

**VORTRAGSTERMINE UND ÖFFNUNGSZEITEN
DER AUSSTELLUNG**

- ▶ April bis September: Jeden ersten Dienstag im Monat, 9:30 – ca. 11:00 Uhr
- ▶ Oktober bis März: Jeden ersten und dritten Dienstag, 9:30 – ca. 11:00 Uhr
- ▶ Öffnungszeit der Ausstellung: 11:00 – ca. 14:00 Uhr (nur an Vortragstagen geöffnet)

An Feiertagen, am Faschingsdienstag und in den Weihnachtsferien findet keine Veranstaltung statt. Terminänderungen sind vorbehalten. Aktuelle Informationen finden Sie unter www.tfz.bayern.de/biomasseheizungen.

Die Informationsveranstaltung (Vortrag und Ausstellungsbesuch) ist kostenlos. Außerhalb dieser Termine werden Führungen ab 20 Personen nach vorheriger Anmeldung durchgeführt. Eine Anmeldung für die regelmäßige Veranstaltung ist bei größeren Besuchergruppen ab 20 Personen erforderlich.

KONTAKT

Kathrin Bruhn, Tel.: 09421 300-277 oder -270
E-Mail: kathrin.bruhn@tfz.bayern.de

LandSchaftEnergie stellt Informationen bereit und berät Kommunen, die Land- und Forstwirtschaft, Unternehmen sowie interessierte und engagierte Bürger unabhängig von kommerziellen Interessen zum Thema Energiewende.

Die Koordinierungsstelle von LandSchaftEnergie ist am Technologie- und Förderzentrum in Straubing angesiedelt. Mehr Informationen unter www.LandSchaftEnergie.bayern.de

November 2019	05.11.	19.11.
Dezember 2019	03.12.	17.12.
Januar 2020	07.01.	21.01.
Februar 2020	04.02.	18.02.
März 2020	03.03.	17.03.
April 2020	07.04.	
Mai 2020	05.05.	
Juni 2020	02.06.	
Juli 2020	07.07.	
August 2020	04.08.	
September 2020	01.09.	
Oktober 2020	06.10.	20.10.
November 2020	03.11.	17.11.
Dezember 2020	01.12.	15.12.

IMPRESSUM

Herausgeber:
LandSchaftEnergie am Technologie- und Förderzentrum (TFZ) | Schulgasse 18 | 94315 Straubing | Tel.: 09421 300-270 | Fax: 09421 300-271 | landschaftenergie@tfz.bayern.de | www.LandSchaftEnergie.bayern.de

Fotos:
Alle TFZ außer S. 1: © E. Schittenhelm/Fotolia, S. 3: © Kurt Fuchs, S. 4: © Klaus Trottmann

Druck:
justlandPLUS GmbH | Äußere Industriestraße 4 | 94327 Bogen/Furth

Stand: Oktober 2019



Vortrag und Dauerausstellung

Wärmegewinnung aus Biomasse

Termine 2019/2020

EFFIZIENTES HEIZEN MIT HOLZ

www.LandSchaftEnergie.bayern.de

LandSchaftEnergie 



Das Technologie- und Förderzentrum (TFZ) bietet in Kooperation mit LandSchaftEnergie regelmäßig in Straubing eine Informationsveranstaltung zum Thema Wärmegewinnung aus Biomasse an. Diese besteht aus zwei Teilen: In einem Vortrag können Sie sich zum Heizen mit Holz informieren. Der Fokus liegt hier auf Scheitholz-, Hackschnitzel- und Pelletfeuerungen. Im Anschluss an den Vortrag können Sie die Dauerausstellung Biomasseheizungen besichtigen. Ausgestellt sind etwa 70 Heizkessel, die für Ein- oder Zweifamilienhäuser geeignet sind.

Die Veranstaltung richtet sich vor allem an Personen, die eine neue Heizung installieren oder eine bestehende Heizung austauschen möchten. An jedem ersten Dienstag im Monat sind Firmenvertreter der ausgestellten Heizkessel anwesend, die für spezielle Fragen zur Verfügung stehen.

Die Termine sowie die Öffnungszeiten der Ausstellung finden Sie auf der hinteren Seite.



Schulungs- und Ausstellungszentrum (SAZ)
im Kompetenzzentrum für Nachwachsende Rohstoffe
Schulgasse 18
94315 Straubing



Im Vortrag werden grundlegende Informationen zum effizienten Heizen mit Holz präsentiert. Die Referentin Kathrin Bruhn thematisiert die wichtigsten Qualitätsmerkmale für Holzbrennstoffe. Neben dem Energieinhalt von Holz wird erläutert, wie sich Holz in den unterschiedlichen Aufbereitungsformen optimal trocknen und lagern lässt. Außerdem erklärt sie die unterschiedlichen Feuerungstechniken von Scheitholz-, Hackschnitzel- und Pelletfeuerungen anhand von Schnittbildern von typischen Feuerungen.



© Kurt Fuchs

Die Referentin spricht zudem über die aktuellen gesetzlichen Vorgaben zu Schadstoffemissionen. Grenzwerte, Übergangsfristen sowie weitere Vorschriften werden ausführlich erläutert.

Anhand einer Modellrechnung werden die Kosten für die Wärmeerzeugung mit den verschiedenen biogenen Festbrennstoffen vorgestellt. Zusätzlich erfahren Sie, wie Biomasse-Zentralheizungen derzeit finanziell gefördert werden.

Nach dem Vortrag öffnet die Dauerausstellung Biomasseheizungen ihre Tore: Hier sind mehr als 70 Holz-Zentralheizungen ausgestellt. Anhand von ausgewählten Daten können Sie sich schnell einen Überblick über die verschiedenen Kessel verschaffen. Insgesamt umfasst die Ausstellung mehr als 120 Exponate, darunter Kaminöfen, Scheitholzherde, Fernwärmeleitungen, elektrostatische Abscheider, Pufferspeicher, Pelletlager und Solarkollektoren.



INFORMATIONSMATERIAL

Eine Zusammenfassung des Vortrages finden Sie im TFZ-Bericht 8 „Wärmegewinnung aus Biomasse“. Der Bericht steht als kostenloser Download zur Verfügung unter www.tfz.bayern.de.