

Vortragsreihe im Winter 2007/08  
unter dem Motto

## Klimawandel und Afrika

Die Vortragsreihe gibt Gelegenheit, Einblicke in aktuelle Feldforschung und Exkursionen aus den Geo- und Biowissenschaften zu gewinnen. Dabei sind die beiden Schwerpunktthemen ›Klimawandel‹ und ›Afrika‹ zunächst unabhängig voneinander gedacht, doch werden sich oft auch Verknüpfungen ergeben. Der Klimawandel wird in seiner Auswirkung auf Fauna und Flora regional und im größeren Rahmen beleuchtet werden. Aus Afrika werden ökologische und geologische Forschungsprojekte vorwiegend aus den trockenen Zonen des Kontinents dargestellt. Wobei man jeweils auch Einblicke in die Bedingungen der Feldarbeit und die Mühe der Datenerhebung gewinnen kann.

Die Vorträge finden jeweils um **20.00 Uhr** und – sofern nicht anders vermerkt – im **Vortragsaal des Übersee-Museums** (Bahnhofsplatz 13) statt.

**Achtung: Wegen eines Wasserschadens im Übersee-Museum finden alle Vorträge im Oktober, November und Dezember im Haus der Wissenschaft, Sandstr. 4/5, statt!**

Gäste sind herzlich eingeladen!

### VORTRÄGE

Mo. 29. Oktober Haus der Wissenschaft, Sandstraße 4/5  
Dr. Detlev Metzger, Oldenburg  
**Klimawandel vor Ort**  
**I. Veränderung der Flora im deutschen Küstenraum**

Mo. 5. November 2007 Haus der Wissenschaft, Sandstraße 4/5  
Prof. Dr. Klaus Richter, Bernburg  
**Okavango, ein Flussdelta in der Kalahari-Wüste –  
Feldforschung in einem paradoxen Ökosystem**

Di. 6. November 2007 Haus der Wissenschaft, Sandstraße 4/5  
Prof. Dr. Burghard W. Flemming, Wilhelmshaven  
**Wohin wandern die Ostfriesischen Inseln?**  
Sondervortrag in Zusammenarbeit mit: Geographische Gesellschaft, Universität Bremen, Wittheit zu Bremen

Mo. 12. November 2007 Haus der Wissenschaft, Sandstraße 4/5  
Prof. Dr. Hartmut Koehler, Bremen  
**Die Wüsten aufhalten: Revitec® – Mit Bremer Kaffeesäcken  
gegen Bodendegradation**

Mo. 19. November 2007 Haus der Wissenschaft, Sandstraße 4/5  
Prof. Dr. Franz Bairlein, Wilhelmshaven  
**Transsaharazug oder wie breit darf die Wüste werden?  
Probleme europäischer Vögel auf dem Weg ins tropische  
Afrika**

Mo. 26. November 2007 Haus der Wissenschaft, Sandstraße 4/5  
Dr. Manfred Finckh, Hamburg  
**Wüstenbildung oder Verwüstung zwischen Atlas und Sahara  
– Monitoring von Vegetationsveränderungen im Süden  
Marokkos**

Mo. 3. Dezember 2007 Haus der Wissenschaft, Sandstraße 4/5  
Dr. Klaus Handke, Ganderkesee  
**Klimawandel vor Ort**  
**II. Was ändert sich an der Fauna in Bremen?**

Mo. 10. Dezember 2007 Haus der Wissenschaft, Sandstraße 4/5  
Prof. Dr. Miguel Vences, Braunschweig  
**Einwanderung auf vielen Wegen – Feldforschung zur Vielfalt  
und Herkunft der Fauna Madagaskars**

Mo. 7. Januar 2008  
Heinrich Kuhbier, Bremen  
**Lanzarote und Fuerteventura –  
Die Purpurinseln der Antike und ihre Pflanzenwelt**

Mo. 14. Januar 2008  
Dipl.-Biol. Stefan Pfützke, Bremen  
**Für Seevögel nach Südafrika – Einblicke in das Land am  
Kap durch die Kamera eines Ornithologen**

Mo. 21. Januar 2008  
Dr. Burghard Scharf, Bremen  
**Eifelmaare**  
**I. Limnologische Einblicke in das jüngste Vulkangebiet  
Deutschlands**

Mo. 28. Januar 2008  
Prof. Dr. Bernd Zolitschka, Bremen  
**Eifelmaare**  
**II. Die Sedimente der Eifelmaare als natürliche Archive für  
die Besiedlungs- und Klimageschichte**

Mo. 4. Februar 2008  
Prof. Dr. Jochen Kuss, Bremen  
**Energierohstoffe in Nordafrika –  
Geologische Arbeiten in den Saharabecken**

Di. 5. Februar 2008 Haus der Wissenschaft, Sandstraße 4/5  
Prof. Dr. Marc-Thorsten Hütt, Bremen  
**Die Regeln der Zelle: Modelle biologischer Komplexität**  
Sondervortrag in Zusammenarbeit mit: VDI Bremer Bezirks-  
verein, Verband Deutscher Biologen, Wittheit zu Bremen

Mo. 11. Februar 2008  
Prof. Dr. Ulrich Joger, Braunschweig  
**Dinosaurier in der Sahara – Neue Ausgrabungen der ›Bone  
Hunter‹ des Naturhistorischen Museums Braunschweig**

Mo. 18. Februar 2008  
Dipl.-Biol. Ralf Aumüller, Bremen  
**Winterlebensraum Salzwiese, noch nutzbar?  
Was bindet skandinavische Strandpieper an die  
Nordseeküste?**

Di. 19. Februar 2008 Haus der Wissenschaft, Sandstraße 4/5  
Prof. Dr. Peter Lemke, Bremerhaven  
**Eiszeit oder Treibhausklima?**  
**Ergebnisse des Vierten UN-Klimaberichtes (IPCC 2007)**  
Sondervortrag in Zusammenarbeit mit: Alfred-Wegener-Institut,  
Universität Bremen, VDI Bremer Bezirksverein, Verband  
Deutscher Biologen, Wittheit zu Bremen

Mo. 25. Februar 2008  
Holger Meinig, Bielefeld/Bochum  
**Klimawandel als Problem für den Artenschutz in  
Mitteleuropa – Fallbeispiele von Zugvögeln, Fledermäusen  
und anderen Kleinsäugetern**

Mo. 3. März 2008  
Dr. Hans-Konrad Nettmann, Bremen  
**2008 – Das Jahr des Frosches und der Frosch des Jahres.  
Kampagnen gegen das globale Amphibien-Sterben**

Mo. 10. März 2008  
Heinrich Kuhbier, Bremen  
**Von Baumsteigerziegen und Dattelpalmen – nicht nur  
Floristisches aus dem Süden Marokkos zwischen Atlantik  
und Sahara**

Mo. 17. März 2008  
**Treffen der Botanischen Arbeitsgemeinschaft**  
Kurzreferate von max. 15 Minuten bitte beim Arbeitskreisleiter  
(B. Wittig, 0421-4760769) anmelden. Es sollten Bilder – auch  
unbekannter Arten mitgebracht werden.

**Der Naturwissenschaftliche Verein zu Bremen**, am 17.11.1864  
gegründet, führt in den Winterhalbjahren Vortragsveranstaltungen  
sowie Treffen der Arbeitskreise und Fachgesellschaften durch. In  
den Sommermonaten finden hauptsächlich Exkursionen statt.  
Die "Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins zu  
Bremen" dienen als wissenschaftliches Sprachrohr und  
Kommunikationsmittel mit über 360 ausgewählten Bibliotheken,  
Instituten, Vereinen und Gesellschaften.

- Vorsitzender: Heinrich Kuhbier
- Stellv. Vorsitzender: Dr. Hans-Konrad Nettmann
- Geschäftsstelle (Post-Adresse):  
c/o Übersee-Museum, Bahnhofsplatz 13, 28195 Bremen,  
Fax: 0421-16038-99
- E-Mail: info@nwv-bremen.de
- Internet: www.nwv-bremen.de
- Bankverbindung:  
Bremer Landesbank (BLZ 290 500 00), Konto 104 804 8007

# NWV

## Arbeitskreise und Fachgesellschaften

### Arbeitskreis Mikroskopie

Leiter: Klaus Albers

☎ 0421-490462

Treffen: Jeden 2. Donnerstag eines Monats um 19 Uhr in der Universität Bremen, NW2, Raum B 3236

### Botanische Arbeitsgemeinschaft

Leiter: Dr. Burghard Wittig

☎ 0421-4760769, bwittig@uni-bremen.de

### Arbeitskreis Pilzkunde

Leiter: Jörg Albers

☎ 04182-289982

Treffen: Jeden letzten Montag im Monat um 19 Uhr im Aktionsraum des Übersee-Museums (Haupteingang), Bahnhofsplatz 13

### Arbeitskreis Flechten

Leiterin: Dipl.-Biol. Irene Vagts

☎ 0421-218-4291, ivagts@uni-bremen.de

Treffen: bitte bei Arbeitskreisleiterin nachfragen

### Arbeitskreis Moose

Leiterin: Leiterin: Monika Bruns

☎ 0421-3762160, Brunsmonika@aol.com

Treffen: Jeden 1. Mittwoch im Monat, 19.30 Uhr, Universität Bremen, NW2, Raum A 1340

### Arbeitsgemeinschaft Insektenkunde

Leiter: Dipl.-Biol. Henrich Klugkist

☎ 0421-361-6660 dienstl., 0421-494806 privat

### Arbeitskreis Schmetterlinge

Leiter: Georg Lakmann

☎ 0421-44 31 08

Treffen: bitte beim Arbeitskreisleiter nachfragen

### Arbeitskreis Hautflügler

Leiter: Helmut Riemann

☎ 0421-48 74 78 (dienstl. 0421-160 38 145) oder (152)

h.riemann@uebersee-museum.de

Treffen: Jeden 2. Mittwoch im Monat, 18.00 Uhr im Insektenmagazin des Übersee-Museums

### Arbeitskreis Libellen

Leiter: Jürgen Ruddek

☎ 04298-2010

Treffen: bitte beim Arbeitskreisleiter nachfragen

### Arbeitskreis Heuschrecken

Leiter: Henrich Klugkist

☎ 0421-49 48 06 (dienstl. 0421-361-6660)

Treffen: bitte beim Arbeitskreisleiter nachfragen

### Arbeitskreis Käfer

Leiter: Axel Bellmann

☎ 0421-25 76 112

Treffen: bitte beim Arbeitskreisleiter nachfragen

### Arbeitskreis Bodenmilben

Leiter: Prof. Dr. Hartmut Koehler

☎ 0421-218-4179

### Arbeitsgemeinschaft Wirbeltiere

Leiter: Dr. H. K. Nettmann

Institut für Ökologie und Evolutionsbiologie - Universität Bremen

☎ 0421-218-2220

### Arbeitskreis Fische

Leiter: Dipl.-Biol. Hans-Joachim Scheffel

☎ 0421-4989532

### Arbeitskreis Amphibien und Reptilien

Leiter: Dipl.-Biol. Tino Siedler

☎ 0421/5782106, tino.siedler@gmx.de

### Arbeitskreis Säugetiere

Leiter: Dipl.-Biol. Stefan Hämker

☎ 0421-530914, haemker@uni-bremen.de

### Geowissenschaftliche Fachgesellschaft

#### Geowissenschaftlicher Sammlerkreis

Leiter: Dr. Jens Lehmann

Fachbereich Geowissenschaften - Universität Bremen

☎ 0421-218-2520 oder Fax 0421-218-7480

Treffen: jeden 2. Donnerstag im Monat um 19.00 Uhr in der Geowissenschaftlichen Sammlung, Universität Bremen, Gebäude „marum“, Leobener Strasse



**NATURWISSENSCHAFTLICHER  
VEREIN ZU BREMEN von 1864**

Botanik, Zoologie, Biogeographie und/oder Geologie gehören zu Ihren Interessensgebieten?

Sie möchten sich über die naturkundliche Forschung in Nordwestdeutschland informieren oder diese fördern?

Sie interessieren sich für eine Mitgliedschaft im Naturwissenschaftlichen Verein zu Bremen (NWV)?

Dann wenden Sie sich bitte an uns, wir senden Ihnen gerne nähere Informationen über den NWV zu!

Anfragen bitte an:

**Naturwissenschaftlicher Verein zu Bremen**

**c/o Übersee-Museum**

**z. Hd. Heinrich Kubbier**

**Bahnhofsplatz 13, 28195 Bremen**

**☎ 0421-16038-153 oder**

**0421-214 700**

**E-Mail: info@nwv-bremen.de**

**Internet: www.nwv-bremen.de**



**NATURWISSENSCHAFTLICHER  
VEREIN ZU BREMEN  
von 1864**



**Winterprogramm  
2007/2008**