

Symposium

„Biodiversität und Klimawandel“

Stand und Perspektiven der Forschung
Dienstag, 01. April 2008, Bundesamt für
Naturschutz Bonn



Hintergrund:

Der Klimawandel ist in den vergangenen Jahren zu einem wichtigen Thema in der Naturschutzdiskussion geworden. Neben der Frage nach der Vorhersagbarkeit künftiger Entwicklungen in der Natur spielen dabei Möglichkeiten zur Anpassung von Strategien und Instrumenten des Naturschutzes ebenso eine Rolle wie die Chancen und Risiken, die sich im Zusammenhang mit Maßnahmen der Klimapolitik ergeben.

Ziel der Veranstaltung ist die Vorstellung und Diskussion aktueller wissenschaftlicher Ergebnisse sowie des künftigen Forschungsbedarfs zu wichtigen Aspekten der Zusammenhänge zwischen Biodiversität und Klimawandel. Das Symposium richtet sich an Teilnehmer aus Wissenschaft, Naturschutzpraxis, Politik und Öffentlichkeit.

Vorläufiges Programm

9.00 – 9.20 **Wie hängen Biodiversität und Klimawandel zusammen? - Die Bedeutung des Klimawandels für die Forschung und für die Rolle des BfN**
(Prof. B. Jessel, Präsidentin des BfN)

BLOCK 1: Auswirkungen des Klimawandels auf Arten und Ökosysteme

9.20 – 9.40 **Auswirkungen des Klimawandels auf die Flora in Deutschland – Ergebnisse aus der Modellierung von Artarealen und ihre Implikationen für den Naturschutz**
(Dr. S. Klotz & Dr. I. Kühn, UFZ)

9.40 – 10.00 **Welche Schutzgüter im Naturschutz sind unter Klimawandel gefährdet und wie gehen wir damit um?**
(Prof. W. Cramer, Dr. K. Vohland, PIK Potsdam, Prof. P. Ibisch, FH Eberswalde & Prof. K. Böhning-Gaese, Universität Mainz)

10.00 – 10.20 **Auswirkungen des Klimawandels auf die Europäische Vogelwelt**
(Dr. N. Schäffer, British Royal Society for the Protection of Birds)

10.20 – 10.50 Diskussion

10.50 – 11.10 *Kaffeepause*

BLOCK 2: Die Rolle von Ökosystemen in klimarelevanten Stoffkreisläufen

11.10 – 11.30 **Von der Spurengasmessung zur Politikberatung – interdisziplinärer Ansatz und erste Ergebnisse des Verbundprojekts „Klimaschutz - Moornutzungsstrategien“**
(Dr. M. Drösler, TU München)

11.30 – 11.50 **Klimawandel und Biodiversität: Beiträge aus dem Ressortforschungsbereich des Bundesministeriums für Ernährung, Landwirtschaft und Verbraucherschutz (BMELV)** (Prof. H.-J. Weigel et al., Bundesforschungsanstalt für Landwirtschaft)

11.50 – 12.10 **Untersuchungen zur Rolle des Waldes und der Forstwirtschaft im Kohlenstoffhaushalt des Landes Baden-Württemberg**
(T. Pistorius, Universität Freiburg)

12.10 – 12.40 Diskussion

12.40 – 13.30 *Mittagessen*

BLOCK 3: Nachhaltige Gestaltung von Anpassungsprozessen auf Landschaftsebene

13.30 – 13.50 **Welche Rolle spielt eine geänderte Landnutzung für Klimawandel und Biodiversität?**
(W. Saathoff, Universität Hannover)

13.50 – 14.10 **Klimaanpassung als Herausforderung für die planerische Umwelt- und Raumentwicklung**
(Dr. J. Schanze, Leibniz-Institut für ökologische Raumentwicklung Dresden)

14.10 – 14.40 Diskussion

14.40 - 15.00 *Kaffeepause*

BLOCK 4: Wert(e) des Naturschutzes angesichts der Folgen des Klimawandels

15.00 – 15.20 **Ökonomische Bewertung von Maßnahmen des Naturschutzes zu Klimaschutz und Anpassung**
(U. Petschow, Institut für ökologische Wirtschaftsforschung Berlin)

15.20 – 15.40 **Umweltethische Betrachtung von Naturschutzkonzepten angesichts von Wandel und Unsicherheit**
(Dr. T. Potthast, Universität Tübingen)

15.40 – 16.00 **Was braucht die Politik? - Rolle der Naturschutzforschung bei der Erarbeitung der „Nationalen Strategie zur Anpassung an den Klimawandel“**
(Dr. T. Stratenwerth, BMU)

16.00 – 16.30 Diskussion

BLOCK 5: Podiumsdiskussion

16.30 – 17.15 **Diskussion: Forschungsbedarf und Ansätze zur Verknüpfung von Wissenschaft, Politik und Praxis**

Tagungsort: Bundesamt für Naturschutz
Konstantinstr. 110, 53179 Bonn
Großer Sitzungssaal
Tel.: 0228 / 8491-0



Anmeldung: Bitte melden Sie sich bis zum 10. März 2008 per E-mail oder Fax bei Frau Gertrud Freitag an.

gertrud.freitag@bfn-vilm.de
Fax-Nr. 038301-86150

Bei inhaltlichen Fragen wenden Sie sich bitte an:
Frau Cordula Epple
cordula.epple@bfn-vilm.de
Tel.-Nr. 038301-86136.

Die Teilnahme an der Tagung ist kostenlos.

Die Teilnehmerzahl ist auf 80 Personen beschränkt.

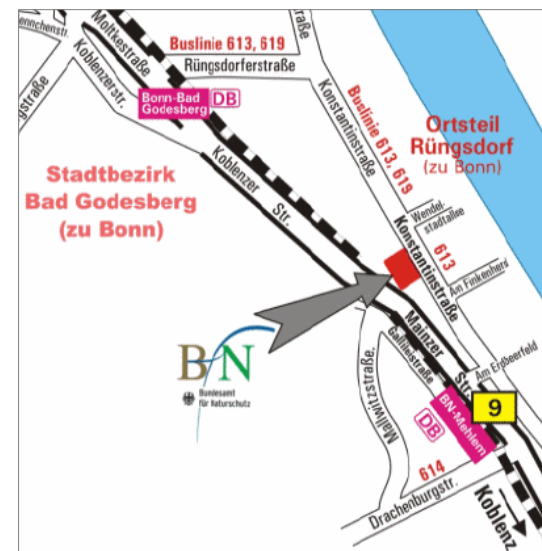
Anfahrtsbeschreibung

Mit öffentlichen Verkehrsmitteln

Von Bonn Hbf mit der DB oder U-Bahn Linie 16/63 Richtung Bad Godesberg bis Bahnhof Bad Godesberg. Buslinie 613 oder 619 Richtung Bonn-Mehlem bis Haltestelle Wendelstadtallee, dann zu Fuß ca. 100 m in Fahrtrichtung. Alternativ mit der DB bis Haltestelle Bonn-Mehlem. Fußweg ca. 10 Minuten in Richtung Bonn.

Mit dem Auto

Von Bonn aus über B9 Richtung Bad Godesberg, dann Richtung Koblenz (Tunnel). Nach dem Tunnel an der Ampel „Am Erdbeerfeld“ zweimal links Richtung Bundesamt für Naturschutz abbiegen. Parkmöglichkeiten sind vorhanden.



Layout und Fotoaufnahmen: Ralf Grunewald, Verbreitungskarten: www.floraweb.de

