

ökozentrum

forschen | entwickeln | bilden



CharNet

Fachverband für Pflanzenkohle
und Pyrolyse

Die erste gesamtschweizerische Fachtagung zu **Pflanzenkohle & Pyrolyse**

Dekarbonisierung mit Pflanzenkohle und Pyrolyse

**Produktion, Einsatz und Mehrwert von Pflanzenkohle
im urbanen und kommunalen Kontext**

8. September 2020 | 9.00 bis 16.30 Uhr

Restaurant Seegarten
Park im Grünen
Rainstrasse 6
CH-4142 Münchenstein

NEUER TERMIN
Anmeldung offen, Format und
Programm sind in Abklärung.
Die BAG-Richtlinien werden bachtet

Dekarbonisierung mit Pflanzenkohle und Pyrolyse

Produktion, Einsatz und Mehrwert von Pflanzenkohle im urbanen und kommunalen Kontext

CharNet veranstaltet die erste gesamtschweizerische Fachtagung zu Pflanzenkohle & Pyrolyse und rückt an diesem Tag die Aktivitäten und Fragen verschiedener Energieversorger, Stadtgärtnereien und kommunalen Werkhöfen in den Vordergrund. Angesprochen sind alle Akteure die entweder bereits erste Anlagen betreiben, sich in der Planungsphase befinden oder erst noch ein loses Interesse zeigen sowie alle Anwender von Pflanzenkohle und diejenigen, die es noch werden möchten.

Die Tagung soll Wissen zu den verschiedenen Anwendungs-bereichen verbreiten, ungeklärte Fragen aufgreifen sowie den Austausch zwischen Experten und Interessierten stärken. Dabei werden lokale Fragestellungen mit dem nationalen Kontext in Verbindung gebracht, so dass gesamtschweizerische Ideen und Lösungen zum Thema Pflanzenkohle und Pyrolyse entwickelt werden können.

Wir freuen uns auf spannende Inputreferate aus Verwaltung, Forschung und Praxis, den Parallel-Sessions für und von Praktikern in Workshop-Format und einer Panel-Diskussion mit Akteuren aus Wirtschaft und Industrie. Wir erwarten bis zu 80 Akteure, die mit uns diskutieren und Ideen entwickeln werden. Bitte melden Sie sich rechtzeitig, spätestens jedoch bis zum 31. August über den beiliegenden Anmeldetalon per Email an.

Die Tagung soll...

... einer breiteren Öffentlichkeit und Entscheidungsträgern einen ersten Kontakt zum Thema Pflanzenkohle ermöglichen

... ExpertInnen und interessierten fachfremden TeilnehmerInnen vertiefte Einblicke aus Wissenschaft und Praxis zu Produktion und Einsatz von Pflanzenkohle liefern

... Entscheidungsträgern und Amtsvertretern die hohe Aktualität und die vielfältigen Möglichkeiten zum Thema aufzeigen und Planungsprozesse erleichtern

... Anwendern Erkenntnisse über neue Wege und Verbesserungspotential in der Nutzung von Pflanzenkohle bringen.

Programm

PROVISORISCH

09:05	Begrüssung & Einführung Matthias Nabholz (Amt für Umwelt und Energie Basel Stadt)
09:15	Negativemissions-Strategien im Kontext globaler Klimaziele - Chancen und Risiken von Pflanzenkohle Prof. Dr. Claudia Kammann (Hochschule Geisenheim)
09:55	Pyrolyse & Pflanzenkohle in der städtischen Energieversorgung Philipp Vögelin (Industrielle Werke Basel)
10:25	Sink City - Pflanzenkohle & Urbanes Mikroklima Nikolas Hagemann (Ithaka Institut)
10:55	Pause
11:15	Parallel Sessions
	Session I: Strategische Grundlagen & Entscheidungshilfen zum Thema Pflanzenkohle Organisiert durch Martin Schmid (Ökozentrum)
	Session II: Planungshürden und Lösungswege auf dem Weg zur Pyrolyseanlage Organisiert durch Daniel Rüetschi (GeoServe GmbH)
	Session III: Technische Umsetzung und der Betrieb einer Pyrolyseanlage Organisiert durch Stephan Gutzwiller (Kaskad-E GmbH)
12:30	Mittagessen
13:30	Transfer aus den Parallel Sessions
14:00	Anwendungsbereiche von Pflanzenkohle Michael Burkhardt (Hochschule für Technik Rapperswil)
14:25	Stadtbaumsubstrate & Pflanzenkohle Axel Heinrich (Zürcher Hochschule für Angewandte Wissenschaft)
14:50	CO2-Zertifizierung & Pflanzenkohle Nikolaus Wohlgemuth (First Climate Switzerland AG)
15:15	Pause
15:45	Panel Diskussion Pflanzenkohle – Marktakteure und Ihre Motivationen U.a. Gion Willi (INEGA AG), Harald Fichtl (Zürichholz AG), Fredy Abächerli (Verora AG), Harald Bier (European Biochar Industry)
16:15	Ausblick & Verabschiedung durch CharNet

Anmeldung

Bitte senden Sie Ihre Anmeldung bis spätestens am **31. August 2020** an charnet-tagung2020@oekozentrum.ch

Teilnahmegebühren

Die Teilnahmegebühr beinhaltet die Verpflegung sowie die Tagungsunterlagen.

Regulärer Preis CHF 100.-

CharNet-Mitglieder CHF 60.-

Name:

Vorname:

Organisation / Firma:

Anschrift:

E-Mail:

CharNet Mitglied: Ja Nein

Teilnahme Session:
*Bitte 1. und 2. Priorität
angeben.*

Priorität:
1 2

Strategische Grundlagen & Entscheidungshilfen
zum Thema Pflanzkohle

Priorität:
1 2

Planungshürden und Lösungswege auf dem Weg
zur Pyrolyseanlage

Priorität:
1 2

Technische Umsetzung und der Betrieb einer
Pyrolyseanlage

Ihre Registrierung ist verbindlich, für Stornierungen nach dem 31. August 2020 müssen wir die volle Teilnahmegebühr verrechnen. Sie dürfen sich gerne vertreten lassen.

Kontakt

Martin Schmid (Ökozentrum)

T: +41 (0)62 387 31 37

charnet-tagung2020@oekozentrum.ch