

Unterstützt von / Supported by



Alexander von Humboldt
Stiftung/Foundation



EINLADUNG

Humboldt-Kolleg für den Schutz der Umwelt und des Klimas

Donnerstag, den 21. Oktober 2010

Universität Westungarn

H-940 0 Sopron

Cházár András Platz 1, Gebäude "P"

Eröffnung

Ort: Großer Hörsaal der Fakultät

Leiter: Prof. Dr. Michael Palocz-Andresen

Universität Westungarn

9⁰⁰-10⁰⁰	Registrierung	
10⁰⁰-10⁰⁵	Begrüßung durch den Dekan der Fakultät Forstwissenschaften	Prof. Dr. Náhlik András
10⁰⁵-10¹⁰	Begrüßung durch den Präsidenten des Humboldt Vereins Ungarn	Prof. Dr. Kengyel Miklós
10¹⁰-10¹⁵	Begrüßung durch den Bürgermeister der Stadt Sopron	Dr. Fodor Tamás
10¹⁵-10²⁰	Begrüßung durch die Botschafterin der Bundesrepublik Deutschland	Dorothee Janetzke-Wenzel
10²⁰-10⁴⁵	Entwicklung des Klimagesetzes in Ungarn	Dr. Nagy Andor
10⁴⁵-10⁵⁵	Die Förderung der ungarischen Forschung durch die A. v. Humboldt-Stiftung	Dr. Sven Baszio
10⁵⁵-11⁰⁰	Bekanntgabe des Programms des Kollegs	Prof. Dr. Palocz-Andresen Michael

Sektion „A“ Ursachen und Auswirkungen der Klimaveränderung

*Ort: Großer Hörsaal der Fakultät
Sektionsleiter: Prof. Dr. Hartmut Grassl
Max-Planck-Institut für Meteorologie Hamburg*

11 ¹⁰ -11 ²⁵	Natürliche und anthropogene Ursachen von Klimaänderungen	Prof. Dr. Hartmut Grassl
11 ²⁵ -11 ⁴⁰	Geschichte des Klimawandels im Pliozän und Pleistozän aufgrund der Untersuchung von fossilen Böden	Dr. Viczián István
11 ⁴⁰ -11 ⁵⁵	Die wichtigsten globalen Umweltprobleme aus der Sicht der Erdwissenschaften	Prof. Dr. Szarka László
11 ⁵⁵ -12 ¹⁰	Methoden der Klimamodellierung	Dr. Horányi András
12 ¹⁰ -12 ²⁵	Ergebnisse der Klimavorhersage in Ungarn	Prof. Dr. Bartholy Judit
12 ²⁵ -13 ¹⁵	Mittagspause	
13 ¹⁵ -13 ³⁰	Regionale Veränderungen in Mitteleuropa auf der Grundlage von globalen Klimamodellen neu skaliert mit MAGICC/SCENGEN 5.3	Prof. Dr. Mika János
13 ³⁰ -13 ⁴⁵	Internationale Beziehungen des Ungarischen Wetterdienstes OMSz	Dr. Wantuchné Dobi Ildikó
13 ⁴⁵ -14 ⁰⁰	Neue Entwicklungen in der Physik des Treibhauseffekts	Dr. Zágoni Miklós
14 ⁰⁰ -14 ¹⁵	Anpassung von Insekten und Verbreitung von Krankheiten durch die Klimaveränderung	Prof. Dr. Lakatos Ferenc
14 ¹⁵ -14 ³⁰	Insekten, als Indikatoren des Klimageschehens	Prof. Dr. Kozár Ferenc Kiss Balázs
14 ³⁰ -14 ⁴⁵	Die physiologische Wirkung statischer Magnetfelder	Dr. László János
14 ⁴⁵ -15 ⁰⁰	Bedeutung der Dermatologie und des Lichtschutzes im Laufe des Klimawandels	Prof. Dr. Farkas Beatrix
15 ⁰⁰ -15 ²⁰	Kaffepause	

Sektion „B“ Landscape und Umwelt

***Ort: Seminarraum 1
Sektionsleiter: Dr. Uwe Schneider
Universität Hamburg***

11¹⁰-11²⁵	Aufgaben bei der Gestaltung von Landschaft und Umwelt	Dr. Uwe Schneider
11²⁵-11⁴⁰	Adaptationsforschung in Ungarn	Prof. Dr. Láng István Dr. Horváth Levente
11⁴⁰-11⁵⁵	Abhängigkeit der landwirtschaftlichen Pflanzenproduktion von der Klimaveränderung	Prof. Dr. Jolánkai Márton
11⁵⁵-12¹⁰	Untersuchung der Stressfähigkeit von Pflanzen bei Dürre auf molekularer Ebene	Prof. Dr. Cseplő Ágnes
12¹⁰-12²⁵	Anpassung der Pflanzenwelt an den Klimawandel	Dr. Berki Imre
12²⁵-13¹⁵	Mittagspause	
13¹⁵-13³⁰	Auswirkungen der Klimaveränderung auf die Schmuckpflanzen in der Gartenkunst	Bede Fazekas Ákos
13³⁰-13⁴⁵	Beziehungen zwischen der Klimaveränderung und der Lebensmittelindustrie sowie der Tierhaltung	Dr. Lehel Csaba
13⁴⁵-14⁰⁰	Folgen der Klimaveränderung, der Wüstenbildung und der Bodendegradation	Prof. Dr. Kertész Ádám
14⁰⁰-14¹⁵	Abschätzung der Evapotranspiration nach häufiger messtechnischen Bestimmung des Grundwassers und des Abflusses	Dr. Gribovszki Zoltán
14¹⁵-14³⁰	Pilze für die Unterstützung der Lebensbedingungen von Pflanzen in trockenen Halbwüstengebieten	Dr. Kovács M. Gábor
14³⁰-14⁴⁵	Remote Sensing und Umwelt-Kartographie	Prof. Dr. Barsi Árpád
14⁴⁵-15⁰⁰	Ethologie vor und nach der Geburt	Dr. Jakobovits Antal Dr. Jakobovits Ákos
15⁰⁰-15²⁰	Kaffepause	

Sektion „C“ Umwelt, Klima und Energie

Ort: Seminarraum 2

Sektionsleiter: Dr. Stefan Bringezu

Wuppertal Institut für Umwelt, Klima und Energie

11¹⁰-11²⁵	Stand des Schutzes der Umwelt, des Klimas und der Energie	Dr. Stefan Bringezu
11²⁵-11⁴⁰	Die polare Lichtverschmutzung, eine neue Form der Umweltbelastung	Dr. Horváth Gábor
11⁴⁰-11⁵⁵	Mitigationspezifische Aufgaben der Kohlenwasserstoff-Industrie	Dr. Rácz István László
11⁵⁵-12¹⁰	Klimaschutz aus rechtlichem Aspekt	Prof. Dr. Vida Sándor
12¹⁰-12²⁵	Internationale und ungarische Regelungen des Wasserrechts	Dr. Majsa Dóra
12²⁵-13¹⁵	Mittagspause	
13¹⁵-13³⁰	Klimaveränderung – Migration – Gesundheitseinflüsse	Prof. Dr. Szilárd István
13³⁰-13⁴⁵	Ökologische Probleme bei der Migration	Dr. Melegh Attila
13⁴⁵-14⁰⁰	Der Zivilschutz der Europäischen Union	Dr. Dalnoki Zsolt
14⁰⁰-14¹⁵	Klimarecht und Gesellschaft	Dr. Tóth Judit
14¹⁵-14³⁰	Wirtschaftliche Auswirkungen der klimapolitischen Massnahmen	Prof. Dr. Székely Csaba
14³⁰-14⁴⁵	Nutzung der Kernenergie in Ungarn	Dr. Aszódi Attila
14⁴⁵-15⁰⁰	Neueste Ergebnisse der Windenergienutzung	Dr. Tóth Péter
15⁰⁰-15²⁰	Kaffepause	

Sektion „D“ Technik und Zukunft

Ort: Seminarraum 3

Sektionsleiter: Dr. Franz Josef Kirschfink

Lufthansa Technik AG Hamburg

11 ¹⁰ -11 ²⁵	Alternative Kraftstoffe in der Luftfahrt	Dr. Franz Josef Kirschfink
11 ²⁵ -11 ⁴⁰	Senkung des Verbrauches und der Emissionen in Kraftfahrzeugen, Flugzeugen und Schiffen	Prof. Dr. Palocz-Andresen Michael
11 ⁴⁰ -11 ⁵⁵	Holz, einer der bedeutendsten erneuerbaren Rohstoffe im Klimaschutz	Prof. Dr. Molnár Sándor Dr. Börcsök Zoltán
11 ⁵⁵ -12 ¹⁰	Energiesparende Holztechnologie	Prof. Dr. Kovács Zsolt
12 ¹⁰ -12 ²⁵	Photokatalytische Wasserreinigung	Prof. Dr. Horváth Ottó
12 ²⁵ -13 ¹⁵	Mittagspause	
13 ¹⁵ -13 ³⁰	Lösungen durch die Bauinstallationstechnik an von Katastrophen heimgesuchten Gebieten	Dr. Máthé Katalin
13 ³⁰ -13 ⁴⁵	Aufgaben und Grenzen der Klimatisierung in der Gebäude-Installationstechnik	Dr. Kajtár László
13 ⁴⁵ -14 ⁰⁰	Vorteil der Dachbegrünung und deren Anwendungsmöglichkeiten in Budapest	Szabó Lilla
14 ⁰⁰ -14 ¹⁵	Senkungsmöglichkeiten des Energieverbrauches in Gebäuden	Dr. Magyar Zoltán
14 ¹⁵ -14 ³⁰	Beziehungen zwischen der Klimaveränderung und dem Tourismus	Dr. Szónoky Ancsin Gabriella
14 ³⁰ -14 ⁴⁵	Untersuchung der Auswirkungen der Klimaveränderung auf die Pflanzenproduktion	Dr. Erdélyi Éva, Boksai Daniella, Eröss Katalin
14 ⁴⁵ -15 ²⁰	Kaffepause	

Abschlußveranstaltung

Ort: Großer Hörsaal der Fakultät

Leiter: Prof. Dr. Michale Palocz-Andresen

Universität Westungarn

15 ²⁰ -15 ³⁵	Kultur-Programm	
15 ³⁵ -15 ⁵⁰	Die Bedeutung des Humboldt-Kollegs für die Universität Westungarn	Prof. Dr. Faragó Sándor
15 ⁵⁰ -16 ⁰⁰	Vorführung eines Films über die A. v. Humboldt-Stiftung	Dr. Sven Baszio
16 ⁰⁰ -16 ¹⁵	Freie Diskussionen zum Thema	Prof. Dr. Mátyás Csaba
16 ¹⁵ -16 ³⁰	Zusammenfassung der Aussagen des Kollegs, Formulierung von Empfehlungen, Festlegung von Aufgaben für die Ausgabe eines Sammelbandes	Prof. Dr. Michael Palocz-Andresen