

4. WISSENSCHAFTSTAG DES BIOSPHÄRENRESERVATES „SCHORFHEIDE-CHORIN“ IN KOOPERATION MIT DER HNEE

14.11.2012 **Aula der HNEE auf dem Stadtcampus**
(16225 Eberswalde, Friedrich-Ebert-Straße 28, Haus 6)

09:00 Begrüßung: Dr.Heike Mauersberger (Biosphärenreservat) + Prof.Vera Luthardt (HNEE)

Thema : Waldforschung im Biosphärenreservat

F+E-Vorhaben „Umsetzung von Zielen der Nationalen Biodiversitätsstrategie in Wäldern:
Untersuchung des Einflusses von naturschutzorientierter Bewirtschaftung auf Naturnähe
und Biodiversität von Tiefland-Buchenwäldern“

09:10 Dr. Martin Flade (LUGV): Umsetzung der Nationalen Biodiversitätsstrategie in
Wäldern - Übersicht über die F+E-Vorhaben 1999-2003 und 2012-2013

09:30 Dr. Susanne Winter (TU Dresden): Bestandesstrukturen, Totholz und
Mikrohabitate in Tiefland-Buchenwäldern

10:00 Heike Begehold (LUGV): Waldentwicklungsphasen - Anteile in Tiefland-
Buchenwäldern und Wandel in einem Jahrzehnt

10:20 Dr. Martin Flade (LUGV): Von der Wissenschaft zur Praxis – Ergebnistransfer

10:40 *Kaffeepause*

11:00 Dr. Susanne Winter (TU Dresden), Dr. Martin Flade (LUGV):
Achim der Stürmische: Untersuchungskonzept für die Windwurfflächen in der
Choriner Endmoräne

„Innovationsnetzwerk Klimaanpassung Region Brandenburg Berlin *INKA BB*“

11:20 Sven Knothe et al.: Empfindlichkeit von Baumarten und deren Standorten
gegenüber Klimaveränderungen- Beispiele der Analyse aus dem BR Schorfheide-Chorin

11:40 N.Nusko, Ph. Arndt & V. Luthardt (HNE Eberswalde): Methodisches Gerüst für
die Risikoabschätzung der Wirkungen des Klimawandels auf ausgewählte Biotope im BR
Schorfheide-Chorin

BR Schorfheide-Chorin, Hoher Steinweg 5-6, 16278 Angermünde
Tel.: 03331-3654-0 fax 03331- 365410 email: monika.syhring@lua.brandenburg.de

4. WISSENSCHAFTSTAG DES BIOSPHÄRENRESERVATES „SCHORFHEIDE-CHORIN“ IN KOOPERATION MIT DER HNEE

14.11.2012 **Aula der HNEE auf dem Stadtcampus**
(16225 Eberswalde, Friedrich-Ebert-Straße 28, Haus 6)

Thema : *Waldforschung im Biosphärenreservat*

Im Anschluss an jeden Vortrag steht Diskussionszeit zur Verfügung.

12:00 Mittagspause (auf dem Stadtcampus befindet sich eine Mensa)

Studentische Arbeiten zum Thema Wald:

13:00 Rebekka Schmid (Humboldt-Universität Berlin): Vorschläge zu Waldumbau und Moorgehölzentnahme für die hydrologische Sanierung des Diebelsee bei Altenhof

DFG-Projekt „Biodiversitätsexploratorien“ Verbundforschungsvorhaben

13:20 Jérôme Metz (Universität Göttingen):
Konkurrenz belebt das Geschäft! Gilt das auch für die Buche?

13:45 Dr. Tiemo Kahl (Universität Freiburg):
Wie Bäume sich in Luft auflösen - der lange Weg vom Baum zum CO₂

14:10 Prof. Dr. Stefan Scheu (Universität Göttingen):
Erhellendes aus der Dunkelheit von Nahrungsnetzen im Boden

14:40 Diskussion und Verabschiedung

