



# WASSER – ein wertvolles Gut

*Kostbares Wasser: Smarte Lösungen für ein knappes Gut*

Sei dabei, wenn wir uns im Talentekurs „Wasser – ein wertvolles Gut“ mit einem der wichtigsten und brisantesten Themen der Zukunft auseinandersetzen.

Was erwartet dich?

## 💧 WASSER auf unserer Erde

Der Zugang zu Wasser ist auf unserer Erde sehr ungleich verteilt.  
Wie hoch ist der Wasserverbrauch in den verschiedenen Ländern der Erde?  
Österreich – ein privilegiertes Land bei Quantität und Qualität des verfügbaren Wassers

## 💧 WASSER als Grundlage unserer Ernährung und des Lebens

Wir trinken Wasser nicht nur, sondern wir essen Wasser.  
Wieviel Wasser steckt in 1 kg Getreide,  
1 kg Rindfleisch (u.a. für Hamburger),  
1 kg Gemüse, 1 kg Butter, in einer Tafel Schokolade?  
Die Landwirtschaft verschlingt ca. 70 %  
des weltweiten Wasserbedarfs.



*How Much Water Does it Take to Make a Hamburger?*

## 💧 WASSER als Verbrauchsgut

Wasserverbrauch im Haushalt (beim Duschen, Kochen, ...)  
Wieviel Wasserverbrauch steckt in unserer Kleidung (Baumwolle)?  
Wie viel Wasser steckt in Papier?  
....



*Baumwolle © Charlotta Järnmark / WWF Sweden*

## 💧 WASSER als Energiequelle (Kraftwerkbau): Wasserkraft in Österreich und ihre Bedeutung



*Österreich: Kraftwerk Ybbs-Persenbeug – Moneypedia*

## 💧 zu viel WASSER (Überschwemmungen,...) und zu wenig WASSER (Dürrekatastrophen)

Klimawandel; Klimaflüchtlinge

## 💧 WASSERverschmutzung – Verschmutzung der Meere

## 💧 Konflikte um die WASSERNutzung in und zwischen Staaten

Kampf um das Wasser des Nils zwischen Ägypten, Äthiopien und Sudan

Konflikt um das Wasser der Flüsse Euphrat und Tigris

## 💧 Transportweg WASSER

## 💧 Darf WASSER zur Handelsware und zu einer Quelle des Profits werden?

## 💧 eigenständiges Arbeiten zum Thema WASSER

Es bleibt genügend Zeit, dass du dich oder gemeinsam in einer Kleingruppe mit einem zum Kurs passenden Thema intensiver beschäftigst und dein Wissen in einer Radiosendung oder in Form eines selbstgestalteten Flyers oder in einem Cartoon, Song, Werbespot, ... teilst.

### **Leitung**

Mag. Michaela Fleischanderl

Workshop „Viva la Wasser!“ mit einer Referentin von Young Caritas

ev. Workshop „Wasser Welten“ mit einer Referentin von Südwind

### **Kursort**

Räumlichkeiten des BG/BRG Freistadt

### **Dauer**

von Ende März bis Ende Juni 2025, in geblockter Form

### **fixer Termin:**

Freitag, 28. März 2025

7. und 8. EH; Workshop „Viva la Wasser!“ von Young Caritas

### **noch zu vereinbaren:**

fünf Nachmittagstermine und ein Vormittagstermin in geblockter Form

Termin für Hafenesichtigung Linz (vormittags oder nachmittags)

Diese Termine werden mit der zum Kurs angemeldeten

Schüler:innengruppe vor dem 28.3.2025 (eigene Info dazu folgt) fixiert.

### **Schulstufe**

5. – 8. Schulstufe

### **Teilnehmeranzahl**

ca. 12 – 16 Schüler/innen

### **Kosten**

ca. 25 € (für Tour Linzer Hafen + Workshop)

### **Anmeldung**

Das Anmeldeformular erhältst du bei Mag. Michaela Fleischanderl. Bei ihr ist es auch wieder abzugeben.

### **Anmeldeschluss**

Mittwoch, 19. März 2025

### **Ich freu mich auf Dich!**