

## **Fachtagung Wärmewende in Mecklenburg-Vorpommern**

**Nutzen statt Abregeln!**

**Zwei Herausforderungen werden zu einer Lösung: Erneuerbaren Strom im Wärmebereich**

**Mittwoch, den 27. November 2024 09:00 Uhr – 16:30 Uhr in Schwerin**

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. 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.

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.

**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!**

Die Teilnahme ist kostenfrei. Eine Anmeldung ist bis zum 22.11.2024 auf [www.lee-mv.de](http://www.lee-mv.de) möglich.

**Wann: Mittwoch, 27. November 2024 09:00 – 16:30 Uhr**

**Wo: IHK zu Schwerin Graf-Schack-Allee 12 in 19053 Schwerin**

### Programm Vormittag:

09:00 Uhr	Anmeldung mit Kaffee und Snacks
09:30 Uhr	Begrüßung - Tobias Paul (Friedrich Ebert Stiftung Landesbüro MV)
09:35 Uhr	Die Wärmewende rettet den Ausbau der Erneuerbaren Energien in MV - Johann-Georg Jaeger (Vorstandsvorsitzender · Landesverband Erneuerbare Energien MV)
09:45 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 deutschen Bundestages, Vorsitzende Ausschuss Klimaschutz und Energie im Bundestag)
12:15 Uhr	Vorstellung der Foren für den Nachmittag
12:45 Uhr	Mittagspause und Austausch

Am Nachmittag wollen wir uns in drei parallellaufenden Foren mit den unterschiedlichen Aspekten der Wärmewende beschäftigen. In den Foren gibt es wiederum jeweils drei Impulsvorträge, die diskutiert werden. Zur Auswahl stehen also neun Vorträge à 20 Min. in drei Räumen. Ein Wechsel zwischen den Foren ist möglich.

**Fachtagung Wärmewende in Mecklenburg-Vorpommern**  
**Nutzen statt Abregeln!**  
**Zwei Herausforderungen werden zu einer Lösung: Erneuerbaren Strom im Wärmebereich**  
**Mittwoch, den 27. November 2024 09:00 Uhr – 16:30 Uhr in Schwerin**

Programm Nachmittag:

13:30 Uhr Arbeit in unterschiedlichen Foren mit jeweils fachlichem Impuls und Diskussion

Forum Erneuerbare Wärmequellen, ihre Potentiale und Herausforderungen

- Überblick: Erneuerbare Wärmequellen richtig einsetzen
- Biomassepotenziale in MV
- Wind und Sonne für die Nahwärme

Forum Wärmepläne, Finanzierung und Kommunikation

- Kommunale Wärmewende verstehen
- Übertragbare Ideen aus dem Wärmeplan Rostock
- Wärmeplanung in kleinen Gemeinden

Forum Großwärmepumpen, Speicher und Wärmenetze

- Nutzung von Großwärmepumpen & Wärmespeichern
- Geothermie - Kosten und Einsatzgebiete
- Nutzung der Abwärme aus der Wasserstoffherzeugung

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 (Wortkünstlerin; Spoken Word Akademie)

16:00 Uhr Ende und Ausklang der Veranstaltung

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)

Veranstalter:

Friedrich-Ebert-Stiftung Landesbüro MV

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

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)