyer auf der Interboot Friedrichshafen, **Workshop des Solarschiff-Netzwerkes**



2005-10: Teilnahme R. Reichel, **Fahren mit Sonne, Erlangen** (siehe Bericht in den Solarmobil Mitteilungen Nr. 58 vom Okt. 2005, Seite 8)

2005-11: Posterbeiträge R. Reichel und T. Ruschmeyer auf der Regiosolar Konferenz in **Fürstfeldbruck**

bsm-Sonderschauen „Solare Mobilität“

Für alle Sonderschauen gab es im Vorfeld ausführliche Ankündigungen im Internet unter www.solarmobil.net jeweils mit Vorschau auf die Exponate und kompletten Adressenangaben aller bsm-Partner. Wie eine solche Ankündigung im einzelnen aussieht, kann dem Beispiel der Internetmeldung zur Euromold 2005 auf den folgenden Seiten entnommen werden. Der Beitrag basiert auf der Meldung 069-euromold2005.htm auf den Internetseiten des bsm.

08.-11.03 „enertec 2005“ in Leipzig
Energie- und Umweltfachmesse
bsm-Sonderschau auf ca. 200qm



bsm-Workshop im Rahmen der enertec:
Vom Erdgasauto zum Solarmobil
Möglichkeiten nachhaltiger Mobilität mit erneuerbaren Energien
Veranstalter: bsm und Binnotec e.V.

Programm:

09.30 Uhr - Begrüßung, *Thomic Ruschmeyer, Bundesverband Solare Mobilität e.V.*
09.45 Uhr - Übersicht und Bewertung möglicher Alternativer Kraftstoffe und umweltgerechter Fahrzeugantriebe
Andreas Manthey, Berliner Institut für innovative Energie- und Antriebstechnologien
10.45 Uhr - Fragen und Diskussion
11.00 Uhr - Fahrzeugantriebe mit Pflanzenöl: Das „Langstrecken-Solarmobil“ auf Basis des Dieselmotors, *R. Reichel, bsm*
11.30 Uhr - Hybrid-Fahrzeugantriebe, Serieller Hybridantrieb im Elektromobil,
Prof. Cornel Stan, FH - Zwickau



SAXO mit Hybridantrieb der FH-Zwickau

12.15 Uhr - Solar- und Elektroantrieb für Straßenfahrzeuge, Eine Übersicht aktueller Elektromobile, *Roland Reichel, bsm*
12.45 Uhr - Fragen und Diskussion
13.00 Uhr - Solarboote und Solarschiffe, Chancen und Potentiale in Deutschland,
Joachim Kopf, Kopf-Solardesign GmbH

13.30 Uhr - Solarschiffahrt heute, Einsatzbeispiele in Europa,
Thoma Meyer, SolarWaterWorld AG
13.45 Uhr - Fragen und Diskussion

02.-10.04 AMI in Leipzig
Auto-Salon in Ostdeutschland
bsm-Sonderschau auf ca. 200qm, besondere Exponate: Jetcar Energiesparauto, das mit 2,1 L Diesel auf 100 km zur Zeit energiesparendste Auto, und der OPEL Speedster ECO, eine „Rennmaschine“ mit nur 2,5 l/100 km Diesel-Verbrauch.



bsm Präsentation auf der AMI in Leipzig



Pflanzenöl Presse auf der AMI

5.-7.05. Clean Energy Expo, London
Vortrag und Ausstellung (*R. Reichel*)



TWIKE und CityEl auf dem bsm Stand in London

23.-25.06 Intersolar in Freiburg
Int. Solarfachmesse,
bsm - Präsenz bei Solarwatt



01.-04.09 SOLTEC in Hameln
Solar- und Energie-Fachmesse
bsm-Sonderschau auf 120qm



MEGA und Startlab OPEN auf der Soltec

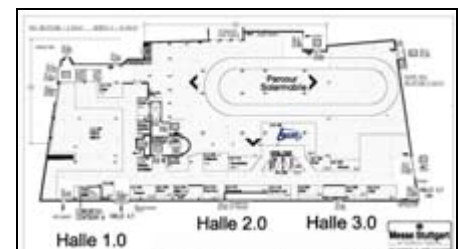
21.-23.09 eltefa in Stuttgart
Elektrofachmesse, bsm-Sonderschau
und Probefahren



bsm auf der eltefa in Stuttgart



Viel Platz zum Probefahren auf der eltefa



30.11.-03.12. EuroMold in Frankfurt
Fachmesse für Design und Kunststoff
bsm-Sonderschau in Halle 5, erstmalig ist das VELO TAXI dabei, siehe Bericht auf den folgenden Seiten.

