
































VORLÄUFIGES PROGRAMM - Donnerstag, 03. September 2020

SESSION I - Globale Ressourcenflüsse 12:00 - 13:15

SESSION II - Städte_Messungen_Modellierung 14:45 - 16:00

SESSION III - Energie 17:00 - 18:15

| | | | |
|--|--|---|--|
| P O S T E R | <p>Michalis Tzatzanis (FFG) Klimaforschung im kommenden EU Forschungsrahmenprogramm ‚Horizon Europe‘</p>  | <p>Wolfgang Sulzer (Universität Graz) Das thermische Verhalten der gründerzeitlichen Innenhöfe von Graz</p>  | <p>Sarah Louise Nash (BOKU) Climate Change Acts 2.0: Experiences from Scotland and Denmark and lessons for Austria</p>  |
| | <p>Holger Ott (MUL) Der Einfluss mikrobiellen Wachstums auf die hydraulischen Eigenschaften poröser Gasspeicher</p>  | <p>Elisabeth Füssl (FACTUM) KlimaEntLaster</p>  | <p>Gernot Oreski (PCCL) Nachhaltige Photovoltaik</p>  |
| | <p>Eva Posch (UIBK) Power to the local level to increase resilience? Examining new institutional settings in mountain hazards management in Nepal</p>  | <p>Astrid Kainz (ZAMG) Modellierung und Evaluierung der Wirksamkeit urbaner grüner Infrastruktur zur Unterstützung klimaresilienter Stadtplanung im Rahmen des Projekts green.resilient.city</p>  | <p>Michael Braitto (BOKU) Individual and collective socio-psychological patterns of photovoltaic investment under diverging policy regimes of Austria and Italy</p>  |
| | <p>Roland Pomberger (MUL) Der Beitrag der Abfallwirtschaft zum Klimaschutz anhand von Forschungsprojekten der Montanuniversität Leoben</p>  | <p>Annina Thaller (Universität Graz) The road towards sustainable mobility: Disruptive potential of urban transport policies</p>  | <p>Paul Binderbauer (MUL) NEFI – Österreichische Industrie und Technologieentwickler_innen stellen sich der Energiewende</p>  |
| | <p>Katharina Resch-Fauster (MUL) Polymere Werkstoffe zur Steigerung der Ressourceneffizienz</p>  | <p>Barbara Chimani (ZAMG) Langzeit-Niederschlagsdatensatz für die Alpen (LAPrec)</p>  | <p>Elisabeth Lachner (MUL) Dekarbonisierung des Energiesektors in Österreich: Eine wissenschaftliche Perspektive</p>  |
| | <p>Hermine Mitter (BOKU) Protokoll-basierte Entwicklung von Shared Socio-Economic Pathways für die europäische Landwirtschaft (Eur-Agri-SSPs)</p>  | <p>Katharina Toth (BOKU) Climate Games in the City of Vienna</p>  | <p>Lisa Diamond (AIT) Energy Management and Automated Demand-Response Services: End-User Interest and Requirements</p>  |
| | <p>Bernd Milano Paquet (UIBK) Die Modifizierung von Gebäudedächern in Mustang (Nepal) im Einfluss des Klimawandels</p>  | <p>Andreas Gobiet (ZAMG) Die ZAMG als „Climate Service Provider“</p>  | <p>Gerhard Soja (AIT) Biochar as „negative emission technology“ and as contribution to achieve the “4 per mille” objective in Austria</p>  |
| | | <p>Lukas Richter (AGES) HitzeMOMO – Hitze-assoziierte Mortalität in Österreich</p>  | |
| | | <p>Zita Ring (BOKU) Steuerung einer grünen und klimasensiblen Stadtentwicklung</p>  | |
| | V O R T R A G | <p>Stefan Giljum (WU Wien) Globale Emissionshotspots der österreichischen Industrie: eine Analyse internationaler Wertschöpfungsketten</p>  | <p>Bradley Matthews (Umweltbundesamt) CarboWien: Machbarkeitsstudie für Messungen von CO2 Emissionen in der Stadt Wien</p>  |
| <p>Marie-Theres Wandl (BOKU) Globale Obst und Gemüseproduktion im Jahr 2010. Eine sozialökologische Analyse von Biomasseflüssen, Landnutzung und Treibhausgasemissionen</p>  | | <p>Sandro Oswald (ZAMG) Stadtklima-Modellierung und verbesserte Landnutzungsklassifizierung zur Anpassung an den Klimawandel: eine Fallstudie für die Stadt Klagenfurt</p>  | <p>Christoph Sejkora (MUL) Ortsaufgelöste Gegenüberstellung vom Exergieverbrauch und dem technischen erneuerbaren Exergiepotential in Österreich</p>  |
| <p>Dominika Glogowski (artEC/Oindustry) Klima in der Ressourcengewinnung: Kunst als Sozioökologische Kommunikationsplattform?</p>  | | <p>Roman Maier (TU Graz) Das Messnetz Graz - zusammen genauer messen</p>  | <p>Katrin Salbrechter (MUL) Renewable Gasfield – eine Methanisierungs-Demoanlage</p>  |

Die Reihenfolge innerhalb der Sessions ist noch variabel. Die Einteilung stellt einen ersten Entwurf dar.

Stand: März 2020

VORLÄUFIGES PROGRAMM - Freitag, 04. September 2020

SESSION IV - Impact und Maßnahmen 10:00 - 11:15

SESSION V - Anpassung 12:15 - 13:45

P
O
S
T
E
R

V
O
R
T
R
A
G

| | |
|---|---|
| <p>Gabriel Bachner (Wegener Center, Universität Graz) Farmland abandonment in Europe due to climate change and its economy-wide implications</p>  | <p>Martin Schlatzer (BOKU) Klimafreundlich, bio, gesund und leistbar – geht das?</p>  |
| <p>Sylvia Blümel (AGES) Case-study on the influence of weather parameter on the first seasonal occurrence of grape berry moth (<i>Eupoecilia ambiguella</i>, <i>Lobesia botrana</i>) based on monitoring data from Austria</p>  | <p>Markus Ellersdorfer (MUL) Entwicklung eines nachhaltigen Kultivierungssystems für Nahrungsmittel in Metropolregionen</p>  |
| <p>Yannick Back (UIBK) Anpassung an die Auswirkungen des Klimawandels: Ein Mehrstufiger Ansatz zur Einbindung Dezentraler Entwässerungssysteme</p>  | <p>Oliver Schrot (UIBK) Bildung für Klimawandelanpassung in Österreich - Forschungsergebnisse und Handlungsempfehlungen für Praktiker_innen</p>  |
| <p>Kerstin Michel (BFW) Winderosion im pannonischen Raum - Risikobewertung und Evaluierung von Gegenmaßnahmen</p>  | <p>Wolfgang Lexer (Umweltbundesamt) The governance of climate adaptation in Austria: lessons learnt on multilevel governance and mainstreaming</p>  |
| <p>Helmut Kovac (Universität Graz) Temperature resilience of European seed bugs in the face of a changing thermal environment</p>  | <p>Tatjana Steinwandter (FH Wr. Neustadt, BOKU) Fostering Carbon-Friendly Diets: A Systematic Literature Review on Interventions to Reduce Meat Consumption</p>  |
| <p>Veronika Forstner (Universität Graz) Vergleich zweier Grünlandnutzungsintensitäten hinsichtlich Bodenwasser- und Nährstoffbilanzen im inneralpinen Berggebiet</p>  | <p>Wolfgang Schöner (Universität Graz) Modellierung vergangener und zukünftiger Abflüsse und Sedimentfrachten in alpinen Einzugsgebieten am Beispiel des Schöttlbach (Steiermark)</p>  |
| <p>Philipp von Gehren (AGES) Klimafitte Böden und Pflanzen: Forschung im Spannungsfeld Klimawandel und Ernährungssicherheit</p>  | <p>Katharina Enigl (ZAMG) Ein entscheidungstheoretischer Ansatz zur Aufrechterhaltung des Katastrophenschutzes unter dem Klimawandel basierend auf Ensembles zukünftiger Gefahrenentwicklungen</p>  |
| <p>Julia Miloczki (AGES) Kohlenstoffspeicherung in österreichischen Böden - Möglichkeiten, Grenzen und Bewirtschaftungsstrategien</p>  | <p>Christoph Matulla (ZAMG) Beispiele für Kooperationen zwischen Forschung, Wirtschaft, Industrie und Politik</p>  |
| <p>Bernhard Windsperger (IIÖ) Welche Effekte kann eine Veränderung der industriellen Produktionsstrukturen in Österreich für den globalen Klimaschutz bewirken?</p>  | <p>Karin Weber (BOKU) Mainstreaming von Anpassung an den Klimawandel und Katastrophenvorsorge - Ergebnisse von Fallstudien in der Makroregion EUSALP</p>  |
| <p>Veronika Kulmer (Joanneum Research) How climate change impacts alter global trade of resources: gains and losses of EU28</p>  | <p>Markus Schweighart (Universität Graz) (M)eat, fly, drive. CO2-relevantes Umweltverhalten in der Umfrageforschung</p>  |
| <p>Jakob Mayer (Wegener Center, Universität Graz) CO2-Bepreisung mit verschiedenen Refundierungsmaßnahmen in einem dynamischen makroökonomischen Modell mit heterogenen Haushaltsgruppen</p>  | <p>Wolfgang Lexer (Umweltbundesamt) Klimawandelanpassung in kleinen österreichischen Gemeinden: Erfolgsfaktoren, Barrieren und Empfehlungen</p>  |



SESSION - Naturwissenschaft
Donnerstag, 03. September - 12:00 - 15:15

SESSION - Ökonomie
Freitag, 04. September - 10:00 - 11:15

| | |
|---|--|
| <p>Stefan Schindler (Umwelbundesamt) CCCCCS - Conservation under Climate Change: Challenges, Constraints and Solutions</p> | <p>Harald Rieder (BOKU) ATtain-O3 - Evaluating the effects of climate warming and precursor emission changes on the attainment of the Austrian ozone standard</p> |
| <p>Margit Ammer (BIM) ClimMobil - Judicial and policy responses to climate change-related mobility in the European Union with a focus on Austria and Sweden</p> | <p>Lukas Kranzl (TU Wien) Decarb_inclusive - Transitioning buildings to full reliance on renewable energy and assuring inclusive and affordable housing</p> |
| <p>Andreas Gobiet (ZAMG) FuSE-AT - Die Zukunft des Schnees in Österreich - Erste Ergebnisse des Projekts FuSE-AT</p> | <p>Hermine Mitter (BOKU) FARMERengage - Entwicklung einer Typologie von Landwirt_innen zur zielgerichteten Förderung von Klimawandel-Anpassung in der österreichischen Landwirtschaft</p> |
| <p>Sandro Oswald (ZAMG) LUCRETIA - Die Rolle der Landnutzung und ihre Veränderung in Bezug auf die Entwicklung von Intra-Urbanen Hitzeinseln</p> | <p>Irene Monasterolo (WU Wien) GreenFin - Scaling up green finance to achieve the climate and energy targets: an assessment of macro-financial opportunities and challenges for Austria</p> |
| <p>Thomas Thaler (BOKU) pathways - Strategic decision-making in climate risk management: designing local adaptation pathways</p> | <p>Stefan Hochrainer-Stigler (IIASA) MacroMode - Macroeconomic Modelling of Indirect Risks for Climate Risk Management</p> |
| <p>Gabriele Weigelhofer (BOKU) PURIFY - Effekte von Austrocknung auf die Selbstreinigungskapazität von Fließgewässern: Konsequenzen für das Gewässermanagement</p> | <p>Piotr Żebrowski (IIASA) PETRA - The role of persistence in Austria's climate target: Policies for the transport sector</p> |
| <p>Robert Jandl (BFW) SR-LU - Special Report Land Use</p> | <p>Karl Steininger (Wegener Center, Universität Graz) QUALITY - Closing the Paris Gap in Transport</p> |
| <p>Thomas Schinko (IIASA) TransLoss - Transformational risk management to tackle climate Loss and Damage in Austria and beyond</p> | <p>Sebastian Seebauer (JR) SPILLOVER - Understanding and empowering spillover behaviour for low carbon consumption among young Austrians</p> |
| <p>Wolfgang Loibl (AIT) CLUDEX - Climate change and urban densification - heat exposure and ventilation under current and future climate and urban densification</p> | |