

Sommersemester / *Summer Term 2015*

## BayCEER Kolloquium

Vortragsreihe Ökologie und Umweltforschung

*Lecture series in Ecology and Environmental Research***Donnerstag 30.04.2015, 12:00 Uhr, H6**

Anschließend Postkolloquium mit Mittagsimbiss im Foyer H6

### Dr. Toni Meier

Institut für Agrar- und Ernährungswissenschaften,  
Martin-Luther-Universität Halle-Wittenberg

## Umweltschutz mit Messer und Gabel – Nachhaltige Ernährung im Spannungsfeld von Umwelt und Gesundheit

Vor dem Hintergrund, dass die derzeitigen Produktions- und Verbrauchsmuster von Nahrungsmitteln in Europa massive ökologische und mehr noch gesundheitliche Kollateralschäden bedingen, wird in dem Vortrag dafür plädiert, den Agrar- und Ernährungssektor nicht nur aus Perspektive der Produzenten zu betrachten. Anhaltende Trends, wie das globale Bevölkerungswachstum, die Wohlstandsentwicklung in vielen Schwellenländern, die zunehmende Verdrängung von natürlichen Ökosystemen durch eine Ausbreitung von landwirtschaftlich genutzter Fläche sowie eine Zunahme ernährungsmitbedingter chronisch-degenerativer Erkrankungen, machen es notwendig, den Agrar- und Ernährungssektor aus gesamtgesellschaftlicher Perspektive zu betrachten.

Bezugnehmend auf Deutschland wird in dem Vortrag gezeigt, dass gegenwärtig rund 30 Prozent der nationalen Umweltbelastungen aus dem Konsum von Nahrungsmitteln und Getränken resultieren. Bedingt durch die starke Einflechtung des Agrar- und Ernährungssektors in den europäischen und globalen Handel, werden neben den Auswirkungen im Inland zudem Umwelteffekte im Ausland verursacht. Hinzu kommt, dass etwa ein Drittel aller Krankheitskosten durch eine unausgewogene Ernährung verursacht werden. Im Vortrag werden verschiedene Möglichkeiten der Umwelt- und Gesundheitsbewertung von Nahrungsmitteln, Rezepturen sowie kompletten Ernährungsmustern präsentiert sowie verschiedene Lösungsansätze vorgestellt.

Do. / Thu. 12 st  
Gebäude/Building  
GEO  
Hörsaal/Lecture hall  
H6Die Vortragsreihe  
ist eine  
interdisziplinäre  
Plattform zur  
Information und  
Diskussion für  
Studierende,  
Forschende und  
LehrendeGäste  
sind herzlich  
willkommen*The lecture series  
serves as an  
inter-disciplinary  
platform for  
students, junior  
and senior  
scientists.**Guests  
are cordially  
invited!*