

## DLR-Flugversuche zu Wirbelschleppen

Montag, 25. März 2013

Das Deutsche Zentrum für Luft und Raumfahrt (DLR) wird voraussichtlich in der Zeit vom 27. März bis 4. April 2013 Flugversuche zur Wirbelschleppenforschung durchführen. Dazu werden die DLR-Forschungsflugzeuge A320 ATRA (Advanced Technology Research Aircraft) und Dassault Falcon 20 im genannten Zeitraum mehrmals vom Flughafen Braunschweig-Wolfsburg aus starten und landen. Die eigentlichen Versuche und Messungen finden über Nordostdeutschland statt.

In den Experimenten untersuchen die DLR-Wissenschaftler Ausweichverfahren, die Wirbelschleppeneinflüge verhindern sollen. Wirbelschleppen sind Luftverwirbelungen, die hinter Flugzeugen entstehen und Auswirkungen auf den nachfliegenden Flugverkehr haben können. Über die Osterfeiertage werden die Versuche ausgesetzt.

---

### Kontakte

*Jasmin Begli*

*Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt (DLR)*

*Kommunikation, Braunschweig*

*Tel.: +49 531 295-2108*

*Fax: +49 531 295-2102*

*jasmin.begli@dlr.de*

---

### DLR-Forschungsflugzeug Airbus A320 "D-ATRA"



Das DLR-Forschungsflugzeug Airbus A320 "D-ATRA" bei einer Landung am DLR-Standort Braunschweig.

Quelle: DLR (CC-BY 3.0).

## Forschungsflugzeug Falcon des DLR



Das DLR-Forschungsflugzeug Falcon 20 E ist eines der wichtigsten Hilfsmittel zur Erkundung von Erde und Atmosphäre. Es ist weltweit im Rahmen verschiedener Forschungsprojekte im Einsatz.

Quelle: DLR (CC-BY 3.0).

---

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