Eine Veranstaltungsreihe der Georg-August-Universität Göttingen

**KONFERENZ 2019** 

# Nachhaltige Landnutzung Sustainable Land Use

Agrar- und Forstsysteme der Landnutzung sind heute weltweit vielen Herausforderungen ausgesetzt: Gesteigerte Nachfrage nach Lebensmitteln aufgrund von Bevölkerungs- und Einkommenswachstum; der Klimawandel und damit einhergehende Wetterschwankungen; Landnutzungsänderungen vor allem in Entwicklungs- und Schwellenländern sowie global häufig vorhandene Intensivierung der Produktion. All diese Faktoren führen aktuell zu einer Gefährdung von wichtigen Ökosystemfunktionen und stellen damit die Nachhaltigkeit der Landnutzung in Frage. Lösungsansätze hin zu einer nachhaltigeren Landnutzung erfordern eine inter- und transdisziplinäre Perspektive, um der ökologischen, ökonomischen und sozialen Dimension der nachhaltigen Landnutzung gerecht zu werden.

Auf der Basis von aktuellen Forschungsarbeiten und laufenden Projekten will die Konferenz Wege zu dieser integrativen Perspektive aufzeigen und Wissenschaft, Politik und Öffentlichkeit ins Gespräch bringen.

Schwerpunkte sind naturwissenschaftliche und gesellschaftswissenschaftliche Perspektiven auf die Land- und Bodennutzung, die die sehr unterschiedlichen Ausgangssituationen sowohl in Europa als auch weltweit berücksichtigen. Darüber hinaus werden die sozialen und gesellschaftlichen Aspekte, die mit dem dynamischen Wandel in Landnutzungssystemen einhergehen, thematisiert. Ein dritter Schwerpunkt widmet sich Fragen der Biodiversität in terrestrischen Landnutzungssystemen.

Diese interdisziplinäre Herangehensweise ist Kennzeichen der von der Universität Göttingen, der Vereinigung Deutscher Wissenschaftler e.V. (VDW) und der Stiftung Adam von Trott ausgerichteten Veranstaltungsreihe "Wissenschaft für Frieden und Nachhaltigkeit". Sie bildet zudem eine wesentliche Säule des Forschungsschwerpunkts "Nachhaltige Nutzung natürlicher Ressourcen" der Universität Göttingen und spiegelt auch das Spektrum des Zentrums für Biodiversität und Nachhaltige Landnutzung (CBL) wider, welches in diesem lahr die Konferenz mitausrichtet.

# **ANMELDUNG**

Die Anmeldung ist ab September 2019 über die Homepage der Konferenz möglich:

www.uni-goettingen.de/nachhaltigkeitskonferenz

### KONTAKT

Georg-August-Universität Göttingen Benjamin Bühring · Wilhelmsplatz 1 · 37073 Göttingen Tel. 0551 39 23794 pressestelle@uni-goettingen.de

www.uni-goettingen.de

# KINDERBETREUUNG

Kinderbetreuung während der Veranstaltung ist möglich. Melden Sie Ihren Betreuungsbedarf bitte bis zum 6. November 2019 verbindlich unter folgender Mailadresse an: benjamin.buehring@zvw.uni-goettingen.de

## KONFERENZORT

Die Konferenz findet im Tagungs- und Veranstaltungszentrum "Alte Mensa", Wilhelmsplatz 3 und der gegenüberliegenden historischen Aula der Georg-August-Universität Göttingen statt. Die Gebäude sind fußläufig in ca. 10 Minuten vom ICE-Bahnhof zu erreichen.

**KONFERENZ** 

# Nachhaltige Landnutzung Sustainable Land Use

15. – 16. NOVEMBER 2019 UNIVERSITÄT GÖTTINGEN



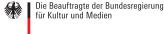






In Kooperation mit:









1

Gedruckt auf EU Ecolabel zertifiziertem

DEN schafft Universität ngolstadt

Gefördert von:

# Nachhaltige Landnutzung Sustainable Land Use

# **PROGRAMM**

# FREITAG, 15. NOVEMBER 2019 | 12.30 UHR

Tagungs- und Veranstaltungshaus Alte Mensa, Adam von Trott-Saal

# Begrüßung

Prof. Dr. Bernhard Brümmer, Universität Göttingen

12.30 - 14.30 Uhr

## Einführungsvortrag

"Nachhaltige Landnutzung"

Prof. Dr. Teja Tscharntke, Universität Göttingen

#### Diskussion

angeleitet von Studierenden der KU Eichstätt-Ingolstadt

14.30 - 15.00 Uhr

#### **Kaffeepause**

15.00 - 17.30 Uhr

#### Projektpräsentationen

15.00 Uhr VDW e.V. – Agricultural Transformation Review

15.30 Uhr Diversity Turn in Land Use Science – Project Synthesis

16.00 Uhr Markt der Möglichkeiten – Poster Session

16.30 Uhr Niedersächsische Landesforsten – Nachhaltige Wald-

bewirtschaftung

17.00 Uhr Zentrum für Biodiversität und Nachhaltige Land-

nutzung – Alumniarbeit

19.00 - 20.30 Uhr

#### Öffentliche Abendveranstaltung

Aula am Wilhelmsplatz

### Begrüßung

Prof. Dr. Ulf Diederichsen, Vizepräsident der Universität Göttingen

Prof. Dr. Hartmut Graßl, Vorsitzender der VDW

Dorothee Engelhard, Vorsitzende der Stiftung Adam von Trott

### Vorträge

"Sustainable Land Use Strategies: Connecting Farmland, Protected Areas and Public Space"

Prof. Dr. David Kleijn, Wageningen University & Reseach

"Waldsterben 2.0 – Die neue Bedrohung des Waldes durch den Klimawandel"

PD Dr. Henrik Hartmann, MPI für Biogeochemie, Jena

#### anschließender Konferenztreff

# SAMSTAG, 16. NOVEMBER 2019 | 9.00 UHR

Tagungs- und Veranstaltungshaus Alte Mensa

## Begrüßung

Prof. Dr. Hiltraud Casper-Hehne, Vizepräsidentin der Universität Göttingen

9.00 - 12.30 Uhr

#### Plenen

9.00 - 9.45 Uhr

Plenumsvortrag I: Nachhaltige Land- und Bodennutzung in

Europa

Prof. Dr. Friederike Lang, Universität Freiburg

9.45 – 10.30 Uhr

Plenumsvortrag II: Sustainable Land Use in the

(Sub-)Tropics

Prof. Dr. Vojtech Novotny, University of South Bohemia/

Czech Academy of Science

10.30 - 11.00 Uhr

## Kaffeepause

11.00 - 11.45 Uhr

Plenumsvortrag III: Social Aspects of Sustainable Land Use

Prof. Dr. Lindsay Jaacks, Harvard University

11.45 - 12.30 Uhr

Plenumsvortrag IV: Biodiversität in der Landnutzung

Prof. Dr. Ralf Seppelt, Helmholtz Zentrum für Umweltforschung Halle/Saale

12.30 - 13.30 Uhr

## Mittagspause

13.30 - 16.00 Uhr

#### Diskussionsforen

Forum I: Nachhaltige Land- und Bodennutzung in Europa

Impulse:

Prof. Dr. Violette Geissen, Wageningen University & Research

Prof. Dr. Annette Eschenbach, Universität Hamburg

Forum II: Sustainable Land Use in the (Sub-)Tropics

Impulse:

Prof. Dr. Thomas Berger, Universität Hohenheim

Prof. Dr. Kerstin Wiegand, Universität Göttingen

Forum III: Social Aspects of Sustainable Land Use

Impulse:

Thomas Brose, Geschäftsführer Klima-Bündnis

Prof. Dr. Joachim von Braun, Universität Bonn

Forum IV: Biodiversität in der Landnutzung

Impulse:

Prof. Dr. Maria R. Finkh, Universität Kassel/VDW e.V.

Prof. Dr. Jens Dauber, Thünen-Institut / Technische Universität

Braunschweig

16.00 - 16.30 Uhr

**Kaffeepause** 

16.30 – 17.30 Uhr

Abschlussplenum und Kommentar:

"Wissenschaftskommunikation in Nachhaltigkeitsdebatten"

Prof. Dr. Senja Post, Universität Göttingen

18.00 - 19.30 Uhr

Öffentliche Diskussionsveranstaltung mit NDR info

Aula am Wilhelmsplatz

PERSPEKTIVEN: "Wie kann nachhaltige Landnutzung gelingen?"

Stefan Wenzel, MdL (DIE GRÜNEN)

Prof. Dr. Matin Qaim, Universität Göttingen

Moderation: Dr. Ulrike Bosse, NDR info

Konferenzsprachen sind Deutsch und Englisch. Alle Plenumsveranstaltungen werden simultan gedolmetscht. Vorträge und Foren mit englischem Titel finden auch in englischer Sprache statt.

Conference languages are German and English. All plenary sessions will be interpreted simultaneously. Plenary sessions and panels with English titles are conducted in English. For further information in English please visit: www.uni-goettingen.de/sustainabilityconference