

CLIMATE SERVICES FÜR KLIMARESILIENTE STÄDTE UND REGIONEN

Agenda | Montag, 25. November 2024

Stand:
01.11.2024

ab 11.30 Uhr

Registrierung

12.15 Uhr

Herzlich willkommen

Begrüßung durch Prof. Dr. Daniela Jacob | GERICS

Videobotschaft von Stefan Müller | Leiter der Abteilung „Zukunftsvorsorge – Forschung für Grundlagen und nachhaltige Entwicklung“ im Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

12.30 Uhr

Climate Services heute

Einblicke in prototypische Produkte und Dienstleistungen des GERICS für Städte und Regionen auf dem Weg zur Klimaresilienz

Überblicksvortrag von Prof. Dr. Daniela Jacob | GERICS

13.00 Uhr

Klimaresilient in die Zukunft

Urbane Expo mit unterschiedlichen Climate Services für die Städte und Regionen von morgen
Gemeinsamer Ausstellungsspaziergang, inkl. Verpflegung

14.15 Uhr

Herausforderungen meistern

Praktische Erfahrungen aus der Zukunftsstadt Hamburg

Impulsvortrag von Karen Pein | Senatorin in der Hamburger Behörde für Stadtentwicklung und Wohnen

15.00 Uhr

Von der Forschung in die Praxis

Einblicke in Forschungsvorhaben zu lokaler Klimaanpassung

- Impulsvortrag zur Stadtklimamodellierung mit PALM-4U von Tim Tewes | Amt für Stadtplanung und Umwelt, Stadt Konstanz sowie Dr. Claas Teichmann | GERICS
- Impulsvortrag zum GERICS-Stadtbaukasten von Janna Gehrke | GERICS

16.00 Uhr

Kulinarische Klimapause

16.15 Uhr

Climate Services für Städte und Regionen: Ausgewählte Projekte

Impulse und anschließender Austausch an Thementischen

- Urbane Reallabore für Innovation vor Ort
- Gesundheit und Wohlbefinden in der Stadt
- Anpassung an den Klimawandel am Unternehmensstandort - ein Fallbeispiel

17.15 Uhr

Detaillierte Perspektive

Einblicke in die zukünftige Entwicklungen des Klimas auf unterschiedlichen Maßstäben

Impulsvortrag zu den Klimaausblicken für Landkreise und Bundesländern von Dr. Diana Rechid und Dr. Susanne Pfeifer | GERICS

17.50 Uhr

Zusammenfassung und Ausblick auf Tag 2

Schlusswort von Prof. Dr. Daniela Jacob | GERICS

18.00 Uhr

Get-Together und Apéro

Gemeinsam feiern wir das 15-jährige Bestehen des GERICS



CLIMATE SERVICES FÜR KLIMARESILIENTE STÄDTE UND REGIONEN

Agenda | Dienstag, 26. November 2024

Stand:
01.11.2024

ab 09.00 Uhr

Registrierung

09.30 Uhr

Herzlich willkommen

Begrüßung durch Prof. Dr. Daniela Jacob | GERICS

09.35 Uhr

Stadtklimamodellierung 2.0

Potenziale von digitalen Zwillingen für die urbane Klimaanpassung

Erfahrungsbericht von Dr. Teresa Zölch | Landeshauptstadt München, Referat für Klima- und Umweltschutz

10.15 Uhr

Energie im urbanen Umfeld

- Impulsvortrag zu städtischer Energiemodellierung von Prof. Dr. Dirk Neumann | Lehrstuhl Wirtschaftsinformatik, Albert-Ludwigs-Universität Freiburg
- Impulsvortrag zur effizienten UND ästhetischen Solarenergie aus der Stadt von Dr. Björn Rau | Leiter der Beratungsstelle für bauwerkintegrierte Photovoltaik in Berlin

11.15 Uhr

Kulinarische Klimapause

11.30 Uhr

Vegetation und Starkregen im urbanen Umfeld

- Impulsvortrag zum Stadtwald Karlsruhe im Klimawandel von Stephanie Bauer | Stabstelle Waldökologie, Klimafolgenmanagement und Verkehrssicherung, Forstamt der Stadt Karlsruhe
- Impulsvortrag zu hydrologischen Modellen und deren Unterstützungspotenzial für die kommunale Anpassung an Starkregen und Sturzfluten von Dr. Markus Groth | GERICS

12.30 Uhr

Miteinander für morgen

Im Dialog mit GERICS-Mitarbeitenden: Wie können wir Sie bei der Anpassung an den Klimawandel in Zukunft unterstützen?

- Qualität von Climate Services
- Webplattformen und Netzwerke für klimaresiliente Entwicklung
- Art in Climate Services - kein "nice to have"
- Wünsche für zukünftige Climate Services

13.30 Uhr

Kulinarische Klimapause

13.45 Uhr

Climate Services: Wie geht es weiter?

Schlusswort von Prof. Dr. Daniela Jacob | GERICS

14.00 Uhr

Tschüss und auf Wiedersehen

Snack-Paket zum Mitnehmen für die Heimreise

Abbildung: GERICS // Trianglify

CLIMATE SERVICES FÜR KLIMARESILIENTE STÄDTE UND REGIONEN

Urbane Expo | Montag, 25. November 2024

Stand:
01.11.2024

Das erfolgreiche GERICS-Baukastenprinzip

Dr. Juliane El Zohbi, Janna Gehrke, Peer Seipold, Markus Groth

GERICS-Klimadatenprodukte: Klimaausblicke und Waldbroschüre

Dr. Susanne Pfeifer, Dr. Diana Rechid, Dr. Florian Knutzen

Klimakataster: nutzerorientierte Klimainformationsplattform

Dr. Bente Tiedje

Stadtklimamodellierung mit PALM-4U

Dr. Claas Teichmann, Dr. Jörg Cortekar, Martina Schubert-Frisius

Küste: Beach SOS

Dr. David Cabana, Dr. Louis Celliers

GERICS und der IPCC-Sonderbericht über 1,5 °C globale Erwärmung: was bedeutet das für Hamburg?

Juliane Petersen, Dr. Katharina Bülow, Dr. Andreas Villwock

Wege zur CO₂-Neutralität in Deutschland

Fiona Köhnke, Knut Görl

Wissenschaftsplattform Nachhaltigkeit (wpm2030)

Julian Trutz Müller

Klimawandel in Deutschland: Neuauflage (Buch)

Susanne Schuck-Zöllner, Dr. Elke Keup-Thiel

Abbildung: GERICS // Trianglify

CLIMATE SERVICES FÜR KLIMARESILIENTE STÄDTE UND REGIONEN

Thementische | Montag, 25. November 2024

Stand:
01.11.2024

- Nr. 1** **Urbane Reallabore für Innovation vor Ort**
Dr. Laura Schmidt, Bettina Steuri
- Nr. 2** **Gesundheit und Wohlbefinden in der Stadt**
Jo-Ting Huang-Lachmann, Peter Hoffmann, Eva Künkler, Sabine Fritz
- Nr. 3** **Anpassung an den Klimawandel am Unternehmensstandort - ein Fallbeispiel**
Janna Gehrke, Peer Seipold

Thementische | Dienstag, 26. November 2024

- Nr. 1** **Qualität von Climate Services**
Dr. Andreas Villwock, Dr. Jörg Cortekar
- Nr. 2** **Webplattformen und Netzwerke für klimaresiliente Entwicklung**
Knut Görl, Dr. Juliane El Zohbi, Fiona Köhnke, Dr. Tanja Blome
- Nr. 3** **Art in Climate Services - kein "nice to have"**
Anke Schlüsen-Rico
- Nr. 4** **Wünsche für zukünftige Climate Services**
Juliane Petersen, Dr. Diana Rechid

Abbildung: GERICS // Trianglify