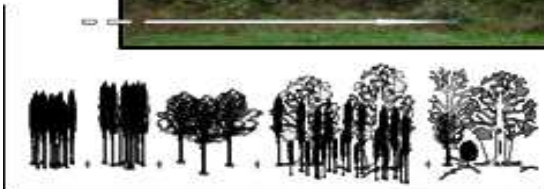


“Functional Diversity of Insects and Climate Change”

Einladung zum Workshop



Forest Ecology

"The Role of Insects in Forest Ecosystem Functioning under Changing Environmental Conditions"



Das Ziel Waldökosysteme nachhaltig und stabil zu bewirtschaften gerät unter dem Einfluss sich wandelnder klimatischer Bedingungen zunehmend in den Fordergrund. Dazu ist in einem ersten Schritt das Erkennen von Prozessen und Zusammenhängen in Waldökosystemen eine wichtige Voraussetzung. Über die komplexen Reaktionen der Insektengemeinschaften im Wald etwa auf klimatische Veränderungen oder extremklimatische Ereignisse ist bislang wenig bekannt. Wie können heutige Reaktionen im Wald auf zukünftige Szenarien vorbereiten? Welche natürlichen Prozesse begünstigen die Stabilität und Resilienz von Waldhabitaten?

Der Workshop findet am

10. und 11. Juni 2010

in Eberswalde statt.

Alle interessierten Kollegen und Studenten, die sich in folgenden Themen wiederfinden sind eingeladen zur Teilnahme.

Themen:

- 1. Forest Insect Relations and Functions (biodiversity, habitat quality, methods)***
- 2. Global Warming and Forest Insects Dynamics***
- 3. Adapted Silvicultural Management – Insect Conservation, Pest Risk Management***

Tagungsort : Hörsaal der Fachhochschule Eberswalde auf dem Waldcampus

Alfred Möller Str. 1, 16225 Eberswalde.

Abendveranstaltung bei Interesse im Wald-Solarheim.

Tagungsdauer : 10. und 11. Juni 2010 mit abschliessender Exkursion am Nachmittag des 11. Juni in die Schorfheide

Beiträge : In Form eines Vortrages oder eines Posters. Bestätigung bis zum 30. Januar 2010 unter tim.ziesche@lfe-e.brandenburg.de oder areinha@gwdg.de Einschließlich einer kurzen Zusammenfassung (max. 2.500 Zeichen)

Vortragsdauer : Die je Vortrag verfügbare Zeit beträgt 20 min zuzüglich 5 min Diskussion

Tagungsbeitrag : 45 €

Anmeldungen : bis 21. Mai 2010

Publikation : Die Beiträge des Workshops werden als extended abstracts Sonderheft im Journal „**Earth and Environmental Science**“ veröffentlicht.

In Zusammenarbeit mit: The International Expert Group on Forest Disturbances “Fordis”, sowie IOP Conference Series (Electronic Journals).

Key words: Climate Change, Biodiversity of Forests, Population dynamics, Silvicultural Management Strategies; Entomologie, Waldökosysteme, Klimaeinfluss

Kontakt, Organisation und Auskünfte

Tim Ziesche
LFE Brandenburg
FB Waldentwicklung und Monitoring
FON: 03334 593626
Email: tim.ziesche@lfe-e.brandenburg.de

Annett Reinhardt (fordis)
Uni Göttingen
Abteilung Landschaftsökologie
FON: 0551 3912134
Email: areinha@gwdg.de

Unterbringung :

Wald Solar Heim Eberswalde
Tel.: 03334 289245
Mail: info@waldsolarheim.de
www.waldsolarheim.de

Hotel Garni „Am Brunnenberg“
Brunnenstrasse 7, 16225 Eberswalde
Tel.: 03334 25870
Mail: hotel@brunnenberg-web.de
www.brunnenberg-web.de