



# GEHT HOCHFRAKEN DAS WASSER AUS ?



Der Klimawandel und seine Notwendigkeit zur  
Umsetzung der Wasserrahmenrichtlinie  
am Beispiel des Fichtelgebirges

26.  
SEPTEMBER  
2018

LANDRATSAMT  
WUNSIEDEL I. FICHELGEBIRGE

# DER KLIMAWANDEL ALS GLOBALER PROZESS WIRKT SICH AUCH AUF UNSERE REGION HOCHFRANKEN AUS.



Temperaturerhöhungen und eine Verschiebung von Niederschlagsereignissen sorgen für veränderte Grundwasserneubildungsraten.

Kommunen sind insbesondere im Bereich der Abwasserreinigung und Gewässerstruktur gefordert, die Oberflächengewässer in ihrer Zuständigkeit in einen guten Zustand zu bringen.

Aktuelle Ergebnisse zum Klimawandel in der Region werden durch die Forschungsabteilung Mikrometeorologie der Universität Bayreuth vorgestellt und durch Eindrücke des Wasserwirtschaftsamts Hof ergänzt. Als Beispiel einer Hochwasserschutzmaßnahme stellt das Planungsbüro GeoTeam mbH sein Projekt „boden:ständig“ vor.

**Die Exkursion führt zu den revitalisierten Bereichen des Zeitmoos nahe Wunsiedel. Dabei werden die Themen Gewässerstruktur, Wiederherstellung der Durchgängigkeit, Anlage von Kleingewässer und Auwaldentwicklung behandelt.**

Am zweiten Exkursionsort an der Eger werden die Entwicklungsmaßnahmen im Auwald mit positiven Effekten für FFH-Arten und den Hochwasserschutz besichtigt.





# PROGRAMM

- 9:30 UHR** Eintreffen der Gäste
- 
- 10:00 UHR** Begrüßung
- 
- 10:15 UHR** Vortrag 1.1  
**KLIMAWANDEL IM FICHELGEBIRGE -  
EIN ÜBERBLICK**  
Dr. Wolfgang Babel, Mikrometeorologie  
Gruppe Universität Bayreuth
- 
- 10:45 UHR** Vortrag 1.2  
**DIE DERZEITIGE WASSERVERSORGUNG  
IM LANDKREIS WUNSIEDEL I.F.**  
Svenja Liebich, Wasserwirtschaftsamt Hof
- 
- 11:15 UHR** Vortrag 1.3  
**PROJEKT „BODEN:STÄNDIG“ -  
HOCHWASSERSCHUTZ BEGINNT MIT  
DEM WASSERRÜCKHALT IN DER FLÄCHE**  
Reinhard Wesinger, GeoTeam GmbH  
Bayreuth
- 
- 11:45 UHR** Diskussion und Fragen an  
die Referenten
- 
- 12:00 UHR** Mittagspause
- 
- 13:00 UHR** Beginn der Exkursionen  
Treffpunkt Parkplatz Zulassungsstelle
- 
- 13:15 UHR** Abfahrt Exkursionsort 1  
**RENATURIERUNG ZEITLMOOS**
- 
- Anschließend Exkursionsort 2  
**REVITALISIERUNG EGER MIT AUEN-  
WALDENTWICKLUNG MARKTLEUTHEN**
- 
- 16:30 UHR** Ankunft und Ende der Veranstaltung



Foto: Eckard Kasch, Naturpark Fichtelgebirge e.V.

**DAS WEISSENSTÄDTER BECKEN** ist in der Region für die Gewinnung wertvollen Trinkwassers wichtig. Die Stadt Hof entnimmt hier jährlich rund 1,4 Milliarden Liter Trinkwasser. Die Entnahme solcher Wassermengen führt zum Absinken des Grundwasserspiegels und muss durch Niederschlag dem Grundwasservorrat wieder zugeführt werden. Bei sich veränderten Niederschlagsereignissen versiegen manche Quellen ganz oder es fällt zu schnell zu viel Niederschlag auf die Flächen, sodass das Wasser oberflächlich abfließt. Es kommt kurzfristig zu heftigen Überschwemmungen und die Grundwasservorkommen werden nicht genug aufgefüllt.

---

„ ES KOMMT  
KURZFRISTIG  
ZU HEFTIGEN ÜBER-  
SCHWEMMUNGEN UND  
DIE GRUNDWASSER-  
VORKOMMEN WERDEN  
NICHT GENUG  
AUFGEFÜLLT.“

---



Die Wasserrahmenrichtlinie WRRL zielt darauf ab, die Wassernutzung nachhaltiger und umweltverträglicher zu gestalten. Hierfür wird beim Grundwasser ein guter qualitativer und mengenmäßiger Zustand angestrebt. Damit einher geht das Verbesserungsgebot, die Oberflächengewässer in einen guten ökologischen Zustand zu versetzen bzw. diesen zu halten.





## ZIELE DER VERANSTALTUNG:

### 1. BLOCK FACHVORTRÄGE:

Lokaler Klimawandel - Auswirkungen auf Oberflächengewässer und Grundwasser

Handlungsbedarf Kommunen - Notwendigkeit zur Umsetzung der WRRL

### 2. BLOCK EXKURSIONEN:

Besuch erfolgreicher Umsetzungsmaßnahmen



## DIE VERANSTALTUNG RICHTET SICH AN:

- KommunalpolitikerInnen aus Hochfranken und Umgebung
- Kommunalbeamte (Planung) sowie TechnikerInnen und Angestellte im Bereich Wassergewinnung
- Wasserversorger, Stadtwerke
- Dienstleister, Unternehmen der Branche, Planungsbüros
- Akteure aus Naturpark Fichtelgebirge, Bayerische Staatsforsten, Bauernverband, Steinwaldallianz
- Fachlich Interessierte



## LEITUNGSTEAM:

- Sebastian Dörner, Wirtschaftsregion Hochfranken e.V.
- Michael Fichtner, Wasserwirtschaftsamt Hof
- Ronald Ledermüller, Naturpark Fichtelgebirge e.V.



## ANMELDUNG:

Bitte melden Sie sich verbindlich bis zum 19.09.2018 per Mail unter **doerner@hochfranken.org** an.

Für eine Verpflegung ist gesorgt. Notwendig sind trittsicheres Schuhwerk und dem Wetter angepasste Kleidung.

Die Veranstaltung ist kostenfrei und wird gefördert durch:

Bayerisches Staatsministerium der Finanzen,  
für Landesentwicklung und Heimat



Regionalmanagement  
Bayern

Mit der Teilnahme an der Veranstaltung stimmen Sie der Anfertigung und Nutzung von Fotos zu redaktionellen Zwecken durch die Wirtschaftsregion Hochfranken e.V. zu. Die Teilnahme erfolgt auf eigene Gefahr.



## VERANSTALTER

Wirtschaftsregion Hochfranken e.V.

Bahnhofstraße 55

95028 Hof

Tel.: 09281 7798 973

[www.hochfranken.org](http://www.hochfranken.org)

In Kooperation mit

Naturpark Fichtelgebirge e.V.

Jean-Paul-Straße 9

95632 Wunsiedel

[www.naturpark-fichtelgebirge.org](http://www.naturpark-fichtelgebirge.org)

Wasserwirtschaftsamt Hof

Jahnstraße 4

95030 Hof

[www.wwa-ho.bayern.de](http://www.wwa-ho.bayern.de)



## VERANSTALTUNGSORT/ANFAHRT

Landratsamt Wunsiedel i. Fichtelgebirge

Jean-Paul-Straße 9

95632 Wunsiedel

Großer Sitzungssaal