



# BLACK 2GO GREEN

# SOLUTIONS FOR CLIMATE RESILIENT GREEN CITIES

26.+27.03.2024 GEISENHEIM

## PROGRAMM

### PROGRAMM 26.03.2024



<b>WILLKOMMEN</b>	ab 8:00	Get-together mit Getränken und Gesprächen	
<b>THEMENBLOCK 1</b>	<b>HERAUSFORDERUNG DER STÄDTE IM KLIMAWANDEL</b>		
	09:00 - 09:15	Begrüßung und Einführung: Städte im Klimawandel	Prof. Dr. Claudia Kammann
	09:15 - 09:45	Quo vadis, Hitzeinsel Stadt? Anpassung an kommende Challenges	Ulrich Sommer
	09:45 - 10:15	Lösungsansatz Stockholmer Modell: „Das Original“	Mattias Gustafsson
	10:15 - 10:30	Das Stockholmer Modell: Vom Handbuch in die Umsetzung	David Bregulla
<b>PAUSE</b>	10:30 - 11:00	Stärkung und Networking	
<b>THEMENBLOCK 2</b>	<b>WAS IST EIGENTLICH PFLANZENKOHLE...?</b>		
	11:00 - 11:30	Biochar Origins und Eigenschaften von Pflanzenkohle	Prof. Dr. Bruno Glaser
	11:30 - 12:00	Anforderungen und Vorbehandlungen von Pflanzenkohle	Dr. Nikolas Hagemann
	12:00 - 12:30	C-Senken mit Pflanzenkohle: GDR, Zertifizierung und Handel	Patrizia Pschera
<b>MITTAGESSEN</b>	12:30 - 14:00	Kulinarisches Get-together in der Mensa - Networking	
<b>THEMENBLOCK 3</b>	<b>PIONIERE IM EINSATZ DES STOCKHOLMER MODELLS UND ANDERER NEUARTIGER STADTBAUMSUBSTRATE</b>		
	14:00 - 14:30	Pioniere in Europa: Graz	Tomas Stoisser
	14:30 - 15:00	Pioniere in Europa: Wien	Thomas Roth
	15:00 - 15:30	Produktion von Pflanzenkohlesubstraten für Stadtbäume und Co.	Gerald Dunst
<b>PAUSE</b>	15:30 - 16:00	Stärkung und Networking	
<b>SPEED PRESENTATIONS</b>	16:00 - 16:15	Wir stellen vor... - in jeweils 90 Sekunden	
	16:15 - 17:15	Podiums- und Plenumsdiskussion mit den Rednern	
<b>CAMPUS-RUNDGANG</b>	17:30 - 18:45	Rundgang mit Besichtigung des FACE-Experiments und des Agri-PV Reallabors für Weinbauforschung	Prof. Dr. Claudia Kammann
<b>ABENDESSEN</b>	ab 19.00	Kulinarisches Get-together in der Mensa - Networking	

\*Vorläufiges Programm, geringfügige Änderungen vorbehalten





# BLACK 2GO GREEN

# SOLUTIONS FOR CLIMATE RESILIENT GREEN CITIES

26.+27.03.2024 GEISENHEIM

## PROGRAMM

### PROGRAMM 27.03.2024

**WILLKOMMEN** ab 8:00 Get-together mit Getränken und Gesprächen

#### THEMENBLOCK 4 FORSCHUNG UND ENTWICKLUNG

09:00 - 09:30 Strukturstabile Substrate, Wurzelraumerweiterung und Messmethoden: Forschung an der ZHAW

Stefan Stevanović

09:30 - 10:00 Urbanes Regenwassermanagement und Baumrigolen (Blue-Green Streets)

Dr. Michael Richter

10:00 - 10:30 Pflanzkohle-Baumsubstrate zur Wurzellenkung

Andrea Gion Saluz

**PAUSE** 10:30 - 11:00 Stärkung und Networking

#### THEMENBLOCK 5 PFLANZENKOHLE UND PYROLYSE ALS TEIL DES STÄDTISCHEN STOFFSTROMMANAGEMENTS

11:00 - 11:30 EAD Darmstadt: Der Weg zur eigenen Pyrolyseanlage

Klaus Maier

11:30 - 12:00 Minnesota: municipal biochar and community engagement

James Doten

12:00 - 12:30 Pioniere in Europa: Skandinavien

Björn Embren

12:30 - 13:00 Diskussionsrunde

**MITTAGESSEN** 13:00 - 14:15 Kulinarisches Get-together in der Mensa - Networking

#### THEMENBLOCK 6 14:15 - 15:00 NETZWERK-WORKSHOPS UND ERFHRUNGSAUSTAUSCH

**Workshop I** Erfahrungsaustausch zu neuartigen Baumpflanzungsmethoden  
Gerd-Erbslöh-HS (Tomas Stoisser, Thomas Roth)

**Workshop II** Pflanzkohle und C-Senken-Handel - Neueste Entwicklungen  
Raum HS32 (Dr. Nikolas Hagemann, Prof. Dr. Bruno Glaser, Patrizia Pschera)

**Workshop III** Betrieb einer Pyrolyseanlage: Was ist zu beachten?  
Raum HS33 (Klaus Maier, Susanne Vesper)

**Workshop IV** F&E zu neuartigen Stadtbaums substraten - Welche Fragen sind offen?  
Raum HS34 (Andrea Gion Saluz, Gerald Dunst, David Bregulla)

**Workshop V** Starkniederschlagsmanagement und „BlueGreen Streets“  
Nebenraum Mensa (Dr. Michael Richter, Stefan Stevanović)

**PAUSE** 15:00 - 15:30 Stärkung und Networking

#### THEMENBLOCK 7 ZUKUNFTSFÄHIGE STADTENTWICKLUNG - HERAUSFORDERUNGEN DER UMSETZUNG IN DIE PRAXIS

15:30 - 16:00 Pflanzenauswahl für klimaresiliente Stadtbäume

Alain Bertschy

16:00 - 16:30 Blue-Green-Grey Systems for Liveable and Resilient Streets

Martin Vysoký

**PLENUMSDISKUSSION** 16:30 - 17:00 Plenumsdiskussion zum Abschluss

\*Vorläufiges Programm, geringfügige Änderungen vorbehalten