## BILDUNG FÜR EINE NACHHALTIGE ENTWICKLUNG

# TREFFEN SIE DIE AQUA-AGENTEN!



Das Bildungsprojekt AQUA-AGENTEN wurde nach den Prinzipien einer Bildung für eine nachhaltige Entwicklung (BNE) konzipiert und dreimal als "Offizielles Projekt der UN-Weltdekade" ausgezeichnet. Zu den Zielen von BNE gehört es, den Erwerb von Gestaltungskompetenzen zu ermöglichen und Handlungsoptionen aufzuzeigen. Darüber hinaus sollen die Menschen motiviert werden, ihr Tun im Interesse der Gemeinschaft zu reflektieren, Verantwortung zu übernehmen sowie das eigene Leben, das Zusammenleben und die Umwelt aktiv mitzugestalten. Bei allen Aktionen der AQUA-AGENTEN steht ein kompetenzorientiertes und ganzheitliches Verständnis für die Ressource Wasser im Vordergrund. Dabei gewinnen die Kinder Erkenntnisse über die Vernetzung ökonomischer, ökologischer, sozialer und kultureller Aspekte. Das Bildungsangebot ermutigt zu nachhaltigem Denken und Handeln und zeigt modellhaft, wie BNE im Unterricht und bei außerschulischen Aktionen realisiert werden kann. Vor allem über den zentralen Baustein AQUA-AGENTEN-Koffer zeigt das Modellprojekt "AQUA-AGENTEN in Deutschland", wie Kinder implizit Nachhaltigkeit am Beispiel Wasser lernen können.

Lehrkräften bieten wir regelmäßig **Lehrerfortbildungen** an, um ihnen den Umgang mit dem didaktischen Konzept der Themenwerkstatt des AQUA-AGENTEN-Koffers vertraut zu machen sowie den BNE-Ansatz praxisnah darzustellen. Die Teilnehmenden können selbst Aufgaben und Materialien des AQUA-AGENTEN-Koffers ausprobieren und so die praktische Arbeit mit der Themenwerkstatt kennenlernen.

#### Kontaktdaten:

AQUA-AGENTEN-Büro

Tel: 040/6461-7567

Email: aqua-agenten-bildungsangebot@

umweltstiftungmichaelotto.org

Webseite: www.aqua-agenten.de Facebook: facebook.de/Aqua-Agenten

Ausgezeichnet für 2010/11, 2012/13 & 2014

Nach bei Bernard Berna

der Weltdekade

Eine Initiative der Umweltstiftung Michael Otto



gefördert durch



In jeder Region führen Kooperationspartner das Bildungsangebot AQUA-AGENTEN durch. Nähere Informationen zu den einzelnen Partnern finden Sie auf unserer Website.



Bildungsangebot AQUA-AGENTEN:

## Dem Wasser auf der Spur



## **BILDUNGSANGEBOT DER AQUA-AGENTEN**

## **DAS AQUA-AGENTEN-PROGRAMM**

### **AQUA-AGENTEN-KOFFER**



Schülerinnen und Schüler der 3. und 4. Klasse gehen auf die "Mission Wasser"! Mit Hilfe von spannenden Aufträgen, eingebettet in die sogenannte "AQUA-AGEN-TEN-Story", werden sie zu AQUA-AGENTEN ausgebildet. Im Klassenzimmer und auch bei außerschulischen Aktionen setzen sie sich auf neue und ungewöhnliche Weise mit der kostbaren Ressource Wasser auseinander. Sie bekommen dabei Gelegenheit, mit Spaß und Neugier die Vielfalt und Bedeutung von Wasser für Mensch, Natur und Wirtschaft zu erforschen, selbstbewusst Fragen zu stellen, Antworten zu finden und im Team Lösungen für Probleme zu entwickeln. Mit dem Bildungsangebot AQUA-AGENTEN werden sie motiviert, sich für ihr eigenes Leben einzusetzen und ein verantwortungsvolles Miteinander in der Gesellschaft aktiv zu sein.

#### LEHRERFORTBILDUNG

zum Einsatz einer Themenwerkstatt sowie Einführung in das Konzept "Bildung für eine nachhaltige Entwicklung"



#### **AOUA-AGENTEN-KOFFER**

kompetenzorientierte Themenwerkstatt zu den Bereichen Wasserversorgung, Wasserentsorgung, Lebensraum Wasser und Gewässernutzung



#### Außerschulische Aktionen

passend zu den Themenbereichen des AQUA-AGENTEN-Koffers, z.B. Exkursionen, Events, Umfrage-Module, Erlebnistage

Im Mittelpunkt des Bildungsangebots steht der AQUA-AGENTEN-Koffer, der Materialien für eine Themenwerkstatt beinhaltet, mit der das Klassenzimmer für mehrere Wochen zur Ausbildungszentrale wird. Inhalt des Koffers sind 34 Agenten-Aufträge, die in vier Themenbereiche eingeteilt sind. Die Aufgaben der Themenbereiche Wasserversorgung, Wasserentsorgung, Lebensraum Wasser und Gewässernutzung wurden in Anlehnung an die Lehrpläne Heimatund Sachunterricht/-kunde eigens für das Bildungsangebot entwickelt. Mit Hilfe der Werkstattmaterialien werden lehrplanrelevante Kompetenzen gefördert – selbstorganisiert in Einzelarbeit oder gemeinsam in Teams unterschiedlicher Gruppengröße. Ob "Toiletten-Quiz", "Tier-Memory" oder "Die Reise einer Jeans" – alle Aufgaben sind in die

motivierende AQUA-AGENTEN-Story eingebunden. Gleichzeitig zeigen alle Aufgaben jederzeit den Bezug zu der Lebenswelt der Kinder auf und öffnen von hier aus globale Bezüge.

Der AQUA-AGENTEN-Koffer ist in allen Bundesländern in Deutschland einsetzbar. In jeder teilnehmenden Region

wird er durch ein Regionalset ergänzt, in dem auf lokalspezifische Besonderheiten zu einzelnen Wasserthemen eingegangen wird. Darüber hinaus wird die Lehrplananbindung erläutert und es werden außerschulische Lernorte/ Aktionen in der Region vorgestellt.

