



EINLADUNG

Invitation

„Die Energiewende wird in der öffentlichen Debatte allzu oft auf das Thema Strom reduziert. Die Energiewende muss neben der Stromwende aber auch Wärme – und vor allen Dingen Mobilitätswende sein. Erneuerbare Energien und Elektrofahrzeuge ergänzen sich ideal als Dreamteam für Mobilität ohne Öl, beispielsweise als intelligenter Stromspeicher. Damit bieten sie – leise, effizient und ohne CO₂-Ausstoß – eine Alternative zu konventionellen Verbrennungsmotoren.“

Christian Pegel, Minister für Energie, Infrastruktur und Landesentwicklung MV

11. Internationale Konferenz für Alternative Mobilität
International conference on alternative mobility
mit begleitender Rallye und 14. Solarmodellboots- und -autoausscheid

8. und 9. September 2014



Konferenzprogramm/conference programm 8.9.2014

- 9.30 **Eröffnung/opening:** Dr.-Ing. Brigitte Schmidt, Soltrans GmbH & Co. KG, Vorstand Eurosolar e.V.
- 9:40 **Grussworte**
 – Ministerium für Energie, Infrastruktur und Landesentwicklung
 – Bundesverband Solare Mobilität e. V. (bsm e.V.)
- 10:00 **Nationale Plattform Elektromobilität – neue Orientierungen;**
 Dr. Christian Schlosser, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI), Berlin
- 10:40 **Elektrisch durch Deutschland-Stromtankstellen;**
 Doz. Dr.-Ing. Ditmar Schmidt, SIMV e.V./Solarzentrum MV, Triwalk/Wietow
- 11:20 **Aktuelle Ladetechnik für Elektroautos;**
 Roland Reichel, Zeitschrift "Emobile plus solar", Reifenberg
- 12:00 **160.000 km mit dem TESLA Roadster und 80.000 km im Model S;** Eberhard Mayer, TESLA Fahrer und Freunde e.V., Bad Kissingen
- 12:40 **Mittagspause**
- 13:40 **Bildungsaspekte in der e-Mobilität;**
 Dr.-Ing. Brigitte Schmidt, Soltrans GmbH und Co KG, Triwalk
- 14:20 **Touristische Elektromobilität;**
 Prof. Udo Onnen-Weber, Hochschule Wismar
- 15:00 **Das GreenPack-System – ein Ansatz zur Standardisierung von Batterie-Modulen für die Verwendung als Hausstromspeicher und für elektrische Leichtfahrzeuge;**
 Dipl.-Ing. Hans Constin, Constin GmbH, Berlin
- 15:40 **Ressourcenoptimierung in KMU für die Anwendung von Elektromobilität im Unternehmen;**
 Maik Streckert, Verschaeren AG, Dissen
- 16:00 **Pause**
- 16:30 **MARIMO – Netzwerk zur Entwicklung einer Elektrofähre;**
 Alexander John, ATI Küste GmbH, Rostock
- 17:00 **„e“ cycling – das Elektromobilitätskonzept der WEMAG AG;**
 Torsten Axt, WEMAG AG, Schwerin
- 17:30 **Schlusswort – closing remarks**

Programmablauf/Programm rallye 9.9.2014

- 9.00 **Begrüßung/welcome der Akteure zur Solarrallye 2014 Mecklenburg-Vorpommern**
 Dr. Christian Schlosser, Bundesministerium für Verkehr und digitale Infrastruktur (BMVI)
 Rudolf Borchert, Landtag MV
 Ulrich Buchta, Ministerium für Energie, Infrastruktur und Landesentwicklung MV
 Dr.-Ing. Brigitte Schmidt, Soltrans GmbH und Co KG
- 9.30 **Start – Route:**
- | | km | Zeit |
|--------------------------|------|--|
| Solarzentrum M-V, Wietow | 0 | Start..... 9.30 |
| Ventschow | 9,9 | Durchfahrt durch Gemeinde 10.00 |
| Cambs | 11,6 | Durchfahrt durch Gemeinde 10.30 |
| Schwerin | 12,6 | Gespräch mit Vertretern 11.00 – 13.00
des Landtages
Vorstellung der Fahrzeuge
+ Mittagsimbiss |
| Bad Kleinen | 23,2 | Durchfahrt durch Gemeinde 14.15 |
| Moltow | 7,8 | Durchfahrt durch Gemeinde 14.45 |
| Dorf Mecklenburg | 5,8 | Durchfahrt durch Gemeinde 15.10 |
| Wietow, Solarzentrum M-V | 7,3 | Ziel/finish 15.30 |
- Gesamt-Fahrzeit mit Pausen 5,0 h, reine Fahrzeit 4,0 h; gefahrene Strecke 78,2 km
 Reisegeschwindigkeit 40 - 50 km/h durchschnittlich
- 15.30 **Zieleinlauf/finish der Solarmobile in Wietow, Begrüßung der Teilnehmer/Welcome for participants**
- 16.00 **14. Ausscheid der Solarboot- und Solarauto-Modelle auf der Teststrecke im Solarzentrum**
- 17.30 **Siegerehrung und Abschluss der Veranstaltung/presentation ceremony and end of the event**

Rückmeldung /registration zur 11. Internationalen Konferenz für Alternative Mobilität mit begleitender Rallye und 14. Solarboot- und Solarauto-Modell-Ausscheid

per Fax: **03841 333033** per E-Mail: **info@solarzentrum-mv.de** an das SolarZentrum Mecklenburg-Vorpommern

- Ich nehme an der Konferenz am 8. September 2014 mit _____ Person/en teil.
Ich werde mich mit einem Ausstellungsstand beteiligen: _____
- Ich nehme an der Rallye am 9. September 2014 mit _____ Person/en teil.
Typ des Elektromobils für die Rallye am 9.9.2014: _____
- Ich nehme am Solarboot- und Solarauto-Modell-Ausscheid am 9. September 2014 mit _____ Person/en teil.

Firma _____

Name _____ Vorname _____

Anschrift _____

Telefon/Fax _____ E-Mail _____

Datum _____ Unterschrift _____

Konferenzgebühr: Für die Konferenz wird eine Gebühr von 60 Euro (Mitglieder SIMV e.V. 40 Euro; Studenten, Schüler nur Essenspauschale 10 Euro), inkl. Pausengetränke, Mittagessen und Konferenzunterlagen, erhoben. Die Bezahlung erfolgt an der Tageskasse. Übernachtung in begrenztem Umfang im Solarzentrum möglich – bitte rechtzeitig buchen (info@solarzentrum-mv.de).

Veranstaltungsort/venue: Solarzentrum Mecklenburg-Vorpommern, 23966 Wietow, Haus 11
Anfahrt unter www.solarzentrum-mv.de · Parkmöglichkeiten ausreichend kostenfrei am Solarzentrum vorhanden

Veranstalter/organizer: Solarinitiative MV e.V./Solarzentrum MV

Mitveranstalter: Bundesverband Regenerative Mobilität e.V. (BRM/ehem. BBK e.V.),
Bundesverband Solare Mobilität e.V. (bsm e.V.), ATI Küste GmbH

unterstützt von Eurosolar-Regionalgruppe M-V, Verein der Ingenieure und Wirtschaftler MV e.V. (VIW e.V.)

Moderation/moderation und Tagungsleitung/chairman: Dr.-Ing. Brigitte Schmidt, Vorstand Eurosolar e.V.

Schirmherrschaft:

Christian Pegel, Minister für Energie, Infrastruktur und Landesentwicklung



SolarZentrum Mecklenburg-Vorpommern – Dorf Mecklenburg | Ein Projekt der Solar Initiative Mecklenburg-Vorpommern e.V.
Haus Nr. 11 | D-23966 Wietow | Tel.: +49(0)3841 33300 | Fax: +49(0)3841 333033 | info@solarzentrum-mv.de | www.solarzentrum-mv.de