

# Wärmewende

in Mecklenburg-Vorpommern

## Nutzen statt Abregeln!

Zwei Herausforderungen werden zu einer Lösung: Erneuerbarer Strom im Wärmebereich

Mittwoch, 27. November 2024  
9:00 - 16:30 Uhr IHK zu Schwerin

**Prof. Dr. Stefan Rahmstorf**  
Klimaforscher PIK



**Katrin Zschau**  
MdB



**Christian Pegel**  
Innenminister MV



**Johann-Georg Jaeger**  
LEE MV



Der Landesverband Erneuerbare Energien MV e.V. und die Friedrich-Ebert-Stiftung MV laden in Kooperation mit der Landesenergie- und Klimaschutzagentur MV GmbH zur Fachtagung nach Schwerin ein.

### Kommunale Wärmeplanung und ihre Umsetzung

Wir möchten Menschen miteinander ins Gespräch bringen, die sich in der Bundes-, Landes- und Kommunalpolitik, der Verwaltung, bei den Stromversorgern und der Branche der Erneuerbaren Energien für eine gesicherte, bezahlbare und zukunftsfähige Wärmeversorgung engagieren.

**Diskutieren Sie gemeinsam mit Expertinnen und Experten aus Politik, Wirtschaft, Wissenschaft und Verbänden die Chancen und Herausforderungen von Klimaschutz durch die Wärmewende in unserer Region!**

### Veranstaltungsort

**IHK zu Schwerin**  
Graf-Schack-Allee 12  
19053 Schwerin

Die Anmeldung ist bis zum 22. November 2024 unter diesem Link [www.lee-mv.de](http://www.lee-mv.de) möglich.

Die Teilnahme ist kostenfrei.

Bei Fragen zur barrierefreien Durchführung der Veranstaltung wenden Sie sich bitte an das LEE MV Büro: 0385 39 39 29 30 · [anmeldung@lee-mv.de](mailto:anmeldung@lee-mv.de)

# Programm

## Fachtagung Wärmewende

27. November 2024 · 9:00 - 16:30 Uhr



Strom aus Wind und Sonne nutzen statt abregeln: So wie hier im Wärmespeicher der Stadtwerke Rostock AG

Die Genehmigungen für Erneuerbare Energien nehmen endlich Fahrt auf, aber der Bau der Anlagen droht am schleppenden Netzausbau zu scheitern. Die Netzengpässe liegen dabei zunehmend im Übertragungsnetz, auch weil der Stromverbrauch in Mecklenburg-Vorpommern zu gering ist. Auf der anderen Seite soll die kommunale Wärmewende vorankommen, um den Klimaschutz auch beim Heizen endlich umzusetzen.

Da Biomasse schon weitestgehend gut genutzt ist, kommt der Nutzung von Strom im Wärmebereich eine sehr hohe Priorität zu. Strom aus Erneuerbaren treibt die großen und kleinen Wärmepumpen an, die natürlich besonders effizient laufen, wenn Abwärme oder Geothermie zur Verfügung stehen.

### 3 Foren - 3 Themen

9 Vorträge à 20 Min. in 3 Räumen

flexible Wahl nach jedem Vortrag – mehr Infos vor Ort!

#### Veranstalter



Landesbüro MV

Friedrich-Ebert-Stiftung Landesbüro MV

[www.fes-mv.de](http://www.fes-mv.de)



Landesverband  
Erneuerbare Energien  
Mecklenburg-Vorpommern e.V.

Landesverband Erneuerbare Energien MV e.V.

[www.lee-mv.de](http://www.lee-mv.de)



Landesenergie- und Klimaschutzagentur MV GmbH

[www.leka-mv.de](http://www.leka-mv.de)

Fotonachweise: Katrin Zschau - photothek.de, Carla Fee Weisse - Celien Graubaum, Jessy James LaFleur - André Wirsig, Wärmespeicher - Stadtwerke Rostock AG, Christian Pegel - Danny Gohlke

9:00 Uhr

#### Anmeldung

mit Kaffee und Snacks

Carla Fee Weisse  
LEKA MV  
Moderation



9:30 Uhr

#### Begrüßung

Tobias Paul FES MV

9:35 Uhr

#### Die Wärmewende rettet den Ausbau der Erneuerbaren Energien in MV

Johann-Georg Jaeger

Vorstandsvorsitzender · LEE MV

9:45 Uhr

#### Klimakrise: Was die neuesten Daten verraten und was wir tun können

Prof. Dr. Stefan Rahmstorf

Klimaforscher · Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung

10:30 Uhr

#### Kommunale Wärmeplanung in MV

Christian Pegel

Minister für Inneres, Bau und Digitalisierung MV

11:15 Uhr

#### Pause

11:30 Uhr

#### Wie unterstützt die Bundesregierung die Wärmewende?

Katrin Zschau, Videoschalte live aus dem Bundestag

Mitglied des Bundestages,  
Vorsitzende Ausschuss für Klimaschutz und Energie

12:15 Uhr

#### Vorstellung der Foren für den Nachmittag

12:45 Uhr

#### Mittagspause und Austausch

13:30 Uhr

#### Arbeit in 3 unterschiedlichen Foren

mit jeweils fachlichem Impuls und Diskussion

- Erneuerbare Wärmequellen – ihre Potentiale und Herausforderungen
- Wärmepläne, Finanzierung und Kommunikation
- Großwärmepumpen, Speicher und Wärmenetze

15:00 Uhr

#### Kaffeepause

15:20 Uhr

#### Fördermittelkulisse, Wärmewende und Ausblick Klimaschutzgesetz MV

Dr. Beatrix Romberg und Dr. Heiko Siraf

Ministerium für Klimaschutz, Landwirtschaft, ländliche Räume und Umwelt MV

Abteilung 2 - Klimaschutz, Naturschutz und Forsten

15:50 Uhr

#### Poetic Recording

künstlerische Zusammenfassung des Tages



Jessy James LaFleur  
Spoken Word Akademie

16:00 Uhr

#### Ende und Ausklang der Veranstaltung