26. Fachkongress Holzenergie

Erneuerbar.Verlässlich.Wirkungsvoll. | Holzenergie mit Zukunft

29.–30.09.2026 | Congress Centrum Würzburg

www.fachkongress-holzenergie.de

Programm-Übersicht

1 Teil 1: Erneuerbar.Verlässlich. Wirkungsvoll. Die Holzenergie im Rampenlicht aktueller Herausforderungen

10:00 – 11:30, RÄUME 11 – 13
PANORAMAEBENE

Moderation:
Gerolf Bücheler, Fachverband Holzenergie (FVH) im Bundesverband Bioenergie (BBE)

10:00 Eröffnung & Moderation
Gerolf Bücheler, Geschäftsführer Fachverband Holzenergie (FVH) im Bundesverband Bioenergie (BBE)

10:05 Erneuerbar.Verlässlich. Wirkungsvoll. Holzenergie mit Zukunft
Marlene Mortler, Vorsitzende des Vorstandes Fachverband Holzenergie (FVH) im Bundesverband Bioenergie (BBE)

10:20 Bedeutung der Holzenergie für die Versorgungssicherheit und den Klimaschutz in Bayern
Hubert Bittlmayer, Amtschef des Bayerischen Staatsministeriums für Ernährung, Landwirtschaft, Forsten und Tourismus

10:35 Bedeutung und Nutzung der nachhaltigen Holzenergie in Baden-Württemberg
Sarah Schweizer, Staatssekretärin im Ministerium für Ländlichen Raum, Landwirtschaft und Heimat in Baden-Württemberg

10:50 Holzenergie in der Schweiz: ein Vorbild für Deutschland?
Laurent Audergon, Holzenergie Schweiz

11:05 Polittalk: Wie erreichen wir unsere gesetzlichen Ziele?

1 Teil 2: Holzpotenziale erschließen: Skalierbarkeit und internationale Perspektiven der Holzenergie

11:30 – 12:30, RÄUME 11 – 13
PANORAMAEBENE

Moderation:
Gerolf Bücheler, Fachverband Holzenergie (FVH) im Bundesverband Bioenergie (BBE)

11:30 Thematische Einführung
Gerolf Bücheler, Fachverband Holzenergie (FVH) im Bundesverband Bioenergie (BBE)

11:35 Impuls: Lessons learned? Warum ein nachhaltiger Ausbau der Holzenergie unbedingt nötig ist
Prof. Dr. Hubert Röder, Hochschule Weihenstephan-Triesdorf

11:40 Die Rolle von Biomasse im zukünftigen Energiesystem in Deutschland und Europa
Prof. Dr.-Ing. Volker Lenz, DBFZ Deutsches Biomasseforschungszentrum gGmbH

11:55 Skalierbare Holzverstromung weltweit: Erfahrung mit Strom & Wärme aus lokalen Reststoffen
Thomas Bleul, Spanner Re² GmbH

12:10 Talkrunde: Die Branche im Dialog – Experten geben Antworten
- Prof. Dr. Hubert Röder
- Prof. Dr.-Ing. Volker Lenz
- Thomas Bleul

Offene Diskussion mit Publikum

12:30 – 14:00 Mittags- und Kommunikationspause

2 Zwischen Regulierung und Praxis: Neue Gesetzgebungen für die Holzenergie

14:00 – 16:00, RÄUME 11 – 13
PANORAMAEBENE

Moderation:
Julia Möbus, BBE-Vorstand und Deutsche Säge- und Holzindustrie Bundesverband (DeSH)

14:00 Einführung & Moderation

14:05 Der Rechtsrahmen für das Net-Zero-Ziel 2045 – zu den klimapolitischen Leitplanken Deutschlands
Prof. Dr. Thorsten Müller, Stiftung Umweltenergierecht

14:25 Holzenergie im Umbruch: Vom Grundlastbetrieb zur systemdienlichen Betriebsweise zwischen EEG, Strommarkt und Wärmelast
Nico Blume, Danpower GmbH

14:45 Das neue Gebäude-modernisierungsgesetz – Welche Impulse sind für die Holzenergie zu erwarten?
Dr. Andreas Täuber, Bundesministerium für Landwirtschaft, Ernährung und Heimat (BMLEH)

15:05 Branchenerwartungen an das Wärmenetzpaket
Markus Rau, Stadtwerke Murrhardt

15:25 Talkrunde: Welche Perspektiven zeigen die neuen Gesetzgebungen für die Holzenergie auf?

Offene Diskussion mit Publikum

16:00 – 16:45 Kaffee- und Kommunikationspause

3 Podiumsdiskussion „Versorgungssicherheit, Wertschöpfung und Klimaschutz: Holzenergie im Konfliktfeld globaler Entwicklungen"

16:45 – 18:30, RÄUME 11 – 13
PANORAMAEBENE

Moderation:
Simone Jost, Fachverband Holzenergie (FVH) im Bundesverband Bioenergie (BBE)

16:45 Einführung & Moderation

16:50 Klimaschutz: Was ist momentan wichtig für die Bevölkerung?
Clara Mewes, Initiative Klimaneutrales Deutschland (IKND)

17:00 Ressourcensouveränität: Risiken reduzieren durch Effizienz, Suffizienz und Kreislaufwirtschaft
Prof. Dr. Peter Hennicke, Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie

17:10 Einordnung: Wie steht es um die Erneuerbaren Energien bei der aktuellen Bundesregierung
Ursula Heinen-Esser, Präsidentin des Bundesverband Erneuerbare Energie e.V. (BEE)

17:20 Podiumsdiskussion
- Clara Mewes
- Prof. Dr. Peter Hennicke
- Ursula Heinen-Esser
- Stefan Maier, VYNCKE NV

Fachkongress Holzenergie

19:00 Abendempfang im Congress Centrum Würzburg – Gemeinsam stark: Die Holzenergiebranche feiert 26 Jahre Fachkongress Holzenergie

29.09.2026

4 Holzenergie in der kommunalen Wärmeplanung: Wärme und Wärmenetze lokal gedacht

9:00 – 10:45, RÄUME 12+13
PANORAMAEBENE

Moderation:
Sebastian Henghuber, Vorstand Bundesverband Bioenergie (BBE) und MW Biomasse AG

Kommunale Wärmeplanung – und was dann?
Franz Bruckner, UBP-consulting GmbH & Co. KG

Dekarbonisierung in der Praxis – Wärmeprojekte mit Modellcharakter für Deutschland
Adolf Melcher, KELAG Energie & Wärme GmbH

Best-Practice Beispiele im Bereich der Nahwärmenutzung durch Biomasse und Wärmepumpe im ländlichen Bereich
Niko Weikert, ENERPIPE GmbH

Biomasse und Wärmepumpe im Zusammenspiel: Konzepte für effiziente Heizzentralen
Markus Krütli, Schmid Mawera Group

5 Holzpotenziale für die Energiewende: Chancen und Herausforderungen

9:00 – 10:45, RÄUME 10+11
PANORAMAEBENE

Moderation:
Bernd Heinrich, Vorstand Bundesverband Bioenergie (BBE) und Kuratorium für Waldarbeit und Forsttechnik (KWF)

Der hölzerne Elefant im erneuerbaren Raum. Warum die energetische Nutzung von Holz auch nach 2030 im Portfolio der Erneuerbaren dominiert
DI Kasimir P. Nemestothy, Landwirtschaftskammer Österreich

Projekt „SoBio 2 – Szenarien einer optimalen Biomasseverteilung in der Bioökonomie"
Prof. Dr.-Ing. Volker Lenz, DBFZ Deutsches Biomasseforschungszentrum gGmbH

Energieholzmarktbericht 2024
Johannes Metsch, Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft

Holzenergie und deren Vorrat im Landkreis Neustadt an der Aisch
Michael Kister, Kister-Energie GmbH & Co. KG

6 Fortschritte bei Holzenergieanlagen: Mit Innovationen zu sauberer Luft

9:00 – 10:45, RÄUME 7+8+9
SAALEBENE

Moderation:
Paul Bergmann, Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe (FNR)

Ende der Übergangsregelung 2028: Was sich für Bestands-Holzfeuerungsanlagen unter 5 MW konkret ändert
Dr.-Ing. Reinhold Spörl, Schmid Mawera Group

Ergebnisse des Verbundvorhabens „Clean Wood Flame": Automatisierte Abbrandsteuerung als Nachrüstsatz
Aljoscha Zobjeck, Technische Universität Bergakademie Freiberg

Der Zwei-in-Eins-Lösungsansatz des DeNOx-DePM Projekts für eine kombinierte Entstickung und Entstaubung an einem Gewebefilter
Andreas Riffel Fuchs, Universität Stuttgart

Hochfrequenz-Induktionspyrolyse als Schlüsseltechnologie für flexible und emissionsarme Holzenergie im zukünftigen Energiesystem
Dr.-Ing. Mohammad Aleysa, Fraunhofer IBP

10:45 – 11:30 Kaffee- und Kommunikationspause

26. Fachkongress Holzenergie

Fachkongress Holzenergie

Erneuerbar.Verlässlich.Wirkungsvoll. | Holzenergie mit Zukunft

29.–30.09.2026 | Congress Centrum Würzburg

www.fachkongress-holzenergie.de

Programm-Übersicht

7 Workshop

Mit einer Stimme sprechen: Kommunikation in der Holzenergiebranche

11:30 – 13:15, RÄUME 12+13
PANORAMAEBENE

Moderation:
Simone Jost, Fachverband Holzenergie (FVH) im Bundesverband Bioenergie e.V. (BBE)

Die Holzenergie steht in der öffentlichen Wahrnehmung häufig unter Druck durch verkürzte oder verzerrte Darstellungen in Medien und sozialen Netzwerken. Der Workshop zeigt, wie Kommunikation gemeinsam klarer, sichtbarer und wirkungsvoller gestaltet werden kann – praxisnah und mit konkreten Impulsen.

Wie funktioniert Social-Media? Einblicke in die Algorithmen & Handlungsempfehlungen
Jörg Schäfer, Hauptstadtbüro Bioenergie

Wie kommunizieren wir die Vorteile von Biomasse in Zeiten von Des- und Fehlinformationen?
Dipl.-Ing. Antonio Fuljetic-Kristan, Österreichischer Biomasse-Verband

Soziale Milieus in der waldbezogenen Kommunikation
Dr. Peter Aurenhammer, Universität Göttingen & Pro Silva Austria – Naturnahe Waldwirtschaft

8 Nachhaltigkeit und Holzenergie: Wie umsetzbar sind die gesetzlichen Rahmenbedingungen?

11:30 – 13:15, RÄUME 10+11
PANORAMAEBENE

Moderation:
Christian Kreil, Fachverband Holzenergie (FVH) im Bundesverband Bioenergie (BBE)

Zertifizierungsmöglichkeiten für forstliche Biomasse gemäß RED III
Felix Lang, SUSTAINABLE RESOURCES Verification Scheme GmbH (SURE)

Vom Auditstress zur Routine: SURE-EU/ RED III-Zertifizierung effizient umsetzen durch Standardisierung, Digitalisierung und Automatisierung
Florentin Morick, Biomass Advisors GmbH

Zwischen Übergangsregelung und THG-Nachweispflicht: Erkenntnisse aus der Zertifizierungspraxis nach RED III und BioSt-NachV für Biomasseheizkraftwerke
Harald Heinl & Markus Böhm, OmniCert Umweltgutachter GmbH

RED III, Nachhaltigkeitszertifizierung und BECCS: Neue Anforderungen und Perspektiven für Holzenergieanlagen
Rechtsanwalt David Engel, ENGEL | LEGAL

9 Teamplayer Holzenergie: Flexible und hybride Energieerzeugung

30.09.2026

11:30 – 13:15, RÄUME 7+8+9
SAALEBENE

Moderation:
Dr. Herrmann Hansen, Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe (FNR)

Hybride Lösungen aus Biomasse und (Überschuss-) Strom
Thomas Schmidmeier, Schmidmeier NaturEnergie GmbH

Hocheffiziente und dynamische Hybridsysteme
Klaus Röhrmoser, Polytechnik Deutschland GmbH

Schutz von Kessel, Turbine und Kondensator bei saisonal betriebenen Holzenergieanlagen
Ronny Wagner, REICON Wärmetechnik und Wasserchemie Leipzig GmbH

Flexible Kondensationsdampfturbinen in der Papierindustrie zur Stabilisierung der Dampfversorgung
Dipl.-Ing. Andreas Gebhardt, Howden Turbo GmbH

13:15 – 14:15 Mittags- und Kommunikationspause

10 Holzenergie für Gewerbe und Industrie: Chancen in der Prozesswärme

14:15 – 16:00, RÄUME 12+13
PANORAMAEBENE

Moderation:
Thomas Schmidmeier, Schmidmeier NaturEnergie GmbH

Holzenergie für die Autoindustrie – Vom Wärmenetz zur Stahlindustrie: Wie dezentrale Rückwärtskraftwerke grünen Kohlenstoff in industriellem Maßstab verfügbar machen
Dr. Ines Juvan-Beaulieu, Syncraft GmbH

Defossilisierung einer der größten Produktionsstandorte Europas
Felix Baumann, eta Energieberatung GmbH

Industrielle Prozesswärme mit Holzpellets: Best Practices, Transformationsstrategien und Perspektiven für die Defossilisierung
Matthias Borgmann, LEAG Biomass GmbH

Entwicklung einer integrierten Prozesskette zur Bereitstellung klimaneutraler Prozesswärme aus Biomasse
Sabine Reiß, Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg

11 Neues Geschäftsfeld Negativemissionen

14:15 – 16:00, RÄUME 10+11
PANORAMAEBENE

Moderation:
Edmund Langer, Vorstand Bundesverband Bioenergie (BBE) und C.A.R.M.E.N. e.V.

Zertifizierung von Negativemissionen am Beispiel von Pflanzenkohle – der Ansatz von SURE im Rahmen der CRCF-Richtlinie
Jakob Bosch, SUSTAINABLE RESOURCES Verification Scheme GmbH (SURE)

CO_2-Abscheidung in Biomasseheizkraftwerken: Technologieauswahl im Spannungsfeld von Wärmenetz, Effizienz und Wirtschaftlichkeit
Moritz Köpcke & Lars Zessack, Ramboll Deutschland GmbH

Integrierte Pflanzenkohleproduktion mit Kraft-Wärme-Kopplung
DI Dr. Daniela Meitner, Next Generation Elements GmbH & Jonas Oswald, Dürr CTS GmbH

Versorgungssicherheit und Defossilisierung durch Bioenergie: KWK-Contracting und CO_2-Nutzung in der Praxis
Markus Schranzer, HoSt Thermal Technology & Ivan Derkink, Bright Renewables

12 Qualitätssicherung für Holzbrennstoffe

30.09.2026

14:15 – 16:00, RÄUME 7+8+9
SAALEBENE

Moderation:
Thomas Schliermann, Fachverband Holzenergie (FVH) im Bundesverband Bioenergie (BBE)

Climate Premium Pellets (CPP)
Julia Möbus, Deutsche Säge- und Holzindustrie Bundesverband e.V. (DeSH)

Wasserschutz bei der Lagerung von Holzhackschnitzeln im Freien
Frauke Pampe, Bayerische Landesanstalt für Wald und Forstwirtschaft

Evaluierung klimarelevanter Emissionen bei der Lagerung von Holzhackschnitzeln
Dr. Daniel Kuptz, Technologie- und Förderzentrum im Kompetenzzentrum für Nachwachsende Rohstoffe (TFZ)

Einfluss der Probenahme bei biogenen Schüttgütern auf die analytische Genauigkeit
Matthias Benz, Hochschule Rottenburg

16:00 Ende der Veranstaltung

Goldpartner

Bayerische Staatsforsten – Nachhaltig Wirtschaften. · FB · Howden · kelag Energie & Wärme · LEAG Biomass · polytechnik Transforming Biomass Since 1965 · Schmid Mawera Energy Pioneers · Schmidmeier NaturEnergie · SURE Sustainable Resources Verification Scheme GmbH

Silberpartner

Brüning Group · Syncraft · Vyncke

Redaktionsschluss: 1. September 2026

Veranstalter:

FVH Fachverband Holzenergie im BBE · FNR Fachagentur Nachwachsende Rohstoffe e.V.

Programm

Gefördert durch
Bayerisches Staatsministerium für Ernährung, Landwirtschaft, Forsten und Tourismus