



Referenz/Aktenzeichen: fch / Phobos Grunt  
**Zürich, 23.12.2011**

## **Medieninformation 23.12.2011**

23.12.2011 | Absturz Raumsonde Phobos-Grunt

Die russische Raumsonde Phobos-Grunt wird voraussichtlich zwischen dem 10.01.2012 und dem 20.01.2012 in die Erdatmosphäre eintreten. Russischen Behörden gehen davon aus, dass einzelne Trümmer die Erdoberfläche erreichen werden.

Das Risiko, dass die Schweiz betroffen ist und dass es dabei zu Schäden kommt, wird als äusserst gering eingeschätzt. Zwar hat die Sonde grosse Mengen Raketentreibstoff an Bord, Experten der russischen, amerikanischen und deutschen Raumfahrtbehörde gehen aber davon aus, dass die Treibstofftanks beim Wiedereintritt verglühen und keine Gefahr für die Bevölkerung darstellen.

Sobald neue Informationen vorliegen, werden wir diese hier publizieren.

## Anhang

Karte 1: Evakuationszonen rund um das Kernkraftwerk Fukushima Daiichi (Quelle: NISA via Internationale Atomenergieagentur IAEA)

Karte 2: Aeroradioemtriemessungen in Japan vom November 2012 (Quelle: Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology Japan MEXT)

Karte 3: Aeroradiometriemessungen ganz Ostjapan vom März bis November 2012 (Quelle: Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology Japan MEXT)