



# E I N L A D U N G

## Invitation

### 3. Internationalen Online-Konferenz Demonstrationsanlage Aquakultur als Ökosystem

**20.10.2021 · 10:00 Uhr**

Solarinitiative MV e.V./Solarzentrum MV

Wietow Nr. 11 · 23972 Lübow · Anfahrt: [www.solarzentrum-mv.de](http://www.solarzentrum-mv.de)



Die Jahrhundertaufgabe „Energiewende“ wird immer deutlicher zum Prüfstein in den Parteiprogrammen, Orientierung in den Kommunen, Unternehmen, Schulen, Forschungsinstitutionen und im persönlichen Bereich des Wohnens, der Mobilität, des Lebens jeder einzelnen Bürgerin und jedes Bürgers.

Die Solarinitiative Mecklenburg Vorpommern e.V. mit seinem Projekt, dem Solarzentrum Mecklenburg Vorpommern arbeitet seit mehr als 20 Jahren auf dieses Ziel hin.

Seit 2020 besteht im Energy Power Greenhouse (EPG) des Solarzentrum MV das „Zentrum für angewandte Aquaponik – David Ben-Gurion“ mit seiner ersten „Demonstrationsanlage Aquakultur als Ökosystem“. Dieses Thema soll Inhalt geben zu drei Internationalen ONLINE Konferenzen.

Die 3. und letzte findet am 20.10.2021 statt.

**Zur 3. Konferenz laden wir Sie hiermit zum 20.10.2021 herzlich ein.**

Die Anmeldung bitte über das beiliegende Anmeldeformular vornehmen.

Den Zugangscode erhalten Sie nach der Anmeldung.

Spannende Vorträge mit anschließender Diskussions- und Fragerunde stehen auf dem Programm.

# Programm 20.10.2021

- 10:00 **Begrüßung**  
Dr.-Ing. Brigitte Schmidt; Solarzentrum MV; Wietow; DE
- 10:15 **Weitere Frangquotenreduzierung spricht für zukunftsorientierte Aquaponikanlagen / A further reduction in the frang rate speaks in favor of future-oriented aquaponic facilities**  
Dr.-Ing. Ditmar Schmidt; Solarinitiative Mecklenburg-Vorpommern e. V.; Triwalk; DE
- 10:45 **Erste Tests in der Busse GmbH Leipzig zur Vorbereitung der Optimierung des technologischen Ablaufs im Aquaponikprojekt im ZENTRUM FÜR ANGEWANDTE AQUAPONIK „David Ben-Gurion“ im EPG des Solarzentrum Wietow durch den Einsatz eines neuen innovativen Biomembran Reaktors (MBR.) / First tests in the Busse GmbH Leipzig to prepare the optimization of the technological process in the aquaponics project in the ZENTRUM FOR APPLIED AQUAPONICS „David Ben-Gurion“ in the EPG of the Solarzentrum Wietow through the use of a new innovative biomembrane reactor (MBR.)**  
Ralf-Peter Busse; Busse GmbH Leipzig; DE
- 11:15 **Umkonfiguration des derzeitigen technologischen Ablaufs in der Aquaponik-Pilotanlage im ZENTRUM FÜR ANGEWANDTE AQUAPONIK „David Ben-Gurion“ im EPG des Solarzentrum Wietow durch den Einsatz eines neuen innovativen Biomembran Reaktors (MBR.) / Reconfiguration of the current technololess process in the aquaponics pilot system in the ZENTRUM FOR APPLIED AQUAPONICS „David Ben-Gurion“ in the EPG of the Solarzentrum Wietow through the use of a new, innovative biomembrane reactor (MBR.)**  
Dr.-Ing. Ditmar Schmidt; Solarinitiative Mecklenburg-Vorpommern e. V.; Triwalk; DE
- 11:45 **Diskussion, Fragen und Antworten**
- 12:45 **Pause**
- 14:15 **Vorschläge – Ideen zur möglichen Weiterführung des ZENTRUM FÜR ANGEWANDTE AQUAPONIK „David Ben-Gurion“ im EPG des Solarzentrum Wietow aus israelischer Sicht / Suggestions – ideas for possible continuation of the CENTER FOR APPLIED AQUAPONICS „David Ben-Gurion“ in the EPG of the Solarzentrum Wietow from an Israeli perspective**  
Samuel Appelbaum Blaustein Institutes for Desert Research, Ben – Gurion University of the Negev; IL
- 14:45 **Wie weiter mit dem OLOID – Einsatz in Aquaponikanlagen? / How do you go about using OLOID in aquaponic facilities?**  
Dr. Schulte-Tigges, Robert Dietrich; Olioid GmbH; Berlin; DE
- 15:15 **Diskussion, Fragen und Antworten**
- 16:15 **Ende der Veranstaltung**



**Veranstaltungsort:** Solarzentrum Mecklenburg-Vorpommern, Wietow Nr. 11, 23972 Lübow  
Anfahrt unter [www.solarzentrum-mv.de](http://www.solarzentrum-mv.de)

**Veranstalter:** Solarinitiative MV e.V.(SIMV e.V.)/Solarzentrum MV

**Unterstützer:** Verein der Ingenieure und Wirtschaftler M-V e.V. (VIW e.V.), Ingenieurbüro KIESCH  
Soltrans GmbH &Co KG; David Ben-Gurion Stiftung in Deutschland

**Konferenzleitung:** Dr.-Ing. Brigitte Schmidt, SIMV e.V.



Ingenieurbüro *KieSch*



SOLTRANS GMBH & CO.



DAVID BEN-  
GURION  
STIFTUNG IN  
DEUTSCHLAND