

KLIMZUG-Nordhessen Abschlusskonferenz

Klimaanpassungsmaßnahmen und ihre beispielhafte Umsetzung in Nordhessen – Erfahrungen aus fünf Jahren transformativer Forschung

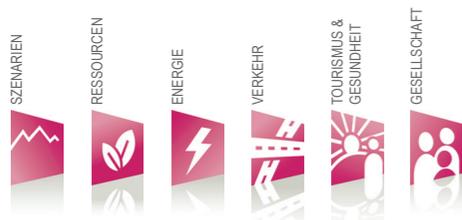
10. und 11. April 2013

Universität Kassel



klimawandel
zukunfts-fähig | nordhessen
gestalten

KLIMAAANPASSUNGSNETZWERK
FÜR DIE MODELLREGION NORDHESSEN



Mittwoch, 10. April 2013, ab 13:00 Uhr Universität Kassel, Wilhelmshöher Allee 73 Anpassung an die Folgen des Klimawandels in der Modellregion Nordhessen

Moderation:

Claus-Peter Müller von der Grün, Korrespondent, Frankfurter Allgemeine Zeitung, Kassel

13:00 Uhr

Grußwort
Prof. Dr. Rolf-Dieter Postlep, Präsident der Universität Kassel

Klimawandel in Hessen – Strategie des Landes Hessen zur Anpassung an den Klimawandel
Lucia Puttrich, Staatsministerin, Hessisches Ministerium für Umwelt, Energie, Landwirtschaft und Verbraucherschutz

Die regionale Klimaanpassungsforschung des BMBF
Dr. Karl Eugen Huthmacher, Ministerialdirigent im Bundesministerium für Bildung und Forschung

Das Klimaanpassungsnetzwerk für die Modellregion Nordhessen – Erfahrungen und Ergebnisse
Prof. Dr. Alexander Roßnagel, Universität Kassel

Werkzeuge für die Entwicklung von Klimaanpassungsmaßnahmen – Der regionale Klima-atlas Nordhessen
Prof. Dr. Lutz Katzschner, Universität Kassel

Von der Forschung zur Umsetzung – klimaangepasster Energiepflanzenanbau in Nordhessen
Prof. Dr. Michael Wachendorf, Universität Kassel

Zum Umgang mit den Folgen des Klimawandels im Ballungsgebiet und im ländlichen Raum
*Bertram Hilgen, Oberbürgermeister der Stadt Kassel
Dr. Reinhard Kubat, Landrat des Landkreises Waldeck-Frankenberg*

Einordnung der Projektergebnisse aus Sicht der Wissenschaft
Prof. Dr. Bernd Hansjürgens, Beirat KLIMZUG-Nordhessen, Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung UFZ, Leipzig

16:00 Uhr **Nordhessischer Klimamarktplatz mit Imbiss**

Mittwoch, 10. April 2013, ab 17:00 Uhr Universität Kassel, Wilhelmshöher Allee 73 Erfahrungen aus 5 Jahren transformativer Forschung

Moderation:

Prof. Dr. Andreas Ernst, Center for Environmental Systems Research der Universität Kassel

17:00 Uhr

Herausforderungen transformativer Prozesse in der Nachhaltigkeitsforschung
Prof. Dr. Uwe Schneidewind, Wuppertal Institut für Klima, Umwelt, Energie

Aufbereitung und Kommunikation von Klimawissen für Wissenschafts- und Praxisakteure
Dr. Karl-Heinz Simon, Universität Kassel

Aufgaben der Stadt- und Geländeklimatologie im Klimawandel
Prof. Dr. Helmut Mayer, Präsident der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft, Universität Freiburg

Einbindung klimatischer Erkenntnisse in Planungsprozesse
Prof. Dr. Lutz Katzschner, Universität Kassel

Pause

Rahmenbedingungen und Erfolgsfaktoren der Wissenschaft-Praxis-Kooperation zur Klimaanpassung – Erkenntnisse der Rechts-, Politik- und Wirtschaftswissenschaften und der Umweltpsychologie
Dr. Sybille Bauriedl, Universität Kassel | Friedrich Krebs, Universität Kassel | Dr. Michael Walther, Universität Kassel | Sandra Weidlich, Universität Kassel

KLIMZUG-Nordhessen als Beispiel transformativer Forschung
Prof. Dr. Hellmuth Lange, Begleitkreis der Fördermaßnahme KLIMZUG, artec Forschungszentrum Nachhaltigkeit, Universität Bremen

19:30 Uhr **Gemeinsames Abendessen**

Donnerstag, 11. April 2013, 9:00 - 14:00 Uhr Universität Kassel, Wilhelmshöher Allee 73 Erfahrungen aus 5 Jahren transformativer Forschung

Die Foren finden gleichzeitig von 9:00 – 12:00 Uhr statt.

Forum Landwirtschaft

Klimarobuster Energiepflanzenanbau
– von der Forschung in die Umsetzung

Forum Wasserwirtschaft

Klimawandel in Nordhessen
– Folgen und Anpassungsmöglichkeiten für die Wasserwirtschaft

Forum Forstwirtschaft

Analyse der Wirkungen und Ableitung von Anpassungsstrategien für die Forstwirtschaft am Beispiel der Wälder im Einzugsgebiet der Fulda

Forum Gesundheit

Klimabedingte Gesundheitsrisiken – Erfahrungen mit Anpassungsstrategien innerhalb und außerhalb der Gesundheitsversorgung

12:15 Uhr **Abschlussplenum**

Fünf Jahre transformative Forschung in Nordhessen – Erfahrungen und Perspektiven
*Dr. Walter Lübcke, Regierungspräsident, Regierungspräsidium Kassel
Holger Schach, Geschäftsführer, Regionalmanagement Nordhessen
Prof. Dr. Andreas Ernst, Universität Kassel*

Mittagsimbiss und Abreise

Landwirtschaft

Klimarobuster Energiepflanzenanbau – von der Forschung in die Umsetzung

09:00 Uhr

Klimawandel in Hessen - Was erwartet die Landwirtschaft?
N.N. Fachzentrum Klimawandel Hessen im Hessischen Landesamt für Umwelt und Geologie

Die aktuelle Situation von Landwirtschaft und Energiepflanzenanbau in Nordhessen am Beispiel der Landkreise Schwalm-Eder und Waldeck-Frankenberg
*Axel Friese, Fachdienstleitung Landwirtschaft Waldeck-Frankenberg
Heinz-Dieter Ohm, Fachbereichsleitung Landwirtschaft und Landentwicklung Schwalm-Eder (angefragt)*

Anpassungsmaßnahmen für den Energiepflanzenanbau in hängigen Ackerbauregionen Nordhessens – Ergebnisse des Teilprojekts Landwirtschaft
Dr. Rüdiger Graß, Universität Kassel, FG Grünlandwissenschaft und Nachwachsende Rohstoffe

Pause

Anpassungsmaßnahmen für Überflutungsflächen nordhessischer Fließgewässer – Ergebnisse des Teilprojekts Landwirtschaft
Prof. Dr. Michael Wachendorf, Universität Kassel, FG Grünlandwissenschaft und Nachwachsende Rohstoffe

Umsetzungs- und Wissenstransferaktivitäten im Themenfeld Landwirtschaft
Axel Friese, Heinz Dieter Ohm (angefragt), Dr. Rüdiger Graß

Diskussion und Ausblick

Wasserwirtschaft

Klimawandel in Nordhessen – Folgen und Anpassungsmöglichkeiten für die Wasserwirtschaft

09:00 Uhr

Begrüßung
Prof. Dr.-Ing. Stephan Theobald, FG Wasserbau und Wasserwirtschaft, Universität Kassel

Untersuchungen zu klimawandelbedingten Änderungsmöglichkeiten im Abflussverhalten von hessischen Oberflächengewässern
Dr. Gerhard Brahmer, Hessisches Landesamt für Umwelt und Geologie

Untersuchungen zu klimawandelbedingten Änderungsmöglichkeiten im Abflussverhalten von nordhessischen und niedersächsischen Oberflächengewässern
Dr.-Ing. Gerhard Riedel, Leichtweiß-Institut für Wasserbau, TU Braunschweig

Klimawandel in Nordhessen – Folgen und Anpassungsmöglichkeiten für die Wasserwirtschaft am Beispiel von Eder und Fulda
Prof. Dr.-Ing. Stephan Theobald, Universität Kassel

Bewirtschaftung der Edertalsperre – Eine Herausforderung auch ohne Klimawandel
Dipl.-Ing. Katrin Urbitsch und Dr.-Ing. Stephan Gleim, Wasser- und Schifffahrtsamt Hann. Münden

Pause

Abschlussdiskussion

Forstwirtschaft

Wirkungen und Ableitung von Anpassungsstrategien für die Forstwirtschaft am Beispiel der Wälder im Einzugsgebiet der Fulda

09:00 Uhr

Begrüßung
Prof. Dr. Johannes Eichhorn, Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt

Bedeutung des Waldes für die Region Nordhessen
Michael Gerst, Leiter Landesbetrieb Hessen Forst

Waldrisiken durch Klima und Wasserhaushalt
Dr. Caroline Fiebiger, Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt

Pause

Auswirkungen von Klimaänderungen auf den Waldbau der Zukunft
Ralf Nagel, Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt

Umsetzung in die strategische Waldplanung
Dr. Jürgen Willig, Hessen Forst, Forsteinrichtung und Naturschutz

Herausforderungen und Lösungsansätze aus Sicht eines Forstamtes mit kommunalem Wald
Uwe Zindel, Hessen Forst, Wolfhagen

Abschlussdiskussion

Gesundheit

Klimabedingte Gesundheitsrisiken – Erfahrungen mit Anpassungsstrategien innerhalb und außerhalb der Gesundheitsversorgung

09:00 Uhr

Einführung ins Thema
Prof. Dr. Henny Annette Grewe, FB Pflege und Gesundheit, Hochschule Fulda

Hitzewellen und kommunaler Gesundheitsschutz – Ergebnisse aus dem Teilprojekt PräKom
Markus Heckenhahn, Gesundheitsamt Region Kassel

Sicherstellung ambulanter Pflege bei Extremwetterereignissen
Prof. Dr. Beate Blättner, FB Pflege und Gesundheit, Hochschule Fulda

Qualitätssiegel Klimaangepasst – Anpassungs- und Wissenstransferstrategie in der ambulanten Pflegeversorgung
Daniela Neuschäfer, Institut für Berufsbildung, Universität Kassel

Gesundheitsvorsorge gegen Vektoren – wissenschaftliche Resultate des Projektes MüZe
Prof. Dr. Thilo Schlott, FB Pflege und Gesundheit, Hochschule Fulda

Pause

Bewertungen der Projektergebnisse

– aus Sicht der Fachpraxis:
Dr. Helmut Uphoff, Hessisches Landesprüfungs- und Untersuchungsamt im Gesundheitswesen (HLPUG)

– aus gesundheitswissenschaftlicher Sicht:
Prof. Dr. Dr. Thomas Gerlinger, Fakultät für Gesundheitswissenschaften der Universität Bielefeld

Diskussion, Schlusswort

ANMELDUNG

Bitte benutzen Sie zur Anmeldung für die Konferenz das Online-Formular unter:
<http://konferenz.klimzug-nordhessen.de>

KONTAKT

Tel.: +49 (0) 561 804 7263

Fax: +49 (0) 561 804 7282

kontakt@klimzug-nordhessen.de

PARTNER

Universität Kassel | Hochschule Fulda | Nordwestdeutsche Forstliche Versuchsanstalt | Fraunhofer Institut für Bauphysik | Regionalmanagement Nordhessen | deENet | MoWiN.net e.V. | Limón GmbH | vhs Region Kassel / Hessencampus Kassel | Regierungspräsidium Kassel | Gesundheitsamt Region Kassel | Stadt Kassel | Landkreis Kassel | Landkreis Waldeck-Frankenberg | Landkreis Hersfeld-Rotenburg | Werra-Meißner-Kreis | Schwalm-Eder-Kreis

FÖRDERUNG

Der Verbund wird vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF) im Rahmen der Ausschreibung „KLIMZUG – Klimawandel in Regionen zukunftsfähig gestalten“ von 2008 bis 2013 gefördert.