



AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ
Trinkwasser für die Oberpfalz

Regierung der Oberpfalz



Netzwerk Klima Wasserkunft der Region Altmühl-Jura

AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ –
Trinkwasser für die Oberpfalz

www.grundwasserschutz-oberpfalz.de

Warum müssen wir das Grundwasser schützen?



Trinkwasser stammt zum größten Teil aus Grundwasser. Unser wichtigstes Lebensmittel ist durch nichts zu ersetzen!

Als Folge des Klimawandels wird weniger Grundwasser neu gebildet, Grundwasserspiegel sinken.

Messstelle: UNTERPFRAUNDORF W1

Nr: 20014

Grundwasserleiter: Weißer Jura / Malmkarst

Zeitraum: Jun 2007 - Nov 2022



* Abflussjahr (2006-2021)
erstellt: 17.11.2022

- Rohdaten -

Quelle: www.lfu.bayern.de

Wer schützt das Grundwasser und wie?



Grundwasserschutz gelingt nur Hand in Hand!

AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ in Bayern

- ▶ Wert unseres Grundwassers vermitteln
- ▶ Anregen zum gemeinsamen Handeln

▶ Start in Unterfranken 2001


↳ Ausweitung auf ganz Bayern


↳ seit 2017 in der Oberpfalz



AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ in der Oberpfalz

Veranstaltungen
Ausstellungselemente
Unterstützungsmittel



Regierung der Oberpfalz 

AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ
Trinkwasser für die Oberpfalz

Gemeinsames Ziel:


- sauberes Trinkwasser aus Grundwasser
- langfristige Sicherung der öffentlichen Trinkwasserversorgung


Situation in der Oberpfalz:

- gebietsweise geringe Filterwirkung des Untergrunds
- Naab- und Donautal mit wenig Niederschlag
- lokal hohe Grundwasserbelastungen

Unser Vorgehen:

- Bewusstsein schaffen – zum Handeln anregen
- Partnerschaften initiieren
- nachhaltige Entwicklung fördern


www.grundwasserschutz-oberpfalz.de



AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ in der Oberpfalz

Publikationen



Sie schützen das Grundwasser ...

... wenn Sie Leitungswasser trinken.

Denn Trinkwasser stammt aus Brunnen und Quellen, die in Wasserschutzgebieten liegen. Zahlreiche Kooperationen zwischen Wasserversorgern und Landwirten sorgen zusätzlich für eine besonders grundwasserschonende Bewirtschaftung. Außerdem ist Leitungswasser unser bestkontrolliertes Lebensmittel und noch dazu unschlagbar preiswert.



... wenn Sie Obst und Gemüse aus der Region essen.

Denn kurze Transportwege sparen Energie und reduzieren Abgase, die in die Luft ausgestoßen werden und mit dem Regen in den Boden gelangen können. Ganz nebenbei ist die Ernährung mit der Jahreszeit nicht nur lecker, sondern auch gesund. Außerdem werden die Landwirte in der Region gestärkt.



... wenn Sie Bio-Lebensmittel aus der Oberpfalz kaufen.

Denn die werden ohne mineralischen Stickstoffdünger und synthetische Pflanzenschutzmittel angebaut. Das schont das Grundwasser. Die Oberpfalz bietet zu jeder Jahreszeit abwechslungsreiche und frische Produkte. Saisonale Lebensmittel müssen nicht energieaufwändig produziert oder gelagert werden, das spart Energie und vermindert Schadstoffe.



... wenn Sie Ihren Garten mit Regenwasser gießen.

Denn das spart wertvolles Trinkwasser. Überschüssiges Wasser kann im Boden versickern und zur Grundwasserneubildung beitragen. Dabei hilft auch der Verzicht auf Bodenversiegelung. Sogar Ihre Pflanzen freuen sich mehr über weiches Regenwasser als über hartes Leitungswasser, wie es in der Oberpfalz häufig vorkommt.



... wenn Sie naturnah gärtnern.

Denn das bedeutet, möglichst auf den Einsatz von Pflanzenschutzmitteln und Mineraldüngern zu verzichten, die mit dem Regen ins Grundwasser gelangen können. Wenn Sie düngen, verwenden Sie am besten den eigenen Kompost. Generell sollten Sie immer dafür sorgen, dass keine schädlichen Stoffe wie Öle, Reinigungsmittel oder Lacke in den Boden geraten.



... wenn Sie Ihre Abwasserkanäle regelmäßig kontrollieren.

Denn Abwasser aus undichten Hausanschlüssen kann in das Grundwasser sickern und es auf diese Weise verschmutzen. Abwasserleitungen müssen daher regelmäßig geprüft und saniert werden.



Mehr Infos finden Sie unter www.schaudrauf.bayern.de.

... wenn Sie alte Medikamente mit dem Restmüll entsorgen.

Denn die gehören auf keinen Fall in die Toilette, also ins Abwasser. Die Inhaltsstoffe in Medikamenten werden durch die Kläranlage oft nicht zurückgehalten und gefährden die Lebewesen in Bächen und Flüssen. Außerdem können die Stoffe aus den Gewässern in das Grundwasser und damit letztlich in unser Trinkwasser geraten.



Machen Sie mit!



Grundwasser ist die Basis unseres wichtigsten Lebensmittels, des Trinkwassers. Es fließt verborgen unter unseren Füßen und ist doch sehr empfindlich.

Daher hat die Regierung der Oberpfalz die **AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ** ins Leben gerufen.

Der flächendeckende Schutz des Grundwassers ist eine Aufgabe, die wir nur gemeinsam bewältigen können. Machen Sie mit – denn beim Grundwasserschutz kommt es auch auf Sie an!

Walter Jonas, Regierungspräsident



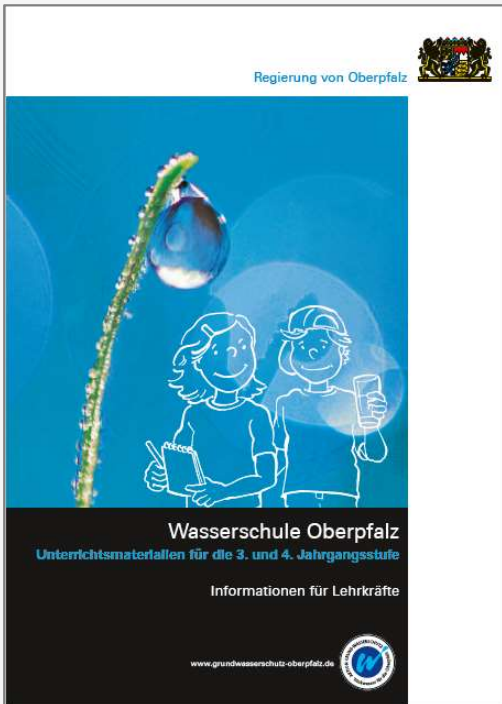
Sie wollen noch mehr wissen?

Weitere Informationen zur Wassersituation in der Oberpfalz, zum Schutz unseres wichtigsten Lebensmittels und zu den Projekten der AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ finden Sie unter: www.grundwasserschutz-oberpfalz.de



AKTION GRUNDWASSERSCHUTZ in der Oberpfalz

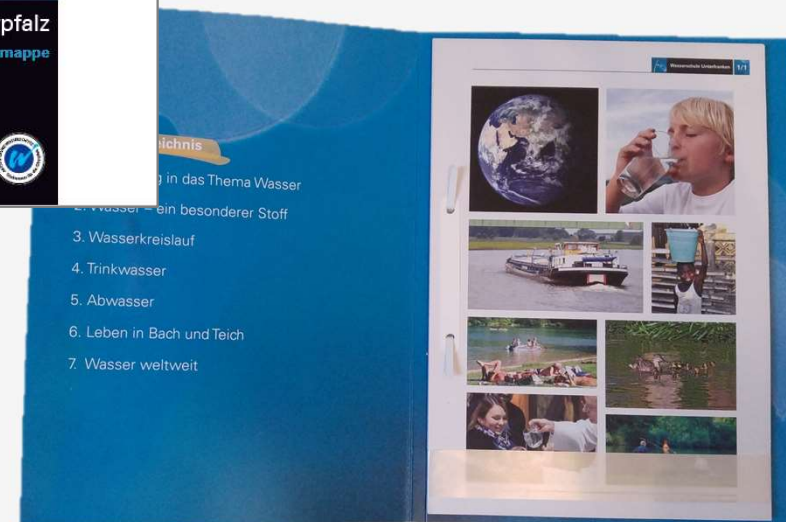
Wasserschule



Lehrerheft mit
Infotexten und Anregungen
zur Unterrichtsgestaltung



Schülermappe als
Loseblattsammlung,
dadurch beliebig
erweiterbar





Kunst und Wasserweg am Hammersee; Foto: ©Tourismuszentrum Oberpfälzer Wald

www.grundwasserschutz-oberpfalz.de

Wasserwirtschaft@reg-opf.bayern.de