

## **"Fakten zum Treibhauseffekt"**

**In einer gemeinsamen Veranstaltung möchten der Zweigverein Leipzig der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft (DMG), das meteorologische Institut der Universität Leipzig (LIM) und das Leibniz-Institut für Troposphärenforschung (IfT) Fakten und Spekulationen zum atmosphärischen Treibhauseffekt diskutieren. Dabei wollen bekannte Wissenschaftler zeigen, welche Zusammenhänge sicher belegbar sind und wo noch Unsicherheiten bestehen.**

**Zeit: 10.03.2011, 15:00 Uhr**

**Ort: Großer Hörsaal der Fakultät für Physik und Geowissenschaften der Universität Leipzig, Linnéstr. 5**

Hinter der Idee zur Veranstaltung stehen zahlreiche kontroverse Beiträge in der Presse, ob es überhaupt einen menschengemachten Klimawandel gibt oder nicht. "Es gibt immer noch Wissenschaftler, die den menschengemachten Treibhauseffekt nicht akzeptieren", sagt Prof. Dr. Manfred Wendisch vom LIM. "Wir wollen weg von den Spekulationen und Fakten auf den Tisch legen, damit sich jeder sein eigenes Urteil bilden kann."

Wendisch wird einen Vortrag über das Thema "Zur Physik des Treibhauseffektes" halten. Ihm folgen Prof. Dr. Gabriele C. Hegerl von der Universität Edinburgh mit Beobachtungen zu aktuellen Temperaturtrends und Dr. Johannes Quaas vom Max-Planck-Institut für Meteorologie Hamburg über "Klimavorhersage und ihre Unsicherheiten". Anschließend stehen die Wissenschaftler in einer Podiumsdiskussion für Fragen zur Verfügung, die von Ingolf Becker (MDR Figaro) geleitet wird. Die Veranstaltung ist für alle Interessierten offen und der Eintritt ist frei.

### Programm:

[http://www.uni-leipzig.de/~jacobi/dmg-ev/divers/2011\\_0311\\_Einladung.pdf](http://www.uni-leipzig.de/~jacobi/dmg-ev/divers/2011_0311_Einladung.pdf)

### Ansprechpartner:

Prof. Dr. Manfred Wendisch

Tel.: 0341/97-3285

<http://www.uni-leipzig.de/~meteo/de/index.php>