### **Anmeldung**

Bitte melden Sie sich per Fax (09421 960 333) oder E-Mail (contact@carmen-ev.de) bis spätestens 5. Dezember 2019 verbindlich an.

Firma	
Name	
Straße	
PLZ/Ort	
Tel./Fax	
E-Mail	

□ Ich nehme am Stammtisch für Betreiber von Holzheizwerken am 10. Dezember 2019 in Dorfen teil.

Der Tagungsbeitrag in Höhe von 35 € (inkl. MwSt.) beinhaltet die Tagungsgetränke (Mittagessen auf Selbstzahlerbasis) während der Veranstaltung. Für C.A.R.M.E.N.-und FVH-Mitglieder, Beschäftigte bayerischer Behörden und Studierende gilt der ermäßigte Tagungsbeitrag in Höhe von 25 €. Die Anmeldezahl ist begrenzt.

Nach Eingang der Anmeldung erhalten Sie eine Rechnung. Bitte überweisen Sie den Betrag nach Erhalt der Rechnung unter Angabe der Rechnungsnummer. Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass wir für Stornierungen, die später als 5 Werktage vor dem Veranstaltungstag bei uns eingehen, 100 % des Tagungsbeitrages als Stornogebühr berechnen.

#### Datum Unterschrift

C.A.R.M.E.N. e.V. erhebt, speichert und verarbeitet die von Ihnen übermittelten personenbezogenen Daten zum Zweck der Bearbeitung Ihrer Anmeldung. Eine Weitergabe der Daten an Dritte erfolgt nur, falls wir gesetzlich dazu verpflichtet sind. Sie können sich jederzeit bei uns über Ihre gespeicherten Daten informieren und diese gegebenenfalls löschen lassen.

Mit der Teilnahme an der Veranstaltung erklären Sie sich damit einverstanden, dass Sie gegebenenfalls auf Aufnahmen zu sehen sind, die im Rahmen der Öffentlichkeitsarbeit des C.A.R.M.E.N. e.V. verwendet werden.

Weitere Hinweise zum Datenschutz finden Sie auf unserer Homepage unter www.carmen-ev.de/infothek/c-a-r-m-e-n-e-v/datenschutz

Es gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen: www.carmen-ev.de/infothek/c-a-r-m-e-n-e-v/AGB

# Veranstaltungsort

Kulturzentrum Jakobmayer Unterer Marktplatz 34 84405 Dorfen / Lkr. Erding

#### **Exkursion vor Ort**

Biomasseheizwerk der Stadtwerke Dorfen

Die Stadtwerke Dorfen erweitern ihre Hackschnitzelheizung. Jedes Jahr wird das Wärmenetz kontinuierlich ausgebaut, nun ist das Heizhaus mit einer Erweiterung dran. Gleichzeitig wird geplant, die Energieerzeugung smarter zu gestalten. In Zukunft sind 2 Biomassekessel, 3 Blockheizkraftwerke, 2 Pufferspeicher und zur Not ein Erdgaskessel einsatzbereit. Je nach Börsenstrompreis, Wetterprognose, Nutzeranforderung und Speicherinhalt entscheidet die Steuerung, mit welcher Leistung die Biomassekessel betrieben werden.

Adresse Biomasseheizwerk: Rinning 4 84405 Dorfen

Ansprechpartner: Stadtwerke Dorfen, Hr. Alois Huber

#### Kontakt

C.A.R.M.E.N. e.V.
Centrales Agrar-Rohstoff
Marketing- und Energie-Netzwerk
Schulgasse 18
94315 Straubing
Tel. 09421 960 300
Fax 09421 960 333
contact@carmen-ev.de
www.carmen-ev.de







In Kooperation mit:









# Stammtisch für Betreiber von Holzheizwerken



# Hintergrund

C.A.R.M.E.N. e.V. und die Landesgruppe Bayern des Fachverbandes Holzenergie laden Sie auch 2019 wieder ein zum vorweihnachtlichen Erfahrungsaustausch.

Unser traditioneller Betreiberstammtisch bietet Ihnen die Gelegenheit, unter Kollegen neueste Informationen auszutauschen und technische oder wirtschaftliche Herausforderungen beim Betrieb von Holzenergieanlagen und Wärmenetzen zu diskutieren.

In diesem Jahr stehen u.a. die aktuelle Energiepolitik, die Einbindung von solarer Wärme und Abwärme in Wärmenetze, aktuelle Fördermittel, die Berechnung des individuellen Primärenergiefaktors sowie attraktive Betreiber- und Finanzierungsmodelle auf der Tagesordnung.

Darüber hinaus ist auch genügend Zeit für eine Diskussion Ihrer Fragen mit den Referenten, den anwesenden C.A.R.M.E.N.-Holzenergieberatern, Verbandsvertretern und Branchenexperten eingeplant.

# **Zielgruppe**

Die Veranstaltung richtet sich in erster Linie an die Betreiber bestehender Holzheizwerke und Holzheizkraftwerke. Darüber hinaus sind aber auch Planer, Hersteller, Kommunalvertreter und alle anderen fachlich Interessierten willkommen.



#### **Programm**

00.00 116...

09:00 Uhr	Anmeldung und Begrüßungskaffee
09:30 Uhr	<b>Grußworte</b> Heinz Grundner, 1. Bgm. Stadt Dorfen (angefragt) Klaus Steiner, Geschäftsführer Stadtwerke Dorfen u. Vorsitzender VBEW
09:45 Uhr	Bedeutung des Klimaschutzpaketes 2030 für die Holzenergie Matthias Held, FVH im BBE e.V.
10:15 Uhr	Fördermittel des Landes Bayern für Kesseltausch und Neuinvestitionen Emanuel Schlosser, Technologie- und Förderzentrum (TFZ)
10:45 Uhr	Große Solarthermie und Biomasse – eine ideale Erzeugungskombina- tion für Wärmenetze Thomas Pauschinger, Steinbeis Forschungsinstitut Solites
11:15 Uhr	Biomasse 4.0 - Herausforderungen an die Wärmeversorgung bis 2050 Dietmar Münnich / Lisa Staudacher, dme consult GmbH
12:00 Uhr	Mittagspause im Gasthaus am Markt (Selbstzahler)
13:30 Uhr	Betreiber- und Finanzierungsmo- delle für gemeinschaftliche Bio- masse-Heizwerke und Wärmenetze Max Riedl, Genossenschaftsverband Bayern e.V.

A consolidado o un al Diagrama Consolidades a

14:00 Uhr	Der Primärenergiefaktor – die Um weltkennzahl eines Wärmenetzes Harald Heinl, OmniCert Umweltgutachter GmbH
14:30 Uhr	Technisches Konzept Erweiterung Biomasseheizwerk Dorfen Alois Huber, Stadtwerke Dorfen
15:00 Uhr	Besichtigung des Biomasse- heizwerks Dorfen

#### C.A.R.M.E.N. e.V.

C.A.R.M.E.N. e.V., das Centrale Agrar-Rohstoff Marketing- und Energie-Netzwerk, wurde 1992 gegründet und ist die bayerische Koordinierungsstelle für Nachwachsende Rohstoffe, Erneuerbare Energien und nachhaltige Ressourcennutzung. C.A.R.M.E.N. e.V. bündelt Informationen und bietet kostenfreie, neutrale Beratung für alle Interessengruppen. Das Netzwerk ist Teil des Kompetenzzentrums für Nachwachsende Rohstoffe (KoNaRo) in Straubing.

# FVH Bayern im BBE e.V.

Der FVH Bayern ist eine Landesgruppe des Fachverbandes Holzenergie, in der sich die bayerischen Mitglieder des FVH regelmäßig zum Informationsaustausch und Netzwerken treffen. Die Öffentlichkeitsarbeit und das Heranführen interessierter Gruppen an die Wärme- und Stromerzeugung aus Biomasse ist somit ein Ziel des FVH Bayern.