

**WASSER LOKAL.  
WASSER GLOBAL.  
WASSER GENIAL.**

Umweltbildungsprogramm "Wasser"  
für Grundschulen, Klasse 5 bis 6



# WILLKOMMEN IN DER KLASSE WASSER!

*Auf dem Gelände des Naturschutzzentrum Ökowerk Berlin e.V. im historischen Wasserwerk wird mit allen Sinnen erlebbar, dass Wasser die wichtigste Lebensgrundlage für Menschen, Tiere und Pflanzen ist. Gemeinsam wird ein Bewusstsein für diese kostbare Ressource entwickelt und werden Lösungen für den nachhaltigen Konsum und Klimaschutz im Alltag erarbeitet.*

In Zusammenarbeit mit den Berliner Wasserbetrieben bietet das Naturschutzzentrum Ökowerk drei Lernstationen zum Thema Wasser an:

## **Buchungsnummer 3.6**

### **Wasser im globalen Wandel**

Wie viel Wasser gebraucht jede Person täglich in Berlin? Und wie viel „unsichtbares Wasser“ steckt in Nahrungsmitteln, Kleidung und anderen Konsumgütern? Die Schonung der Ressource Wasser wird zum Handlungsfeld für die Schülerinnen und Schüler. In Stationsarbeit entsteht durch die Betrachtungsweise des Wassers aus unterschiedlichen Blickwinkeln die Erkenntnis, dass jede\*r mit einem nachhaltigen Konsum die weltweiten Wasserressourcen und das Klima schützen kann.

## **Buchungsnummer 3.7**

### **Wasser-Agenten in Aktion!**

Diese Rallye führt über das Gelände des Naturschutzzentrums Ökowerk mit seinen vielfältigen Lebensräumen. Mit Fragekarten, Aufgaben und kleinen Experimenten werden ökologische Zusammenhänge sowie die Bedeutung des Wassers für das Leben auf unserem Planeten vermittelt.



*Das Naturschutzzentrum Ökowerk Berlin e.V. auf dem historischen Wasserwerksgelände am Teufelssee (Foto: C. Kehl)*

**Buchungsnummer 3.8**

## **Wasserwerkstatt – Grundlagen und Experimente**

In einfachen Versuchen mit Wasser können die Schülerinnen und Schüler die zahlreichen Eigenschaften und Erscheinungsformen des Wassers spielerisch untersuchen und kennenlernen. Die Vermutungen und Kenntnisse der Kinder über das Thema Wasser werden erweitert, begründet und vertieft.

Die Dauer aller Workshops beträgt 180 Minuten.  
Unkostenbeitrag: 3 € pro SuS, bei weniger als 15 SuS mindestens 45 €

Das komplette Veranstaltungsprogramm des  
Naturgeschutzzentrum Ökowerk Berlin e.V. finden Sie auf  
[www.oekowerk.de](http://www.oekowerk.de)



### Lehrplanbezug:

Bezugspunkte zum Thema Wasser finden sich in den neuen, ab dem Schuljahr 2017/2018 gültigen Rahmenlehrplänen für die Doppeljahrgangsstufe 5/6 in den Fächern Naturwissenschaften (Themenfelder 3.2 „Stoffe im Alltag“ und 3.5 „Pflanzen, Tiere, Lebensräume“) und Gesellschaftswissenschaften (Themenfeld 3.2 „Wasser - nur Natur oder in Menschenhand“). Das Programm folgt zudem den Nachhaltigen Entwicklungszielen (Sustainable Development Goals 6 und 12) und orientiert sich an den Prinzipien der „Bildung für Nachhaltige Entwicklung“.

### Anmeldungen unter:

#### Naturschutzzentrum Ökowerk Berlin e.V.

Teufelsseechaussee 22

14193 Berlin

Telefon: 030 30 00 05-0

Telefax: 030 30 00 05-15

info@oekowerk.de



Mit freundlicher Unterstützung

