

Veranstaltung
findet im dualen
Format oder bei
Verschärfung der
COVID-19-Maßnahmen
online statt!



23. Österreichischer Biomassetag & Heizwerke-Betreibertag

Wann: 15. September 2021, 09:00–17:00 Uhr
16. September 2020, 09:00–17:00 Uhr

Wo: Kärntner Messen
Messeplatz 1, 9020 Klagenfurt

www.biomasseverband.at



ARBEITSGEMEINSCHAFT
BIOMASSE-NAHWÄRME



ÖSTERREICHISCHER
BIOMASSE-VERBAND

23. Österreichischer Biomassetag

Forstwirtschaft & Bioenergie – Impfstoffe gegen die Klimakrise

Die Fortschritte bei der Impfung gegen das Coronavirus erlauben uns erfreulicherweise, den 23. Österreichischen Biomassetag in Klagenfurt wieder als Präsenzveranstaltung abzuhalten. Gegen die Klimakrise haben wir nur „Teil-Impfungen“, aber kein Patentrezept. Mit erneuerbaren Energien können wir gemeinsam ein neues Energiesystem gestalten. Bei dieser Transformation spielt die Bioenergie eine zentrale Rolle. Viele Menschen nutzen die Pandemie, um auf ein biogenes Heizsystem umzusteigen. Die Verkaufszahlen moderner Pelletskessel sind 2020 um 20 % zum Vorjahr gestiegen, bei Scheitholz/Pellets-Kombikesseln gar um 45 %. Das Erneuerbare Wärmeengesetz soll zukünftig für klare Rahmenbedingungen für den Ausstieg aus fossilen Öl- und Gasheizungen schaffen. Das Erneuerbaren-Ausbau-Gesetz, das die Stromerzeugung aus Biomasse bis 2030 um eine TWh steigern soll, wurde im Juli 2021 im Nationalrat beschlossen.

Seitens der EU werden leider immer neue Hürden für die Bioenergienutzung diskutiert. Zudem werden Forderungen nach Außernutzungsstellungen und einer Reduzierung der Waldfunktionen zur reinen Kohlenstoffsенke immer lauter. Gerade der nachhaltig bewirtschaftete Wald ist aber infolge seines höheren Zuwachses die beste natürliche Kohlenstoffsенke und dient zugleich als Quelle von Rohstoffen für die Substitution energieintensiver Bau- und Werkstoffe sowie von klimaschädlichen fossilen Brennstoffen.

Bioenergie kann wesentlich mehr, als Erdöl und Erdgas zu ersetzen. Da das zur Einhaltung der Pariser Klimaziele verbliebene globale Kohlenstoffbudget bald aufgebraucht sein wird und viele Staaten ihre Emissionen nicht rasch genug reduzieren, gewinnt die CO₂-Entnahme aus der Atmosphäre immer größere Bedeutung. Neben Aufforstungen, Holzbau und BECCS ist gerade Pflanzenkohle als dauerhafte CO₂-Senke ein großer Hoffnungsträger. Biokohle auf Basis von Nebenprodukten der Land-, Forst- und Holzwirtschaft erfährt ein exponentielles Wachstum und könnte laut Prognosen 2035 bereits 30 % der Treibhausgasemissionen in der EU kompensieren und gleichzeitig Energie bereitstellen – Grund genug, dieser Technologie einen eigenen Themenblock am Biomassetag zu widmen.

Der Heizwerke-Betreibertag bietet ein umfangreiches Update der Entwicklungen im Nahwärmebereich auf dem Weg zu 100 % erneuerbare Nah- bzw. Fernwärme. Präsentiert werden auch Kärntner Vorzeigebetriebe und der Einsatz neuer Technologien im Heizwerksbetrieb. Eine umfangreiche Firmenausstellung und das traditionelle Konferenzdinner runden unser Programm ab. Sämtliche Programmpunkte werden unter genauer Einhaltung der COVID-19-Bestimmungen abgehalten, damit die Gesundheit aller Beteiligten geschützt werden kann.

Wir freuen uns sehr darauf, Sie am 23. Österreichischen Biomasse- und Heizwerke-Betreibertag wieder persönlich begrüßen zu dürfen.



Franz Titschenbacher
ÖR Franz Titschenbacher
Präsident Österreichischer
Biomasse-Verband



E. Köstinger
Elisabeth Köstinger
Bundesministerin für
Landwirtschaft, Regionen
und Tourismus



L. Schurm
ÖR Ludwig Schurm
Sprecher ABiNA

Programm Biomassetag



ÖSTERREICHISCHER
BIOMASSE-VERBAND

Österreichischer Biomassetag, 15.09.2021

Moderation: Michael Sabath, *Chefredaktion Kleine Zeitung*

ab 08:30 Registrierung

09:00 Meet & Greet

10:00 Eröffnung

Franz Titschenbacher, *Präsident Österreichischer Biomasse-Verband & Landwirtschaftskammer Steiermark*
Magnus Brunner*, *Staatssekretär BMK Bundesministerium für Klimaschutz*
Elisabeth Köstinger*, *BMLRT Bundesministerin für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus*
Manfred Freitag, *KELAG Energie und Wärme GmbH*

10:20 Von der Dringlichkeit der Energiewende und negativen Emissionen

Andreas Jäger, *ÖRF-Journalist & Meteorologe*

im Anschluss diskutieren am Podium: Magnus Brunner*, *Staatssekretär BMK*, Martin Gruber*, *Landesrat ÖVP Kärnten*, Sara Schaar*, *Landesrätin Umwelt, Energie, Naturschutz, SPÖ*, Andreas Jäger, *ÖRF-Journalist & Meteorologe*, Franz Titschenbacher, *Präsident ÖBMV & LK STMK*, Manfred Freitag, *KELAG Energie und Wärme GmbH*

11:30 Mittagspause

13:00 Rahmenbedingungen Bioenergie

Bioenergie und Klimaschutz – was sagt die Wissenschaft

Florian Kraxner*, *IASA Internationales Institut für Angewandte Systemanalyse*

Klimaneutral 2040 – Herausforderungen aus Sicht eines Energieversorgers

Michael Wagner, *KELAG Energie und Wärme GmbH*

Rechtliche Vorgaben zur Nachhaltigkeit laut EU-Richtlinie für erneuerbare Energien: Sure – ein Nachweissystem aus der Bioenergiebranche

Thomas Siegmund, *Sure-System*

Strom, Wärme, Energieeffizienz – die neuen gesetzlichen Regelungen zum Ausbau der Bioenergie

Marie-Theres Thöni*, *BMK Bundesministerium für Klimaschutz*

im Anschluss an die Vorträge **Diskussionsrunde** mit den ReferentInnen

14:30 Kaffeepause

15:00 Pflanzenkohle

CO₂-Speicher Pflanzenkohle

Gerhard Soja, *BOKU Universität für Bodenkultur Wien*

Wirkung von Pflanzenkohle auf Boden und Pflanze

Kurt-Jürgen Hülsbergen, *Technische Universität München*

Local Green Gas als Option zur Erfüllung der Einspeise-Quote

Christoph Pfeifer, *BOKU Universität für Bodenkultur Wien*

Negative Emissionen – mögliche Beiträge der Bioenergie

Christoph Pfemeter, *Österreichischer Biomasse-Verband*

im Anschluss an die Vorträge **Diskussionsrunde** mit den Referenten

17:00 Ende der Veranstaltung

20:00 Konferenzdinner in der Kärntner Messen

*angefragt

Heizwerke-Betreibertag



ARBEITSGEMEINSCHAFT
BIOMASSE-NAHWÄRME

Heizwerke-Betreibertag, 16.09.2021

Moderation: Christian Metschina, Vize-Präsident Österreichischer Biomasse-Verband

ab 08:00 Registrierung

09:00 Begrüßung und Eröffnung

Franz Titschenbacher, *Präsident Österreichischer Biomasse-Verband & Landwirtschaftskammer Steiermark*
Ludwig Schurm, *Sprecher ABiNa Arbeitsgemeinschaft Biomasse-Nahwärme*
Siegfried Huber*, *Präsident Landwirtschaftskammer Kärnten*
Adolf Melcher, *Geschäftsführer KELAG Energie und Wärme GmbH*

09:30 Neue Projekte aus den Bundesländern

Franz Moser, *Bioenergie Service Gen.m.b.H, Steiermark*
Anton Taschner, *Biomasseverband Burgenland, Burgenland*
Christian Burger, *AGRAR PLUS, Niederösterreich*
Enes Hamidovic, *SEEGEN, Salzburg*
Tobias Ilg, *Biomasseverband Vorarlberg, Vorarlberg*
Alois Voraberger, *Biomasseverband Oberösterreich, Oberösterreich*
Martin Mayer, *Biomasseverband Kärnten, Kärnten*
Andreas Moser, *Heizwerkverband Tirol, Tirol*

10:30 Kaffeepause

11:00 Technik, Neuigkeiten, Produkte

11:50 Regionalwärme: Vom Heizwerk zum Energieunternehmen

Johann Hafner, *Regionalwärme*

12:00 Mittagessen

13:00 Aktuelle Förderoptionen für Biomasseheizwerke

Katharina Meidinger, *Kommunalkredit Public Consulting GmbH*

13:25 Solare Großanlagen: Praxiserfahrung, Förderung und Umsetzung

Walter Becke, *AEE INTEC*

13:50 Dekarbonisierungspfad der Fernwärme in Österreich

Alexander Wallisch, *FGW Fachverband der Gas- und Wärmeversorgungsunternehmen*

14:30 Kaffeepause

15:00 Bioenergiemaßnahmen aus und für die Land- und Forstwirtschaft

Paul Ehgartner, *BMLRT Bundesministerium für Landwirtschaft, Regionen und Tourismus*

15:25 EAG für KWK-Anlagen <500KWel: Gesetzliche Rahmenbedingungen und Praxiserfahrungen aus Anlagenplanung, Betrieb und Beratung

Daniel Paleczek, *Biomasseverband OÖ*

15:50 Probenahmen, Messung, Behandlung von Chrom VI in Holzaschen

Stefan Retschitzegger, *BEST Bioenergy and Sustainable Technologies GmbH*

*angefragt

17:00 Ende der Veranstaltung

Das laufend aktualisierte Programm finden Sie auf unserer Homepage.

Kooperationspartner



Mit freundlicher Unterstützung von:



Sponsoren:



Ringhofer & Partner GmbH
Gebäudetechnik- und Energieplanung



Furthoferstraße 1a
3152 Hehenberg
A U S T R I A
+43 (2767) 8002
office@isoplus.at
www.isoplus.at



Veranstaltungsdetails



Datum 15.09.2021, 09:00–17:00 Uhr
16.09.2021, 09:00–17:00 Uhr

Ort Kärntner Messen, Messeplatz 1,
9020 Klagenfurt am Wörthersee

Rückfragen +43 1 533 07 97-0,
office@biomasseverband.at

SP 02Z032170S Ökoenergie 120/ Verlagspostamt 1010 Wien,
Österreichische Post AG

Anmeldung Wir bitten um Anmeldung unter
www.biomasstetag.at

Eintritt

Tag 1- Biomassetag mit Tagungsunterlagen, Verpflegung & Online-Zugang.....	€ 100,-
Konferenzdinner	€ 50,-
Tag 2- Heizwerke-Betreibertag mit Tagungsunterlagen, Verpflegung & Online-Zugang.....	€ 100,-
Gesamtpaket- Kombiangebot 2 Tage inkl. Konferenzdinner	€ 200,-
Ermäßigung für Mitglieder der Landesheizwerksbetreiber am 16.09.2021.....	€ 50,-

Alle Preisangaben in Euro inklusive 20% MwSt.

Bitte schonen Sie die
Umwelt und reisen Sie
öffentlich an!

