

Veröffentlicht auf *Umwelt im Unterricht: Materialien und Service für Lehrkräfte* – BMU-Bildungsservice (<http://www.umwelt-im-unterricht.de>)

[Startseite](#) » [Materialien](#) » [Arbeitsmaterialien](#)

ARBEITSMATERIAL

17.05.2018 | [Klima](#) | [Ökosysteme und biologische Vielfalt](#)

Fallbeispiele: Satellitenbilder und Umweltschutz



Bild: NASA

Sekundarstufe

Welche Möglichkeiten bieten Satelliten, um Veränderungen auf der Erdoberfläche zu beobachten, und wie können diese Daten im Bereich des Umwelt- und Naturschutzes genutzt werden? Die Materialien enthalten Fallbeispiele und Hintergrundinformationen.

Gehört zu:

[Thema der Woche: Umweltschutz aus dem Weltraum](#)

[Unterrichtsvorschlag: Raumfahrt: Die Möglichkeiten der Erdbeobachtung \(SEK\)](#)

Arbeitsmaterial herunterladen

[Datei herunterladen \(docx 2 MB\)](#)

Zielgruppe

Sekundarstufe

Fächer

[Biologie](#) | [Chemie](#) | [Geografie](#) | [Arbeit, Wirtschaft, Technik](#) | [Physik](#)

Stichworte

[Atmosphäre](#) | [Klimaschutz](#) | [Klimawandel](#) | [Schadstoffe](#) | [Stadtentwicklung](#) | [Umweltdaten](#) |

