



# DMG

Deutsche Meteorologische Gesellschaft

Fachausschuss Umweltmeteorologie der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft  
<http://www.dmg-ev.de/fachausschuesse/umet/akumet1.htm>

Frühjahrsrundschriften

Mai 2006

Garmisch-Partenkirchen

Liebe Mitglieder des Fachausschusses Umweltmeteorologie,

das letzte Rundschreiben erhielten Sie am 25. Oktober 2005 per e-mail. Über die seitdem erfolgten Entwicklungen soll Sie dieses Rundschreiben informieren.

### **Das Wichtigste zuerst:**

#### **Neuer Termin für die METTOOLS VI**

Auf der Sitzung des FA UMET im März in Garmisch-Partenkirchen (siehe unten) ist eine Verlegung der METTOOLS VI zur Vermeidung von Terminkollisionen beschlossen worden. Die METTOOLS VI findet nun vom 24. - 26. April 2007 in Garmisch-Partenkirchen im Kongresszentrum statt. Bereits jetzt steht fest, dass der Termin für die Einreichungen von Vortrags- und Posteranmeldungen der 15. Dezember 2006 sein wird. Details werden über die Internet-Seite des Fachausschusses (Adresse siehe Kopfzeilen) rechtzeitig bekannt gegeben.

Am Vortag der METTOOLS VI ist ein WIN-MISKAM Benutzertreffen in Garmisch geplant, am Nachmittag des letzten Tages der Tagung soll eine Fortbildungsveranstaltung für Mitarbeitern aus den Ämtern, für Planer und für Architekten angeboten werden. Vor-

schläge hierzu nimmt der Unterzeichnende gerne entgegen.

#### **Sitzung des FA UMET am 21. März 2006 in Garmisch-Partenkirchen**

Zunächst gab Herr Emeis einen Bericht über das abgelaufene Jahr. Im Mittelpunkt standen die Beschlüsse und Diskussion auf der Erweiterten Vorstandssitzung der DMG in Lindenberg im Oktober 2005. Die für den FA UMET wesentlichen Entwicklungen sind bereits im Herbst Rundschreiben 2005 mitgeteilt worden (Qualitätskreis Umweltmeteorologie, DACH-Tagungen 2004 und 2007). Zudem war zu berichten, dass die Kontakte zum Windgutachterbeirat des Bundesverbandes Windenergie nicht wiederbelebt werden konnten. Dieser Beirat hat sich mittlerweile der Fördergesellschaft Windenergie (FGW) angeschlossen.

Anschließend wurden Schwerpunkte für die Arbeit in den nächsten zwei Jahren diskutiert. Hierzu gehören Themen wie Klimawandel, ‚urban sprawl‘, Feinstaub, der Nutzen mesoskaliger prognostischer Modelle für den Anwender und die fachliche Abgrenzung des Begriffs Umweltmeteorologie.

Herr Matthias Türk, Doktorand am IMK-IFU des Forschungszentrum

Karlsruhe in Garmisch-Partenkirchen stellte in einem Vortrag Auswertungen von Daten von der FINO1-Plattform in der Nordsee zu Wind- und Turbulenzverhältnissen über See vor. Details zu diesem Projekt unter: <http://imk-ifu.fzk.de/owid/>.

Im Laufe der weiteren Diskussion auf der Sitzung wurde die Erstellung eines „Leitfaden Umweltmeteorologie“ angeregt, der die handwerkliche Abwicklung umweltmeteorologischer Dienstleistungen beschreiben soll.

Herr Kunka machte auf die 2007 in Gera stattfindende Bundesgartenschau aufmerksam, auf der ein Klima-Erlebnispfad gestaltet werden soll und stellte erste Ideen hierzu vor.

Die nächste Sitzung des FA UMET soll im April 2007 im Rahmen der METTOOLS VI in Garmisch-Partenkirchen stattfinden.

### **Akkreditierungsverfahren**

Der Qualitätskreis Umweltmeteorologie hat seine Arbeit aufgenommen. Alle Mitglieder sind aufgefordert, entsprechende Firmen auf diese Möglichkeit und die damit verbundenen Vorteile aufmerksam zu machen. Die Regularien des Qualitätskreises sind über die homepage des FA UMET unter dem Klick: „Akkreditierungsangebote der Deutschen Meteorologischen Gesellschaft“ abzurufen. Erste Firmen haben bereits angekündigt, sich in den Qualitätskreis aufnehmen zu lassen.

Die Vereinheitlichung der verschiedenen Akkreditierungsverfahren der DMG ist noch in der Diskussion, eine Entscheidung ist hierzu noch nicht gefallen. Die Rolle der Umweltmeteorologie in der Zusammenführung der verschiedenen Verfahren wird umso stärker sein, je stärker unser Qualitätskreis ist.

### **Termine**

7. Deutsche Klimatagung vom 9. bis 12. Oktober 2006 in München (die deadline für Vortragsanmeldungen ist leider schon verstrichen, Details auf: <http://www.meteo.physik.uni-muenchen.de/dkt/>).

6. Fachtagung des FA BIOMET vom 26. bis 29. März 2007 in Freiburg (Details auf: <http://www.mif.uni-freiburg.de/biomet/bm6/index.htm>).

Die DACH-2007 wird vom 10. bis 14. September 2007 in Hamburg stattfinden. Die Fachausschüsse der DMG werden keine eigene Sitzung organisieren, sondern sich an thematischen Sitzungen beteiligen. Der FA UMET tritt somit als Mitveranstalter der Sitzung „Stadt- und Umweltmeteorologie“ auf. Der Unterzeichnende wird als Convener fungieren und bittet schon jetzt, alle Mitglieder des Fachausschusses sich diesen Termin vorzumerken und über mögliche Beiträge nachzudenken. Näheres demnächst unter: <http://www.copernicus.org/>.

### **Mitgliederwerbung**

Geben Sie diese Informationen ruhig an andere interessierte Kollegen weiter. Vielleicht finden auf diese Weise neue Mitstreiter in den FA UMET und neue Mitglieder in die DMG. Die homepage der DMG ist unter: <http://www.dmg-ev.de/> zu erreichen.

Stefan Emeis

Vorsitzender des FA UMET der DMG  
Institut für Meteorologie und Klimaforschung – Atmosphärische Umweltforschung (IMK-IFU)  
Kreuzeckbahnstr. 19  
82467 Garmisch-Partenkirchen  
[stefan.emeis@imk.fzk.de](mailto:stefan.emeis@imk.fzk.de)