

Trinkwasser wird immer knapper

Zwölf Prozent der Menschen weltweit haben noch immer keinen Zugang zu sauberem Wasser. Welche Möglichkeiten gibt es, das zu ändern? Wie kann man gleichzeitig den Wasserverbrauch reduzieren? Wie optimal Wasser recyceln und weltweit die passende Infrastruktur aufbauen? Diese Fragen sind heute drängender denn je.

Aber

was hat das mit uns zu tun? Ein durchschnittlicher Mensch in einer durchschnittlichen Industrienation verbraucht jeden Tag nicht nur etwa 120 Liter Wasser direkt, durch beispielsweise Händewaschen, sondern auch indirekt durch seine Ernährung oder die Kleidung, die er trägt. Damit hinterlassen wir einen individuellen Wasserfußabdruck, den wir aktiv beeinflussen können.

Indirektes Wasser und

Wasserfußabdruck? Klingt erstmal etwas abstrakt, ist aber am Beispiel eines T-Shirts recht leicht erklärt. Das indirekte Wasser bezeichnet die Menge, die zur Herstellung eines Produkts verbraucht und verschmutzt wird.

So

wird jedem Produkt aus Lebensmittelhandel, Bekleidungsgeschäft oder Möbelhaus ein durchschnittlicher Wasserverbrauch zugeordnet. Für ein einfaches Baumwoll-T-Shirt kommen so beispielsweise 2500 Liter zusammen. Diese entstehen durch den Anbau der Pflanzen, das Gießen, Färben der Shirts und weitere Produktionsschritte.

In

Deutschland verbraucht jeder pro Kopf 3900 Liter Wasser pro Tag, wenn man den indirekten Verbrauch mit einrechnet. In der Schweiz liegt der Verbrauch bei 4200 Litern, in Österreich noch höher bei 4400 Litern. Durch einen bewussteren Konsum kann jeder einzelne seinen Wasserverbrauch reduzieren. Mehr regionale Produkte, nicht jeden Monat neue Bekleidung oder nicht täglich Fleisch füllen die Wasserspeicher auf. Quelle: Pressemeldung der UNICEF.

So

viel Wasser steckt in ...

einer

Tomate: 50 Liter

einer

Tasse Kaffee: 140 Liter

einem

Kilo Steak: über 14 000 Liter

einem

Rindfleischburger: 1000 Liter

einer

großen Banane: 160 Liter

einem
halben Liter Bier: 149 Liter

einem
Brötchen: 40 Liter

einem
Salatkopf: 280 Liter

einer
Jeans: 8000 Liter

einem
Ei: 200 Liter

einem
Glas Milch: 255 Liter

125
g Nudeln: 231 Liter

einem
neuen Auto: 680 000 Liter