

Dresden · Treffpunkt der Wissenschaft 2009

Gefördert von der Robert Bosch Stiftung, stellen im Wissenschaftsjahr 2009 bundesweit zehn Städte gemeinsam mit dem Deutschen Städtetag ihren Forschungsstandort einer breiten Öffentlichkeit vor. Das Dresdner Thema ist die Biodiversität. Unter dem Motto „Vielfalt Leben“ diskutieren wir die Forschungsfrage „Welchen NaturRaum braucht der Mensch?“

Montag · 14.09. DEUTSCHES HYGIENE-MUSEUM

15–21 Uhr Präsentationsstand



Präsentation invasiver Arten in der Ostsee
durch das Leibniz-Institut für Meeresforschung,
IFM-GEOMAR · Kiel

16.00 Uhr Podiumsdiskussion im Marta-Fraenkel-Saal



Algen, Quallen, Giftkräuter – Wie gefährlich sind eingewanderte Arten für die einheimischen Ökosysteme?

18.00 Uhr Eröffnung der Leibniz-Woche der Biodiversität



Prof. Dr. Dr. h. c. Ernst Th. Rietschel,
Präsident der Leibniz-Gemeinschaft

18.45 Uhr Vortrag



Der Wert der Vielfalt – Wie bedrohlich ist das aktuelle Massenaussterben von Tieren und Pflanzen?
Prof. Dr. Dr. h. c. Volker Mosbrugger,
Generaldirektor Senckenberg Gesellschaft für Naturforschung

Treffpunkt der Wissenschaft · Vielfalt Leben

15.–19.9. Präsentationsstände im Japanischen Palais



Bedrohte Pflanzenarten
Botanischer Garten der TU Dresden



Junge Naturforscher im Großen Garten Dresden
Forschungsergebnisse als Poster- und Videopräsentationen · Siedler – Die Forscher / Projektschmiede gGmbH



Poster- und Medienpräsentationen
der Leibniz-Gemeinschaft, NABU Sachsen, LaNU, VBIO, Schulen ans Netz und GÄA



Zauber der Kraniche
Senckenberg Dresden – Museum für Tierkunde



Amazonien – Indianer der Regenwälder und Savannen
Staatliche Ethnografische Sammlungen Dresden,
Museum für Völkerkunde

Anmeldungen

für Schulklassen/Einzelpersonen zu den kostenfreien Veranstaltungen und Vorträgen am 17.9.2009 bitte vorab an:

Ulrike Kloß · vielfalt-leben@snsd.de

Telefon 0351 8926-403 · Fax 0351 8926-404

Impressum

Senckenberg Naturhistorische Sammlungen Dresden
Prof. Dr. Uwe Fritz

Sekretariat

Birgit Walker · birgit.walker@senckenberg.de

Telefon 0351 8926-326 · Fax 0351 8926-327

Königsbrücker Landstraße 159
01109 Dresden

Koordination



Leibniz
Gemeinschaft



Leibniz-Institut
für ökologische
Raumentwicklung

Kooperationspartner



projekt | schmiede

Schulen ans Netz e. V.

Neugierig?

<http://vielfalt-leben.snsd.de>

www.forschungsexpedition.de



Welchen
NATUR Raum braucht der
Mensch?

Treffpunkt der Wissenschaft
Dresden
Vielfalt Leben

&

Leibniz-Woche der Biodiversität
14. – 19. September 2009

gefördert von
Robert Bosch Stiftung

Dienstag · 15.09. Tag des Wassers

10–18 Uhr Präsentationsstände im Japanischen Palais



Vielfalt der Mikroorganismen unter Wasser
Leibniz-Institut Deutsche Sammlung für Zellkulturen und Mikroorganismen, DSZM · Braunschweig



Präsentation invasiver Arten in der Ostsee
Leibniz-Institut für Meeresforschung, IFM-GEOMAR · Kiel

18.00 Uhr Vortrag im Blockhaus am Neustädter Markt



Hochwasservorsorge und Naturschutz an einem Beispiel im Osterzgebirge
TU Dresden · Institut für Allgemeine Ökologie und Umweltschutz

Mittwoch · 16.09. Tag des Bodens

10–18 Uhr Präsentationsstände im Japanischen Palais



Die Vielfalt des Lebens im Boden & Wölfe in Sachsen
Senckenberg Görlitz



Uranabfallbalden als Fundgrube
Forschungszentrum Dresden-Rossendorf · FZD

19.00 Uhr Bürgerdebatte im Blockhaus · Neustädter Markt



Oasen in der intensiven Agrarlandschaft
Andreas Winkler (Autor und Regisseur)
Filmvorführung



Podiumsdiskussion
Welchen NaturRaum braucht der Mensch: Naturschutz & Landwirtschaft – intensiv oder extensiv?
Sächs. Landesbauernverband, GÄA, NABU,
Vorwerk Podemus – Familie Probst,
Wilderness International

Donnerstag · 17.09.

Dresdner Hauptbahnhof · 10.00 Uhr

Eröffnung des ScienceExpress

Wie werden Wissenschaft und Forschung unser Leben in den nächsten anderthalb Jahrzehnten verändern? Der Ausstellungszug *Expedition Zukunft* gibt Antworten.
Aufenthalt in Dresden: 17.–19.9.2009.



DA BIN ICH AM ZUG!
EXPEDITION ZUKUNFT
SCIENCE EXPRESS

Donnerstag · 17.09. Tag der Artenvielfalt

10–18 Uhr Präsentationsstände im Japanischen Palais



Darwin falsch verstanden – oder: Stammt der Mensch wirklich vom Affen ab?
Leibniz-Institut für die Pädagogik der Naturwissenschaften, IPN · Kiel



Klimawandel und Naturschutz
Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung · PIK



Direktverbindung zum ScienceExpress:
Straßenbahnlinie 9 · „Hauptbahnhof-Nord“ – „Palaisplatz“ (Japanisches Palais)

10–18 Uhr Kurzvorträge für Schüler und Lehrer im Japanischen Palais



09.00 Uhr | *Darwin heute – pro und kontra*
SchülerInnen des Herder-Gymnasiums · Pirna



10.00 Uhr | *Heimliche und unheimliche Einwanderer: Weichtier-Neubürger in Sachsen*
Katrin Schniebs · Senckenberg Dresden



10.30 Uhr | *Mein Freiwilliges Ökologisches Jahr (FÖJ)*
Persönliche Berichte von Absolventinnen



11.00 Uhr | *Zecke und Co. – Parasiten in Deutschland*
Andreas Weck-Heimann · Senckenberg Dresden



11.30 Uhr | *Bodentiere*
Prof. Dr. W. Xylander · Senckenberg Görlitz



12.00 Uhr | *Gefährdete Pflanzen – Rote Liste Sachsen*
Dr. Barbara Ditsch · Botanischer Garten der TU Dresden



14.00 Uhr | *Breathe Wilderness – Sächsische Schülerexpedition in die Westarktis Kanadas*
Kai Andersch, Hwiemtun (Cowichan-Indianer, Kanada),
Schüler des Projektes · Wilderness International



15.00 Uhr | *Projekt Wasserfloh – Vortrag für PädagogInnen*
Kinder erfahren WASSER mit allen Sinnen.



16.00 Uhr | *Fossilien und Wasser – eine gute Beziehung*
PD Dr. M. Wilmsen · Senckenberg Dresden

18.00 Uhr Tropischer Regenwald – das Grüne Gewölbe der Natur



Robert Spitzer und Gerd Baumann,
Eerepami Regenwaldstiftung Guyana · Dresden

20.00 Uhr Vortrag im Blockhaus · Neustädter Markt



Die temperierten Regenwälder Kanadas
Hwiemtun (Cowichan-Indianer, Kanada),
und Kai Andersch, Stiftung Wilderness International

Freitag · 18.09. Tag der Landnutzung

Take a Walk for the Wild

Schüler-Sponsorenlauf von 10 Dresdner Schulen
im Sportpark Ostra neben der neuen Eishalle



In diesem Jahr werden sich die Schüler unter dem Motto „Take a Walk for the Wild“ u.a. für ein konkretes Waldpatenprojekt an der Westküste Kanadas engagieren.

9–15.30 Uhr Fachtagung im Kulturrathaus · Königstraße 15



Biodiversität braucht Raum!
Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung,
IÖR · Dresden · 10,00 € Tagungsgebühr

10–18 Uhr Präsentationsstände im Japanischen Palais



Naturschutz und Biomasseproduktion
Potsdam-Institut für Klimafolgenforschung · PIK



Biodiversität und Armutsbekämpfung
Leibniz-Institut für Globale und Regionale Studien,
GIGA · Hamburg

18.30 Uhr Vortrag im Japanischen Palais



Indigene Völker und biologische Vielfalt
Sabine Schielmann · infoe - Institut für Ökologie
und Aktions-Ethnologie e. V. · Köln

Samstag · 19.09. Tag der Evolution

10–18 Uhr Ausstellungsführungen im Japanischen Palais



Zauber der Kraniche
Senckenberg Dresden – Museum für Tierkunde



Amazonien - Indianer der Regenwälder und Savannen
Staatliche Ethnografische Sammlungen Dresden,
Museum für Völkerkunde

ab 16 Uhr



Musikalische Vogelkunde
Unterhaltsames Familienkonzert
mit Frank Rebitschek (Stuttgart)
und Michael Hausburg (Erfurt)



18.08 Uhr | *EvolutionsWerkstatt*
Audiovisuelle Installation in der EvoBar



20.02 Uhr | *Mutationen* · Konzert
Elektronische Klangteppiche zu mikro-
und makroskopischen Bildern und Videos
von biologischen Objekten – live!
Schweiger · balog · Möckel · Weck-Heimann