

# **GRENZENLOS- GLOBALES LERNEN**



- **Arhea Marshall**
- **Komme aus der Republik von Trinidad und Tobago --> wo ist das?**
- **Doktorandin an der Uni Tü**

# ÜBER MICH



# Welche Ziele hat Grenzenlos?



## BNE & Globales Lernen in berufliche Bildung

### Orientierungsrahmen



**Newsletter von WUS, EWIK**  
<https://www.wissenschaftszentrum.de/de/wus-service/wus-zeitschrift/wus-zeitschrift-newsletter>



### Nachhaltig Handeln

**BEIM KAUF VON LEBENSMITTELN SIND GUTE SOZIALE BEDINGUNGEN BEI DER HERSTELLUNG WICHTIG:**

34%  
18-29 Jahre

17%  
60+

**„Ohne Bildung keine Zukunft“**



## SDG 17: Globale Partnerschaft für nachhaltige Entwicklung



# WIR UND DAS WASSER...IN UNSEREN KLEIDERSCHRÄNKEN

# DIE 17 ZIELE FÜR EINE NACHHALTIGE ENTWICKLUNG



Wasserverbrauch durch  
Landwirtschaft,  
Gartenbau und  
Forstwirtschaft

**Grün**



Wasserverbrauch durch  
industrielle  
Produktionsprozesse

**Blau**



Wassermenge, die  
benötigt wird, um  
verschmutztes Was:  
soweit zu verdünne  
dass es  
Qualitätsansprüche  
genügt

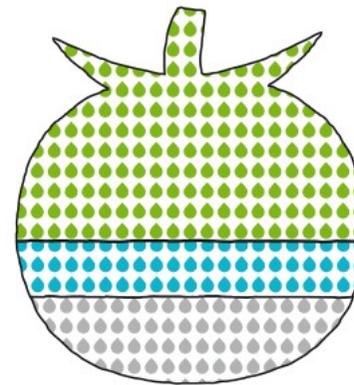
**Grau**



## Virtuelles Wasser

Die Menge an **blauem**, **grünem** und **grauem** Wasser, die zur Produktherstellung benötigt wird, nennt man „virtuelles Wasser“.

Ein weiterer Begriff dafür ist „Wasserfußabdruck“.



→ **Grünes Wasser = 22 L/Kg**



→ **Blaues Wasser = 5 L/Kg**



→ **Graues Wasser = 8 L/Kg**

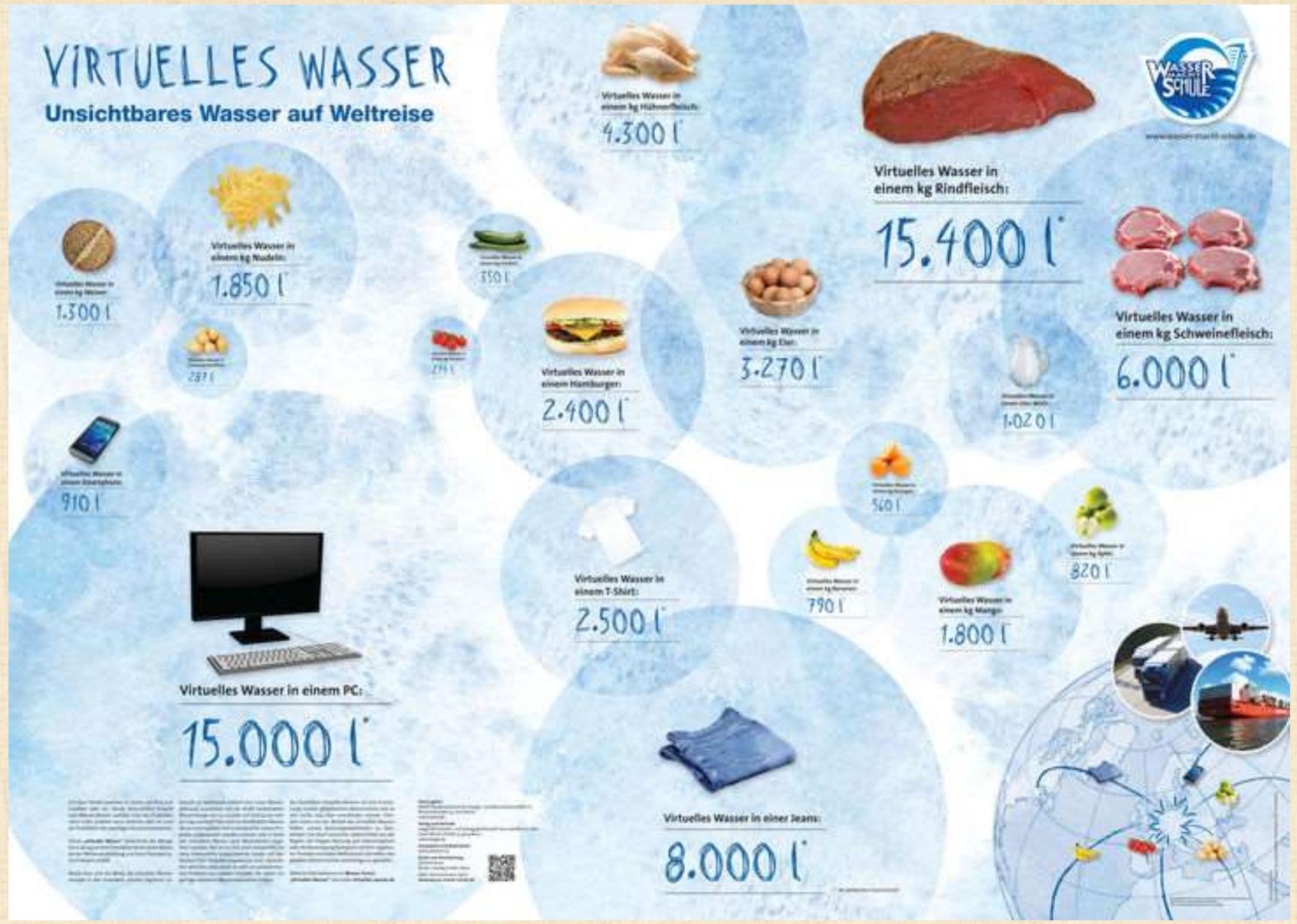


---

**Virtuelles Wasser = 35 L/Kg**

# VIRTUELLES WASSER

## Unsichtbares Wasser auf Weltreise



**Was ist virtuelles Wasser?** Virtuelles Wasser ist das Wasser, das in der Herstellung von Produkten verbraucht wird. Es ist das Wasser, das in der Landwirtschaft für die Erzeugung von Nahrungsmitteln, in der Industrie für die Herstellung von Textilien und in der Dienstleistungsbranche für die Herstellung von Elektronik verbraucht wird.

**Warum ist virtuelles Wasser wichtig?** Virtuelles Wasser ist ein wichtiger Bestandteil der Wassernutzung. Es ist das Wasser, das in der Herstellung von Produkten verbraucht wird. Es ist das Wasser, das in der Landwirtschaft für die Erzeugung von Nahrungsmitteln, in der Industrie für die Herstellung von Textilien und in der Dienstleistungsbranche für die Herstellung von Elektronik verbraucht wird.

**Wie kann man virtuelles Wasser sparen?** Man kann virtuelles Wasser sparen, indem man Produkte wählt, die weniger virtuelles Wasser verbrauchen. Man kann auch Produkte wiederverwenden und reparieren, um den Wasserverbrauch zu reduzieren.





## DISKUSSION AM WASSERFALL

# Das neue Lieferkettengesetz stärkt den Schutz der Menschenrechte



Unternehmen müssen für die Einhaltung der Menschenrechte auf der gesamten Lieferkette sorgen.



Sie müssen u. a. Beschwerdemöglichkeiten einrichten und über ihre Aktivitäten berichten.



Dies gilt ab 2023 für Unternehmen mit 3000 Beschäftigten, später ab 1000 Beschäftigten.



VERSTRICKT ODER  
FAIRSTRICKT:



REFLEXIONS-  
POSTKARTEN

# AUSWERTUNG

1

2

3

4

5

A group of diverse young people, including a Black man on the left and several young women, are gathered around a globe. They are all smiling and looking at the globe with interest. The background is slightly blurred, suggesting an outdoor setting with trees. The text is overlaid on the image in a bold, white, sans-serif font.

**ICH KANN DIE WELT  
VERÄNDERN!  
UND GEMEINSAM GEHT  
ES SOGAR NOCH BESSER.**



DANKE