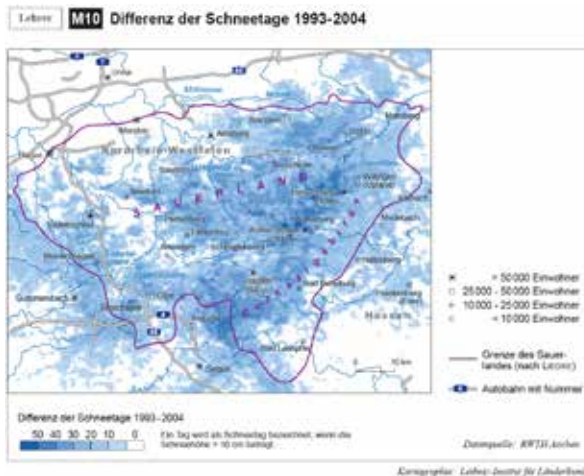


## Vielseitiges Lehrmaterial – Beispiele



## Kontakt

Sie haben Fragen oder Anregungen? Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail:

### Dipl.-Geogr. Volker Bode

Leibniz-Institut für Länderkunde (IfL)  
 Redaktion *Nationalatlas aktuell*  
 Schongauerstraße 9, 04328 Leipzig  
 Tel.: (0341) 600 55-143  
[V\\_Bode@ifl-leipzig.de](mailto:V_Bode@ifl-leipzig.de)

### Dr. Wolfgang Gerber

Lehrer für Geographie, Astronomie und Russisch  
 im Sächsischen Landesgymnasium für Sport;  
 Fachberater für Geographie in Gymnasien in der  
 Sächsischen Bildungsagentur, Regionalstelle Leipzig;  
 2. Vorsitzender des Verbandes Deutscher Schulgeographen e.V. (VDSG)  
 Tel.: 0173-833 7777  
[gerberwolf@googlemail.com](mailto:gerberwolf@googlemail.com)

### Nationalatlas aktuell

<http://aktuell.nationalatlas.de/category/schule/>

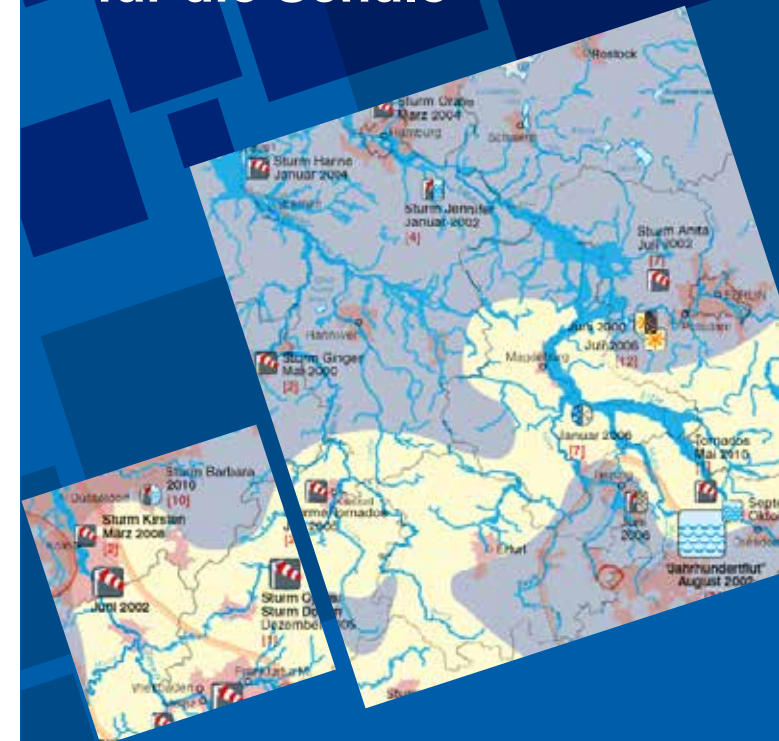
Leibniz-Institut für Länderkunde

[www.ifl-leipzig.de](http://www.ifl-leipzig.de)

Leibniz-Institut  
 für Länderkunde



# Nationalatlas *aktuell* für die Schule



<http://aktuell.nationalatlas.de>

# Nationalatlas *aktuell* ... für die Schule

## Bewährtes Format – neue Inhalte

In *Nationalatlas aktuell*, der Weiterführung des Nationalatlas Bundesrepublik Deutschland im Internet, sind bisher rund 100 Kartenbeiträge zu spannenden Deutschlandthemen erschienen. Unter *Nationalatlas aktuell für die Schule* bietet das Leibniz-Institut für Länderkunde (IfL) zusätzlich didaktisches Material zu Deutschland und Europa für den Geographieunterricht an. Es kann als Ergänzung und thematische Vertiefung zu den vorhandenen Unterrichtsmaterialien für die Klassenstufen fünf bzw. zehn bis zwölf von Lehrkräften frei genutzt werden. Die Materialien sind für 1- bis 2-stündige Unterrichtseinheiten gestaltet.

Verfügbare Unterrichtsmaterialien:



*Klimawandel und Wintertourismus  
im deutschen Mittelgebirgsraum*



*Naturgefahren durch Hochwasser*



*Geld schießt keine Tore – oder doch?*



*Die Apfelblüte – ein Indikator für den  
Klimawandel?*

Deutschlandthemen in Vorbereitung (2. Halbjahr 2015):

- *Automobilindustrie*
- *Tourismus*
- *Geoparks*

## Vielseitiges Lehrmaterial – Beispiele



## Von Lehrern für Lehrer

Die auf *Nationalatlas aktuell für die Schule* bereitgestellten Materialien werden von Geographielehrerinnen und -lehrern in Abstimmung mit der Atlasredaktion des IfL entwickelt. Im Mittelpunkt steht immer eine thematische Karte, je nach Lehrinhalt ergänzt um Fotos, Satelliten- und Luftbilder, Blockbilder, Grafiken und Tabellen. Begleittexte erläutern Sachhintergründe und Unterrichtsbezüge und enthalten Vorschläge zur Unterrichtsgestaltung mit Aufgabenstellungen.

Das IfL stellt den Lehrerinnen und Lehrern die vielfältig aufbereiteten, lehrplanrelevanten Themen kostenfrei für ihren Geographieunterricht zur Verfügung. Alle Unterrichtsmaterialien sind als Download im Internet abrufbar ([zur Website](#)).

**Aufgabe 2** Überprüfe anhand von welches der beiden Fotos für das Datum selbstgeographischer ist.

**Aufgabe 3** Ein weiteres großes Apfelblütengebiet liegt am Bodensee.  
a) Vergleiche das mittlere Datum der Apfelblüte im Alpen-Land mit dem Bodensee-.  
b) Erkläre die Unterschiede.

**Aufgabe 4** Bestimme für deinen Heimatort das Datum der Apfelblüte.  
INFO: Apfelblüte  
Schon immer haben die Menschen jährlich wiederkehrende Phänomene in der Natur intensiv beobachtet. Dazu gehört auch der Beginn der Apfelblüte, der ein Indikator für den Beginn der Vegetationszeit ist. Wenn die Blüte beginnt, ist vor allem abhängig von der Temperatur. Und das ist in der Zone um 1-1 Minuten vor der Blüte entscheidend!

