



EINLADUNG

Invitation

**„Disruptive Innovationen werden Kohle, Uran, Erdöl, Erdgas, konventionelle Autos
und Energieversorger verdrängen.“**

Tony Seba, Silicon Valley , Kalifornien, USA

16. Internationale Konferenz für Alternative Mobilität
International Conference on Alternative Mobility

mit begleitender Rallye

9. und 10. September 2019 (Montag und Dienstag)



Konferenzprogramm/Conference program 9.9.2019

08.30 **Teilnehmerregistrierung/Registration**

09.30 **Grußworte/Welcome words**

- Monique Ziebarth, Ministerium für Energie, Infrastruktur und Digitalisierung MV, Schwerin; DE
- Prof. Peter Adolphie, Akademie für Nachhaltige Entwicklung, Umwelt und Naturschutz MV, DE

10.00 **Photovoltaik als Energielieferant für Elektromobilität,**
Doz.Dr.-Ing. Ditmar Schmidt, SIMV e.V., Triwalk, DE

10.30 **Wasserstoff als Problemlöser der Zukunft für Verkehr und Energiespeicherung,**
Dipl.-Ing. Dr. Günther Herdin, PGES – Professional Gas Engine Solutions G.m.b.H., Jenbach, AT

11.00 **Norddeutsches Reallabor – die (regionale) Energiewende – Allianz für Innovationen und wirksamen Klimaschutz,** Dipl.-Ing. Mike Blicher, HOCHSCHULE FÜR ANGEWANDTE WISSENSCHAFTEN HAMBURG, CC4E – Competence Center für Erneuerbare Energien und Energieeffizienz, Hamburg, DE

11.30 **Mobilität morgen: Effizient – Elektrisch – Erneuerbar / E3-mobil**
Tomic Ruschmeyer, Bundesverband Solare Mobilität e.V. (bsm e. V.), Berlin, DE

12.00 Podiumsdiskussion „Mobilität mit erneuerbaren Energien“

12.30 **Mittagspause**

13.30 **Ergebnisse der Konzepterstellung zur Planung einer bedarfsgerechten Ladeinfrastruktur für E-Mobilität und Wasserstoff im Land M-V,** Frank Jacobi, LEKA MV, Landesenergie- und Klimaschutzagentur Mecklenburg-Vorpommern GmbH, Stralsund/Neustrelitz, DE

14.00 **Fahren und Laden heute – Laden zuhause und laden auf der Langstrecke,**
Roland Reichel, Zeitschrift „EMobile plus solar“, Weilersbach, DE

14.30 **Elektromobilität im Sternberger Seenland, Nossentiner-Schwinzer Heide, Bützow Land,** Dr. Ernst Schützler, ANE MV, Güstrow, DE

15.00 **IMLA – Initiative neue Mobilität auf dem Land, viel mehr als parken,**
Ralf Müller, Wir bauen Zukunft eG, Niekritz, DE

15.30 Podiumsdiskussion „Mobilität auf dem Lande“

16.00 **Kaffeepause**

16.30 **Nachhaltige Mobilität verlangt energieeffiziente Fahrzeuge,**
Dipl.-Ing. Andreas Manthey, Bundesverband regenerative Mobilität e.V. (BRM), Erkner, DE

17.00 **Waste and Sludge to Energy – energetische Nutzung von Schiffsabfällen in Häfen,**
Maik Orth, IBZ Hohen Luckow e. V.; DE

17.30 **Deutsch-Bahamaisches Hybridzentrum für Demonstration, Ausbildung und Anwendung Erneuerbarer Energien, Energieeffizienz und nachhaltiger Mobilität**
Eberhard Oettel, Fördergesellschaft Erneuerbare Energien e. V. (FEE), Berlin / Bundesverband Regenerative Mobilität e. V. (BRM), Erkner, DE

18.00 Podiumsdiskussion „Nachhaltige Mobilität“

18.30 **Ende der Konferenz**

19.00 **Get together**

Rückmeldung / Registration zur 16. Internationalen Konferenz für Alternative Mobilität mit begleitender Rallye

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

Ich nehme an der Konferenz am 9. September 2019 mit _____ Person/en teil.

Ich werde mich mit einem Ausstellungsstand beteiligen: _____

Ausstellungsfläche Innen- und Außenbereich, Pauschalbetrag: Firmen 119,00 Euro inkl. Mwst – Vereine und Kommunen frei

Ich nehme an der Rallye am 10. September 2019 mit _____ Person/en teil.

Typ des Elektromobils für die Rallye am 10.9.2019: _____

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, Wietow Nr. 11, 23972 Lübow
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.)

unterstützt: Eurosolar-Regionalgruppe MV, Verein der Ingenieure und Wirtschaftler MV e.V. (VIW e. V.),
Kompetenzzentrum E-Mobilität MV (emevo), Landesverband erneuerbare Energien MV (LEE MV),
Landesenergie- und Klimaschutzagentur Mecklenburg-Vorpommern GmbH (LEKA),
Wir bauen Zukunft eG

Moderation/Moderation und Tagungsleitung/Chairman: Dr.-Ing. Brigitte Schmidt, Vizepräsidentin Eurosolar e. V.

Schirmherrschaft:

Christian Pegel, Minister für Energie, Infrastruktur und Digitalisierung des Landes Mecklenburg-Vorpommern



SolarZentrum Mecklenburg-Vorpommern | Ein Projekt der Solar Initiative Mecklenburg-Vorpommern e.V.

Wietow Nr. 11 | 23972 Lübow | Tel.: +49(0)3841 33300 | Fax: +49(0)3841 333033 | info@solarzentrum-mv.de | www.solarzentrum-mv.de



Programmablauf/Program rallye 10.9.2019

- 9.00 **Begrüßung/Welcome der Akteure zur Solarrallye 2019 Mecklenburg-Vorpommern**
– Ministerium für Energie, Infrastruktur und Landesentwicklung MV
– Dr.-Ing. Brigitte Schmidt, Soltrans GmbH und Co. KG

9.30	Start – Route:	km	Zeit
	Solarzentrum MV, 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 MV	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 of participants**
- 16.00 **Bericht der Teilnehmer am Bundes-Ausscheid „Solarmobil Deutschland“ vom 07. 09.2019 in Bremen /
Presentation about the competition SolarMobil Deutschland from 07.09.2019 in Bremen**
- 17.30 **Abschluss der Veranstaltung / Conclusion of the event**