

## News-Archiv Oberpfaffenhofen

### **DLR testet neue Messinstrumente für zukünftige Atmosphärenforschung**

6. August 2009



Das Deutsche Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR) wird voraussichtlich am 7. August 2009 neue Instrumente für die Atmosphärenforschung testen und damit im Zusammenhang stehende neue Messtechnologien erproben. Die dafür notwendigen vier kurzen Messflüge des DLR-Forschungsflugzeuges Falcon 20E dienen zur Vorbereitung der Flugkampagnen mit dem neuen Forschungsflugzeug HALO (High Altitude and Long Range Research Aircraft) für Wetter- und Klimaforschungsprojekte. Ziel der Missionen in niedriger Flughöhe ist es, Einflüsse der Flugzeug-Aerodynamik auf die Messgeräte zu ermitteln.

#### **DLR Forschungsflugzeug Falcon 20E testet Messgeräte für Höhenforschungsflugzeug HALO**



Das DLR Forschungsflugzeug Falcon 20E wird ab circa 10:00 Uhr etwa 30 Minuten den Sonderflughafen von Oberpfaffenhofen viermal in niedriger Höhe überfliegen und die Messgeräte für HALO testen. Weitere ähnliche Messflüge sind zu späteren Terminen geplant. Der Flug wird von den Piloten des DLR-Flugbetriebs durchgeführt. Der Flugplatz wird aus Richtung Südwesten überflogen. Bereits vor Gilching dreht das Flugzeug wieder nach rechts ab. Nach der letzten Kurve beginnt hinter Seefeld wieder der Endanflug. Der gesamte Gegenanflug, der nicht über dem Sonderflughafen stattfindet, wird in Standardhöhen geflogen.

**Kontakt****Andrea Hausold**

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)  
Flugbetriebe, Flugabteilung Oberpfaffenhofen  
Tel: +49 8153 28-2980  
Fax: +49 8153 28-1347  
E-Mail: Andrea.Hausold@dlr.de

**Miriam Kamin**

Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)  
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
Tel: +49 8153 28-2297  
Fax: +49 8153 28-1243  
E-Mail: Miriam.Kamin@dlr.de

---

*Kontaktdaten für Bild- und Videoanfragen sowie Informationen zu den DLR-Nutzungsbedingungen finden Sie im Impressum der Website des DLR.*