

Wasser

Teil A

A24 Was assoziieren Sie mit dem Wort Wasser?

täglich duschen



Wasser

A25 Lesen Sie die folgenden Texte.

Globaler Wasserbedarf

Süßwasser und Energie sind entscheidend für das menschliche Wohl und für eine nachhaltige sozioökonomische Entwicklung. Die Nachfrage nach Wasser und Energie wird in den kommenden Jahrzehnten aufgrund der Bedürfnisse der wachsenden Bevölkerung und

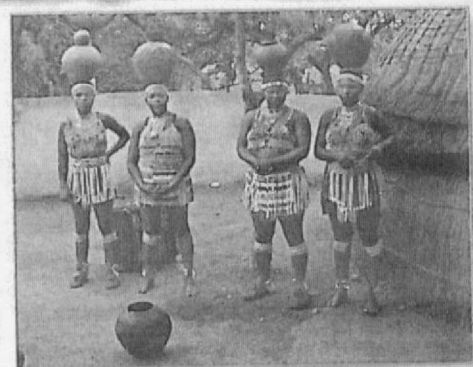
der wachsenden Wirtschaft und aufgrund der sich ändernden Lebensgewohnheiten und Konsummuster weiterhin deutlich steigen. Dies verstärkt den heute schon bestehenden Druck auf begrenzte natürliche Ressourcen und Ökosysteme erheblich. Der globale Wasserbedarf wird sich bis 2050 voraussichtlich um rund

55 Prozent erhöhen, vor allem wegen der steigenden Nachfrage der industriellen Fertigung (plus 400 Prozent), der thermischen Stromerzeugung (140 Prozent) und der Haushalte (130 Prozent). In diesem Zeitraum wird daher die Verfügbarkeit von Trinkwasser zunehmend schwieriger werden.

Menschenrecht Wasser

Das Recht auf sauberes Trinkwasser und Sanitärversorgung ist ein Menschenrecht, das 2010 von den Vereinten Nationen anerkannt wurde. Dennoch haben weltweit über 750 Millionen Menschen keinen Zugang zu sauberem Trinkwasser, über

2,4 Milliarden Menschen stehen keine sanitären Anlagen zur Verfügung. Die Auswirkungen sind dramatisch: Immer noch sterben jeden Tag fast 1 000 Kinder unter fünf Jahren an Erkrankungen, die auf verschmutztes Trinkwasser oder unzureichende Hygiene zurückzuführen sind.



127 Liter pro Kopf

In Deutschland verbraucht eine Person am Tag durchschnittlich 127 Liter Trinkwasser. Das Wasser wird unter anderem zur Körperpflege, zum Kochen, Spülen, Putzen oder zum Blumengießen verwendet. Gleichwohl hat das Bewusstsein für einen verantwortungsvollen Umgang mit Wasser zugenommen – An-

fang der 1990er-Jahre lag der Pro-Kopf-Verbrauch in Deutschland bei 147 Litern, das waren immerhin 20 Liter mehr. Wenn man aber neben dem Verbrauch für Körper, Haus und Garten noch das Wasser mitrechnen würde, das für die Erzeugung von Produkten des täglichen Bedarfs benötigt wird, käme jeder Deutsche im Durchschnitt auf einen Wasserverbrauch von 4 000 bis 5 000 Litern am Tag.