

# Baumwolle und Wasserverbrauch

- Baumwolle wird hauptsächlich in Trockengebieten angebaut, da Regen die watteähnlichen Knospen verfaulen lassen würde.
- Die Baumwollpflanzen müssen daher künstlich bewässert werden. Um Baumwolle für 1 T-Shirt anzubauen, braucht man ca. 2000 l Süßwasser.
- Folgen der künstlichen Bewässerung:
  - Versalzung der Böden
  - Sinken des Grundwasserspiegels
  - Trinkwasserverknappung
  - Umleitung oder Aufstauung von Flüssen und Seen

## *Quelle:*

*Umweltinstitut München e.V./ Verena Schmitt, 2012 / [www.umweltinstitut.org](http://www.umweltinstitut.org)  
([www.umweltinstitut.org](http://www.umweltinstitut.org) > Fragen & Antworten > Bekleidung)*

*Dies ist eine Information der AG Bildung des Eine Welt Verein Dieburg e.V..  
Wir können Ihnen noch weitere Informationen zum Thema Baumwolle / Kleidung anbieten.*