

## Vom Wasser lernen – den Lern- und Erlebnisbauernhof Familie Girz erleben



Auf unserem kleinen Bauernhof betreiben wir seit etwa 150 Jahren Landwirtschaft im Nebenerwerb. Wir produzieren Getreide, welches überwiegend an unsere Milchkühe verfüttert wird. Schweine, Hühner, Enten und Gänse sowie der Kartoffelanbau tragen einen Großteil zu unserer täglichen Ernährung bei.

Die Vielfalt der erzeugten Lebensmittel macht es uns leicht, viele Themen erlebnisorientiert darzustellen. Als Mitglied der Interessengemeinschaft „Lernort Bauernhof“ sind wir ein qualifizierter Erlebnisbauernhof, bei dem die Sensibilisierung der Besucher für Zusammenhänge in der Landwirtschaft im Mittelpunkt steht. Unseren Hof verstehen wir dabei als einen außerschulischen Lernort für erfahrungs- und handlungsorientiertes Lernen.

Mit der Wasserschule auf Bauernhöfen haben wir unser pädagogisches Programm um das lebenswichtige Thema Wasser und seine Bedeutung für die Landwirtschaft und die Region erweitert. Durch einen Besuch Ihrer Schulklasse möchten wir die Kinder begeistern und einen wertvollen Beitrag zur Bildung für nachhaltige Entwicklung leisten. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

### Lern- und Erlebnisbauernhof Familie Girz

Anja Girz  
Eckartsrother Straße 4  
97772 Wildflecken OT Oberbach  
Tel: 097 49/93 09 15  
E-Mail: anjagirz@gmx.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

## Lern- und Erlebnis- bauernhof Familie Girz

Herausgeber: Regierung von Unterfranken, Peterplatz 9, 97070 Würzburg, Telefon 0931-3801365  
Konzept, Text und Gestaltung: Regierung von Unterfranken, Pro Natur GmbH, Druck: Flyeralarm, Graußenheim



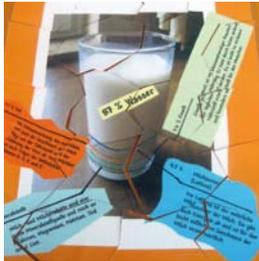
Regierung von  
Unterfranken



# Eindrucksvolle Erlebnisse für nachhaltige Einstellungen



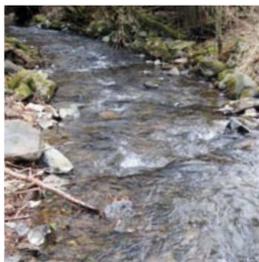
Kinder mit interessanten Bildungsangeboten an die Natur heranzuführen, ist eine wichtige Aufgabe unserer Zeit. Neben der Schule braucht es weitere Lernorte, an denen die Kinder durch praktische Erlebnisse Inhalte und Werte vermittelt bekommen, die ihre Einstellung nachhaltig prägen.



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 dabei zum Beispiel der Wasserkreislauf auf dem Bauernhof, die Pflanzen 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

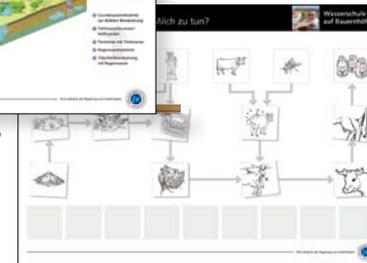
## Vorbereitung Ihres Hofbesuchs

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

Frau Girz 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 Frau Girz ein entsprechendes Programm ausarbeiten.



Rollplakat „Wasserkreislauf“



Magnettafel „Vernetzung“



Filterexperiment



Bodenwürfel



Hakenleiste „Wasserbedarf“