



wasser.leben.zukunft
WASSERDEKADE 2018-2028

Schullandheim Hobbach
Bayernstraße 2-4
63863 Eschau-Hobbach
Tel: 0 93 74 / 97 11-15
Fax: 0 93 74 / 97 11-22
umweltzentrum@schullandheim-hobbach.de
www.schullandheim-hobbach.de

Die mobile Wasserschule

**Angebote des Roland-Eller-Umweltzentrums im Schullandheim Hobbach
April bis Juli 2021**

Eine Bildungsinitiative zum Thema Wasser

Hunderte Schülerinnen und Schüler bedauern sehr, dass sie aktuell nicht nach Hobbach ins Schullandheim kommen dürfen und an den interessanten und abwechslungsreichen Programmen zu den Themen Wasser, Biologische Vielfalt etc. teilnehmen können.

Deswegen erweitern wir unsere Angebotspalette und kommen nun **mit extra dafür angepassten Modulen zur Umwelt- und Naturbildung zu euch in die Schulen oder in die Umgebung.**

Sobald sich die Situation in den Schulen wieder etwas "normalisiert" und an regelmäßigen Unterricht zu denken ist, möchten wir mit unserer Wasserschule auf Reisen gehen. Ziel unserer Aktivitäten ist es, dass Schülerinnen und Schüler insbesondere in Grundschule und in den Jahrgangsstufen 5, 6 und 7 durch den fächerübergreifenden Unterricht und die Methodenvielfalt das Element Wasser auf unterschiedlichste Weise kennenlernen und sie aktiv zum Schutz bzw. zur nachhaltigen Nutzung der wertvollen Ressource Wasser motiviert werden.

Das mobile Angebot richtet sich an Schulen in Landkreis Aschaffenburg, Stadt Aschaffenburg, Landkreis Miltenberg und im Landkreis Main-Spessart.

Die Pandemie hat den Schülerinnen und Schülern genug abverlangt, nun wollen wir Ihnen etwas anbieten, das den Schulalltag unterbricht und positive Gemeinschaftserlebnisse ermöglicht.

Das Angebot erfolgt in Kooperation mit der Aktion Grundwasserschutz der Regierung von Unterfranken.



Kontakt:

Hermann Bürgin, umweltzentrum@schullandheim-hobbach.de, 09374 9711-15

Markus Seibel, markus.seibel@schullandheim-hobbach.de, 09374 9711-18



Die Module der mobilen Wasserschule

Modul 1 „Der Weg des Trinkwassers“

Unser Wasser kommt mit bester Qualität aus der Leitung. Aber wie kommt es dahin und wo kommt das Trinkwasser überhaupt her? Warum brauchen wir Wasserschutzgebiete und wo sind die Wasserschlicker im Haushalt?

Mit Magnettafeln, Fold-Displays und einfachen Experimenten zeichnen wir die Stationen der Trinkwasserversorgung nach und fragen nach der aktuellen Situation in Hinblick auf Klimawandel und Belastungen. Beim berühmten Blick über den Tellerrand schauen wir auf die Wasser-Situation in anderen Teilen dieser Welt und sammeln Ideen und Vorschläge wie Wasser zu schützen ist und wie es mit der Verteilungsgerechtigkeit aussieht.

Modul 2 „Faszination Wasser“

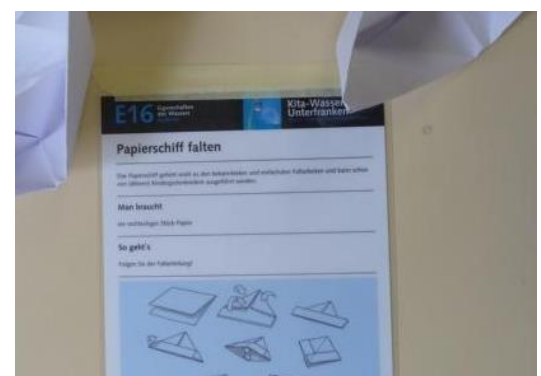
Der Stoff ist farb- und geruchlos und setzt sich aus zwei Elementen, dem Sauerstoff und dem Wasserstoff zusammen. Wir Menschen bestehen aus fast zwei Dritteln aus Wasser und er bedeckt unseren Planeten zu.

Welche Eigenschaften hat dieser sagenhafte Stoff und wie nutzen wir Menschen diese Eigenschaften? Unter freiem Himmel führen wir eigene Experimente und Versuche zu den physikalisch-chemischen Eigenschaften von Wasser durch und versuchen diese zu erklären und zu verstehen.

Modul 3 „Fließ- und Stillgewässer“

Die Lebensgemeinschaften von Tieren und Pflanzen in Bach, Teich und Tümpel stehen im Mittelpunkt der Freilandarbeit.

Welche Wasserqualitäten zeigen uns die Wasserbewohner an und welche „Ökosystem-dienstleistungen“ insbesondere im Hinblick auf die natürliche Wasserspeicherung, das Grundwasser und die Biodiversität haben diese aquatischen Lebensräume? Welchen Einflüssen und Belastungen sind diese Gewässer ausgesetzt und wie können wir Bäche wieder in einen naturnahen Zustand umbauen? Mit Kescher und Lupe ausgerüstet gehen wir auf Expedition in das Reich von Eintagsfliegen und Flohkrebse.



Dauer der Module: ca. 2,5 bis 3 Stunden
Preis pro teilnehmendem Kind: 8,50 Euro
Terminabsprachen und Buchung unter:
09374 9711-15 oder per Mail an
umweltzentrum@schullandheim-hobbach.de



Das Schullandheim Hobbach:

Das Schullandheim Hobbach im Eschauer Ortsteil Hobbach (Landkreis Miltenberg) bietet seit 1984 bis zu vier Schulkassen gleichzeitig die Möglichkeit für einen abwechslungsreichen Aufenthalt. Das pädagogische und didaktische Profil des Schullandheimes erstreckt sich auf die Bereiche Natur – Erlebnis – Gemeinschaft. Ausgearbeitete und erprobte Konzepte, vielfältige Materialien, genügend Unterrichts- und Seminarräume ermöglichen projektorientiertes und fächerübergreifendes Arbeiten. Besondere Schwerpunkte im Schullandheim sind die Umweltbildung im Roland-Eller-Umweltzentrum und die Erlebnispädagogik im TeamPark Hobbach. Die Bandbreite des Bildungsangebots reicht dabei von Naturwissenschaft, Soziales Lernen, Sport und Bewegung über Umweltbildung bis hin zu Demokratieerziehung.

Als Bayerisches Schullandheim ist Hobbach Mitglied im BSHW und unterliegt den Qualitätskriterien der bayerischen Schullandheime.

www.schullandheim-hobbach.de

Die Wasserschule Unterfranken:

Die Wasserschule Unterfranken ist ein mehrfach ausgezeichnetes Bildungsprojekt der AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ – Trinkwasser für Unterfranken, einer Initiative der Regierung von Unterfranken. Gerade im trockenen Unterfranken ist es besonders wichtig, Kindern und Jugendlichen den Wert des Wassers nahezubringen.

Die Wasserschule Unterfranken bietet hierzu sowohl kostenfreie Unterrichtsmaterialien zum Thema Wasser sowie Angebote an außerschulischen Lernorten. Dies sind unter anderem die stationären Wasserschulen im Schullandheim Hobbach (Landkreis Miltenberg) und im Schullandheim Bauersberg (Landkreis Rhön-Grabfeld).

Dort kann eine erlebnisorientierte und praxisnahe Projektwoche mit verschiedenen Wasser-Themen zusammengestellt werden. Das Unterrichtskonzept orientiert sich am LehrplanPLUS für die dritten und vierten Jahrgangsstufen der Grund- und Förderschulen.

Die Aktion Grundwasserschutz umfasst neben der Wasserschule auch Informationsangebote für die Öffentlichkeit und Modellprojekte mit unterschiedlichen Partnern.

www.wasserschule-unterfranken.de



Bildmaterial: alle Bilder SLH Hobbach