

Vom Wasser lernen – den Naturhof Tröppner erleben

Unser Naturhof Tröppner gilt mit Fug und Recht als „Urgestein“ einer nachhaltigen Landwirtschaft: Bereits seit fast 40 Jahren bauen wir als Bioland-Betrieb unsere Lebensmittel nach den Kriterien des Ökologischen Landbaus an. Neben dem vielfältigen und kleinteiligen Ackerbau (Dinkel, Gerste, Weizen, Luzerne, Kartoffeln, Bienenweide, Streuobst) sind der Naturschutz und das Angebot an Naturschutzprogrammen eine weitere Säule unseres Betriebssystems.



Darüber hinaus bieten wir seit über 10 Jahren vielfältige Seminare für Kinder und Erwachsene an. Ein Schwerpunkt der Lernprogramme sind die Themen „Landwirtschaft früher und heute“ und „Streuobst live erleben“. Die nachhaltige Ausrichtung unseres Bauernhofs zeigt sich auch in dem Umgang mit der Ressource Wasser bzw. bei der Bewässerung. So gibt es auf dem Hof einen eigenen Brunnen und auch das Regenwasser wird in vielen Variationen genutzt.

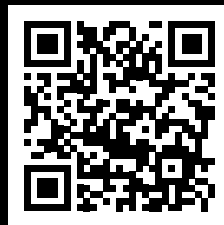
Als Erlebnisbauernhof können wir mit der Wasserschule auf Bauernhöfen unser pädagogisches Angebot und die bereits vorhandenen Materialien sinnvoll um das lebenswichtige Thema Wasser erweitern. Durch einen Besuch Ihrer Schulklassen möchten wir die Kinder begeistern und einen wertvollen Beitrag zur Bildung für nachhaltige Entwicklung leisten. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

Naturhof Tröppner

Werner und Doris Tröppner
Järkendorf 22
97357 Prichsenstadt
Tel: 0 93 82/62 75
E-Mail: doris@troepchner.de
www.naturhof.troepchner.de



Vom Wasser lernen – Landwirtschaft erleben



Regierung von Unterfranken
Peterplatz 9, 97070 Würzburg
Telefon 0931-3801365
Telefax 0931-3802919
wasser@reg-ufr.bayern.de



www.regierung.unterfranken.bayern.de
www.aktiongrundwasserschutz.de

Wasserschule auf Bauernhöfen Naturhof Tröppner



Eine Initiative im Rahmen der
Aktion Grundwasserschutz –
Trinkwasser für Unterfranken

Regierung von
Unterfranken



Eindrucksvolle Erlebnisse für nachhaltige Einstellungen



Kinder mit interessanten Bildungsangeboten an die Natur heranzuführen, ist eine wichtige Aufgabe unserer Zeit. Neben der Schule braucht es weitere Lernorte, an denen die Kinder durch praktische Erlebnisse Inhalte und Werte vermittelt bekommen, die ihre Einstellung nachhaltig prägen.



Der Besuch eines Bauernhofs bietet hierzu beste Chancen und fördert das Verständnis für die Herstellung unserer Lebensmittel. Wasser ist die Grundlage für das Wachstum aller Pflanzen und kommt auf dem Bauernhof in vielfältiger Form vor.



Trinkwasser ist unser wichtigstes Lebensmittel – ohne Wasser läuft nichts! In Unterfranken wird es fast ausschließlich aus dem Grundwasser gewonnen. Aufgrund der klimatischen und geologischen Verhältnisse ist dies in unserer Region aber schwieriger als anderswo.



Welchen Einfluss zum Beispiel der Wasserkreislauf auf dem Bauernhof, die Pflanzen, der Regenwurm sowie die verschiedenen Bodenfunktionen auf das Grundwasser haben, erfahren die Kinder im Rahmen ihres Hofbesuchs.

Wasserschule auf Bauernhöfen – Bildung für das Leben

Die Wasserschule auf Bauernhöfen wurde von der Regierung von Unterfranken im Rahmen ihrer Initiative AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ – Trinkwasser für Unterfranken entwickelt. Das praxisorientierte Angebot ausgewählter unterfränkischer Bauernhöfe richtet sich an Schulklassen und Jugendgruppen im Alter von circa 9 bis 16 Jahren.

Ein Besuch auf dem Bauernhof bietet ideale Voraussetzungen, um die Kinder für die Zusammenhänge zwischen Wasser, Landwirtschaft und Ernährung zu sensibilisieren. Die wichtigsten Informationen zum Projekt im Überblick:

Spielerische Erfahrungen

Im Mittelpunkt der Hofbesuche stehen praktische Erfahrungen und Erlebnisse, welche die Kinder mit allen Sinnen wahrnehmen. Wasserrallye, Exkursionen, Experimente und Spiele sorgen für Neugierde und Motivation und garantieren Spaß und Spannung. Gleichzeitig lernen die Kinder die Bedeutung von Wasser für das Leben und seine vielfältigen Formen in der Landwirtschaft kennen.



Arbeitsmappe für den Landwirt

Didaktische Mittel

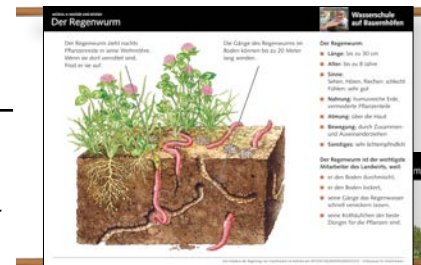
Im Rahmen des Projekts stehen den Landwirten und den Kindern Lehr- und Hilfsmittel zu verschiedenen Themen zur Verfügung, so zum Beispiel:

- Rollplakate
- Bilderkarten für Zuordnungsspiele
- Magnettafel
- Bodenwürfel
- Filterexperiment
- Baum-Stethoskope

Vorbereitung Ihres Hofbesuchs

Um einen reibungslosen Ablauf Ihres Schulklassen-Besuchs zu gewährleisten, sind im Vorfeld verschiedene Dinge zu klären. Bitte stimmen Sie sich hierzu direkt mit dem Naturhof ab. Die Familie

Tröppner ist verantwortlich für den Ablauf und die Durchführung des Hofbesuchs und informiert Sie über die wichtigsten Punkte. Je nach Jahreszeit, Witterung sowie Anzahl der Schüler wird Ihnen ein entsprechendes Programm ausgearbeitet werden.



Rollplakat „Der Regenwurm“



Rollplakat „Die Streuobstwiese“



Filterexperiment



Bodenwürfel



Hakenleiste „Wasserbedarf“