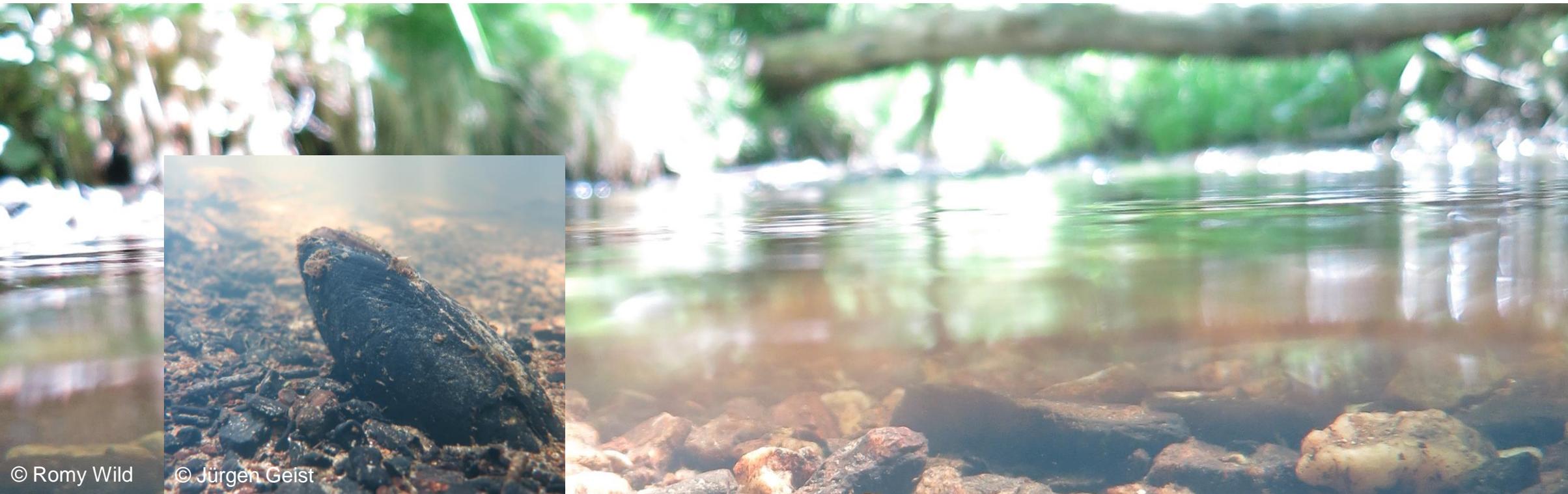
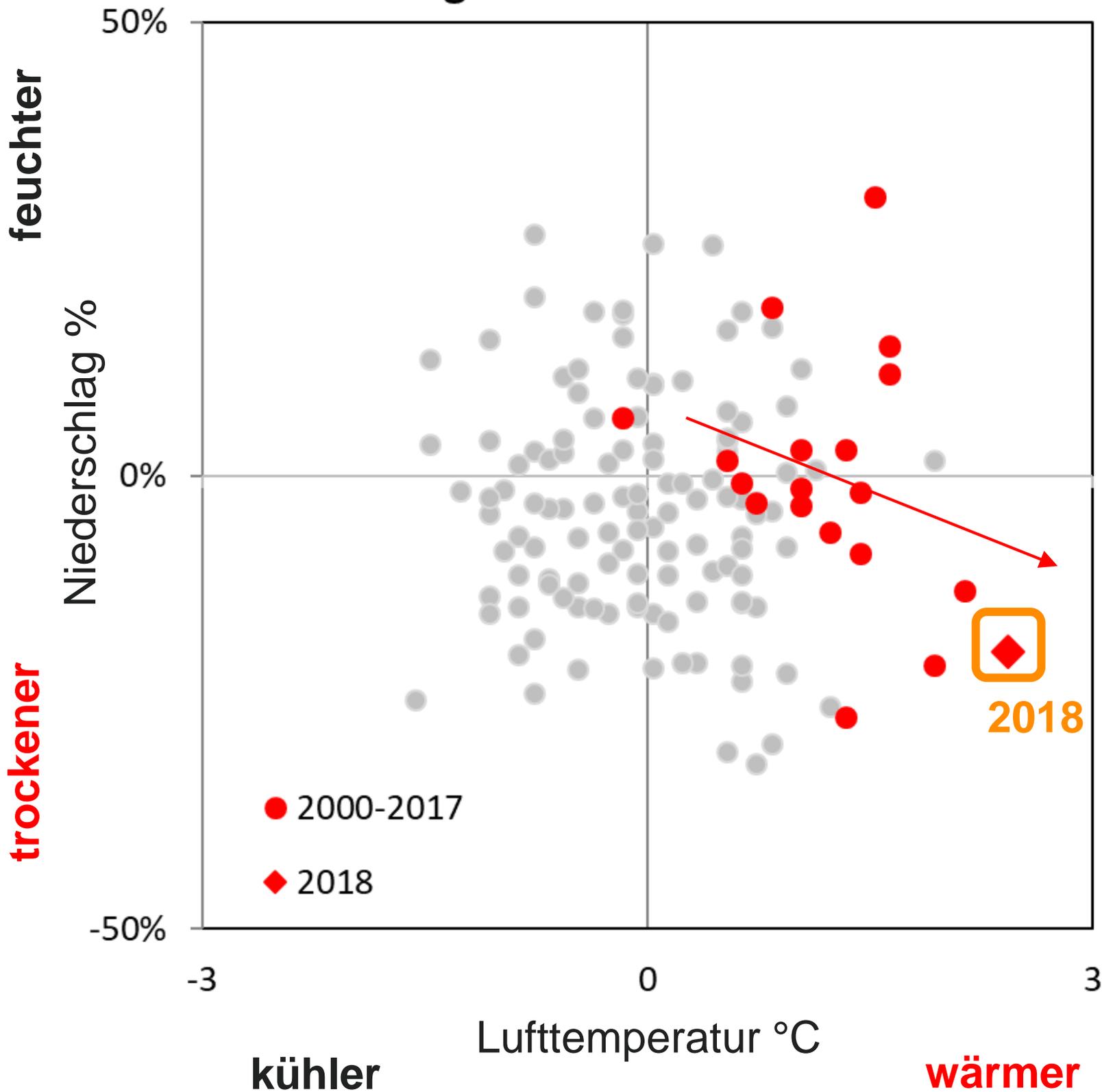


# Erstes Dialogforum Wasserkontroversen **Zu wenig, zu warm!** **Niedrigwasser in Bächen und Flüssen**

20. Mai 2021, 10-12 Uhr - Universität Bayreuth & Online



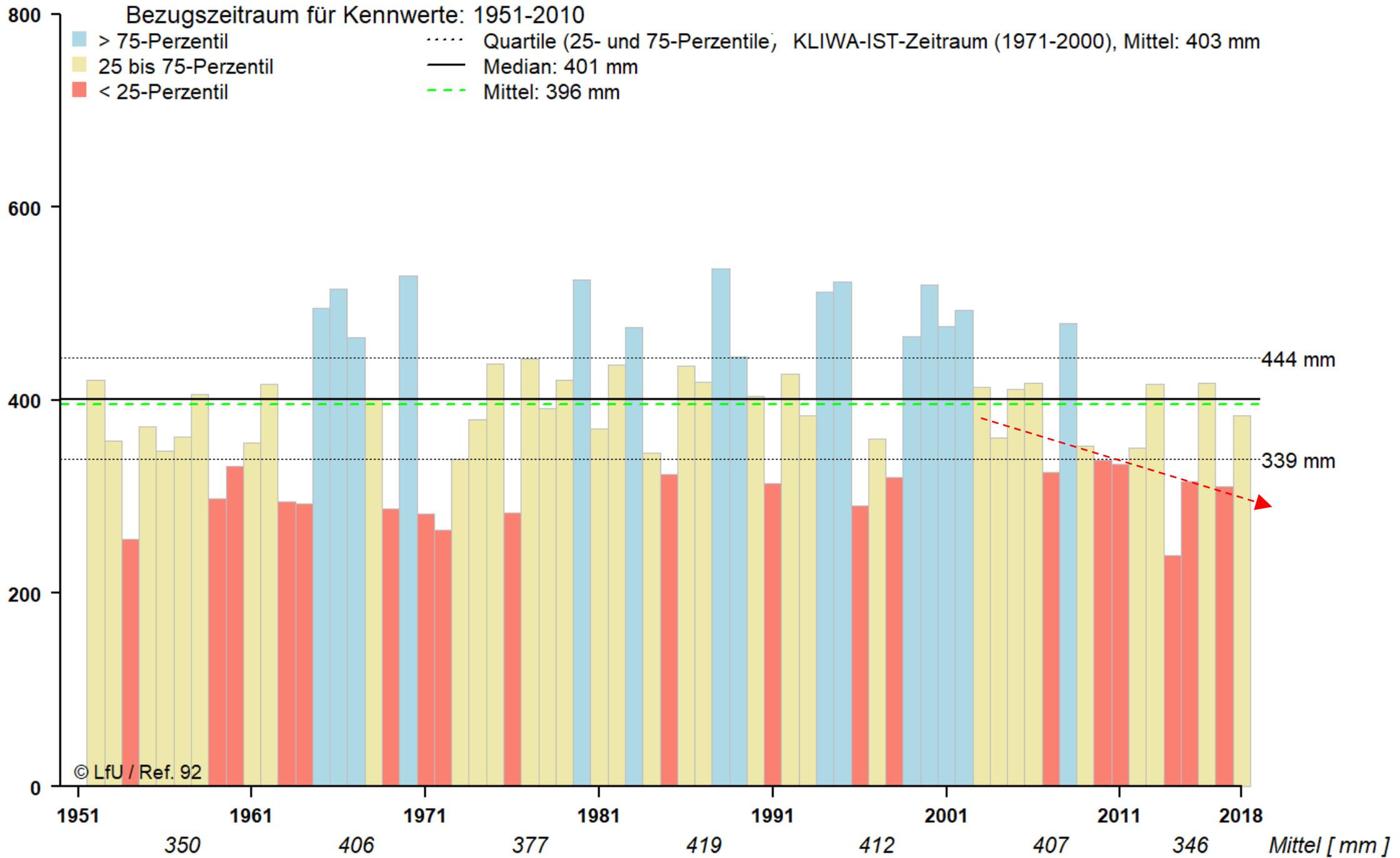
# Abweichungen vom Mittelwert 1961-1990



**Klima-  
entwicklung  
in Bayern:**

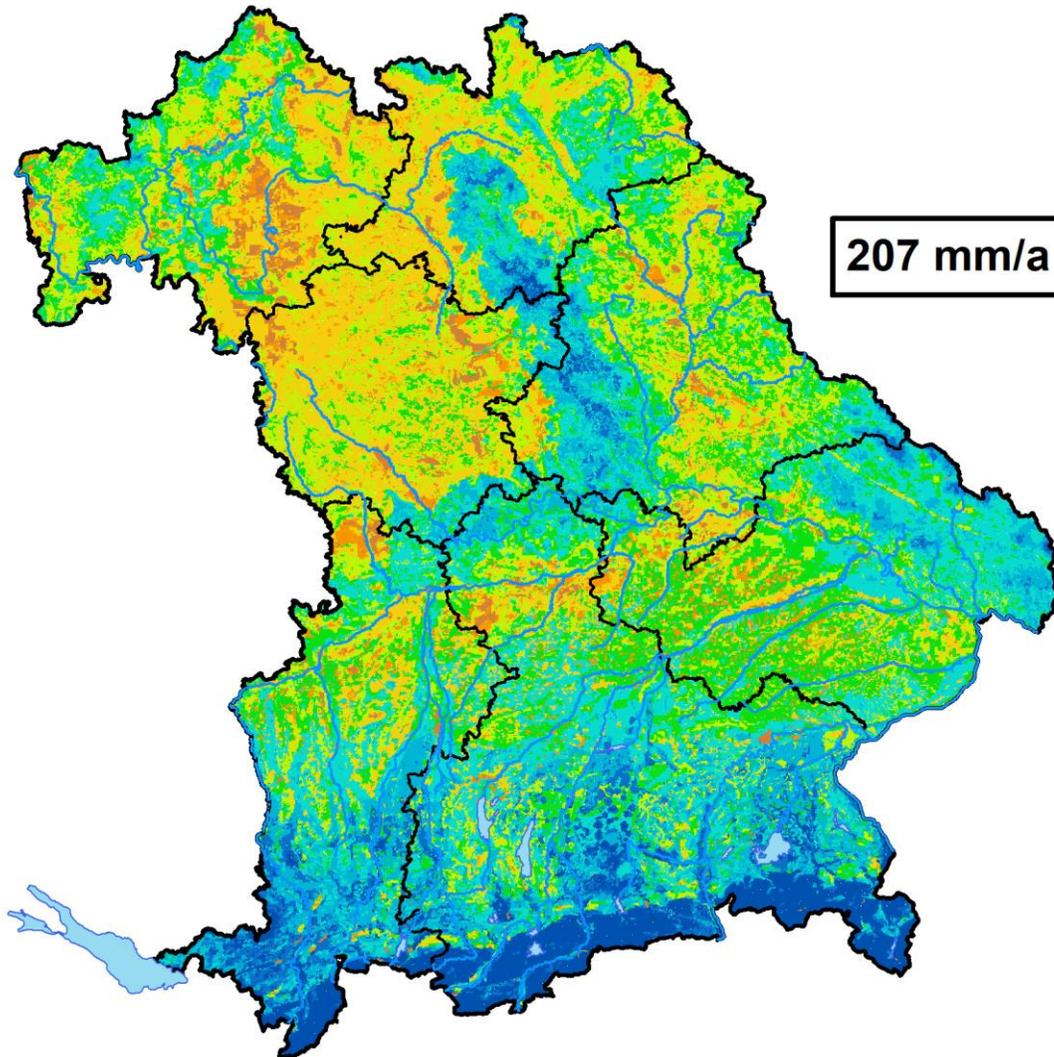
**Wärmer und  
trockener**

# Niederschlagsentwicklung Bayern 1951-2018 (Winterhalbjahr)



# Grundwasser-Neubildung in Bayern

1971- 2000

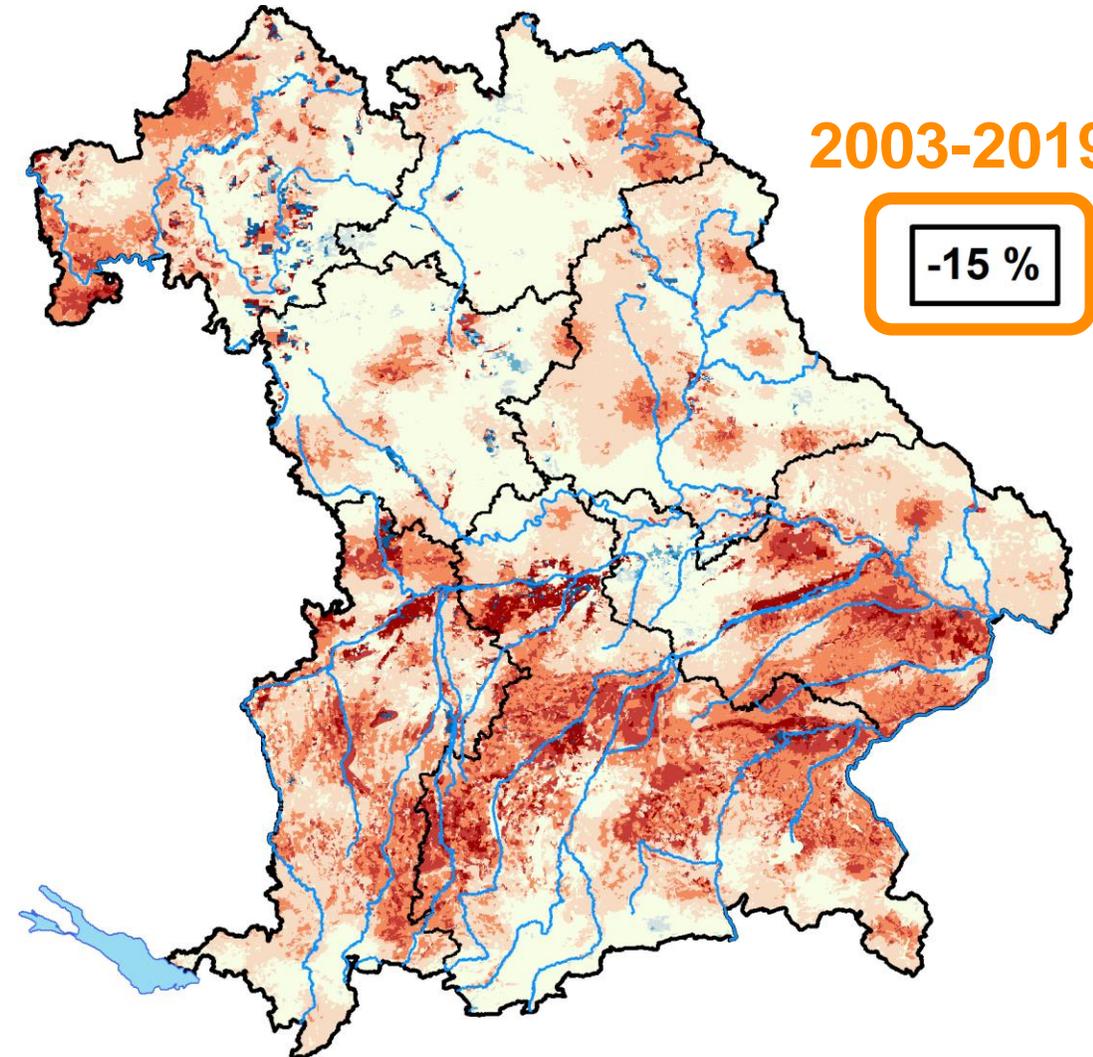


207 mm/a

Grundwasserneubildung (mm/a)



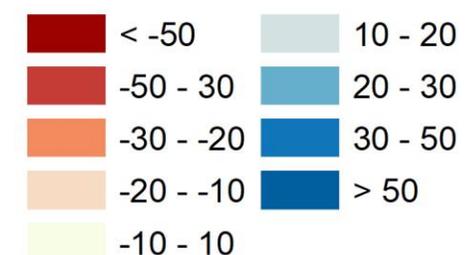
Abweichung  
2003 - 2019



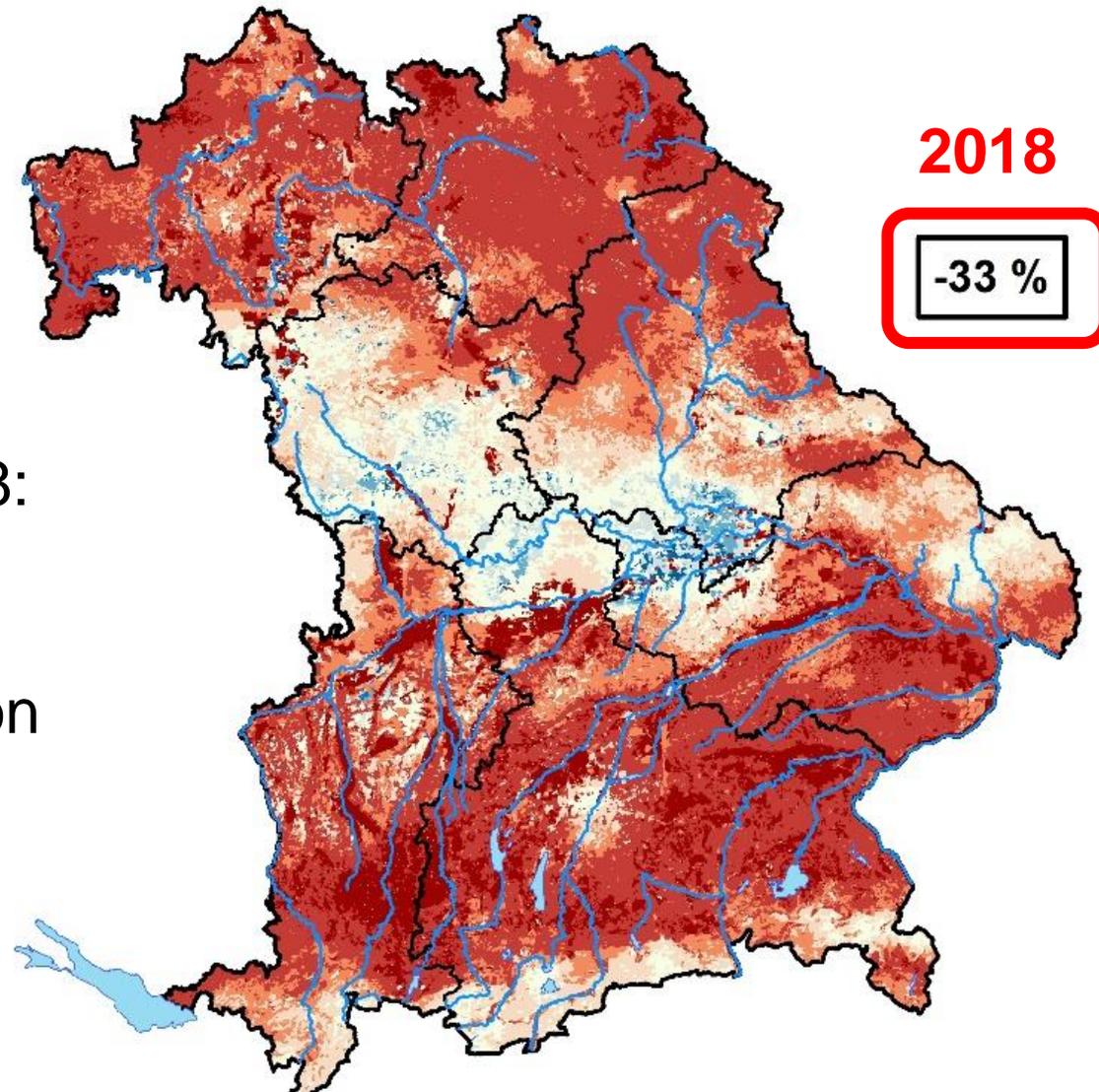
2003-2019

-15 %

Abweichung (%)



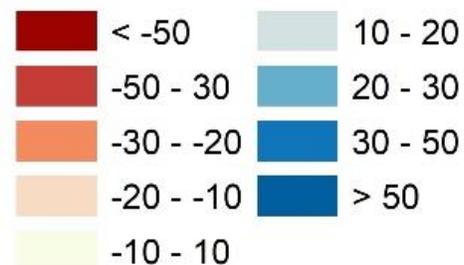
# Grundwasser-Neubildung in Bayern



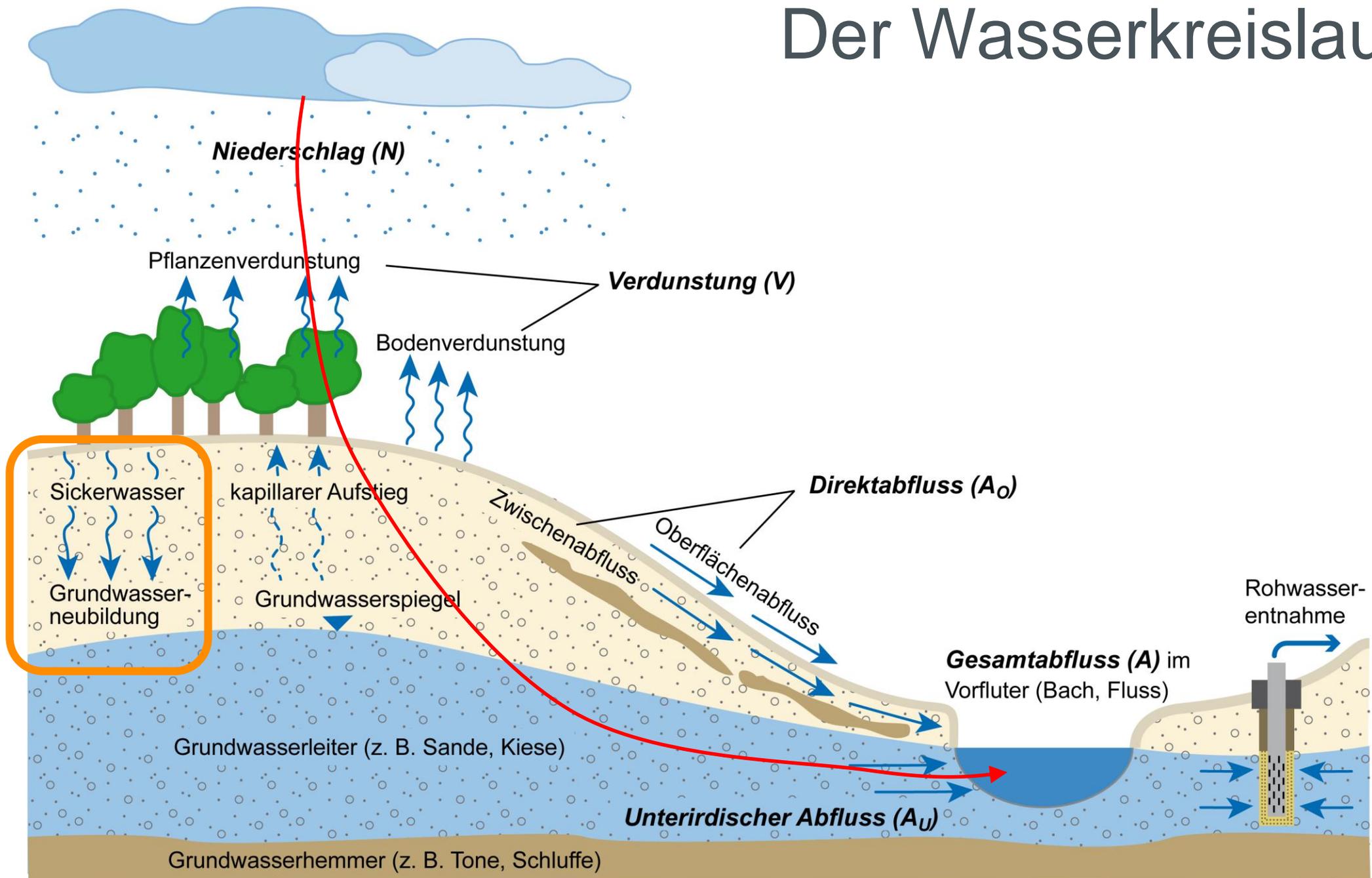
Einzeljahr 2018:

Abweichung  
von der Situation  
1971 - 2000

## Abweichung (%)



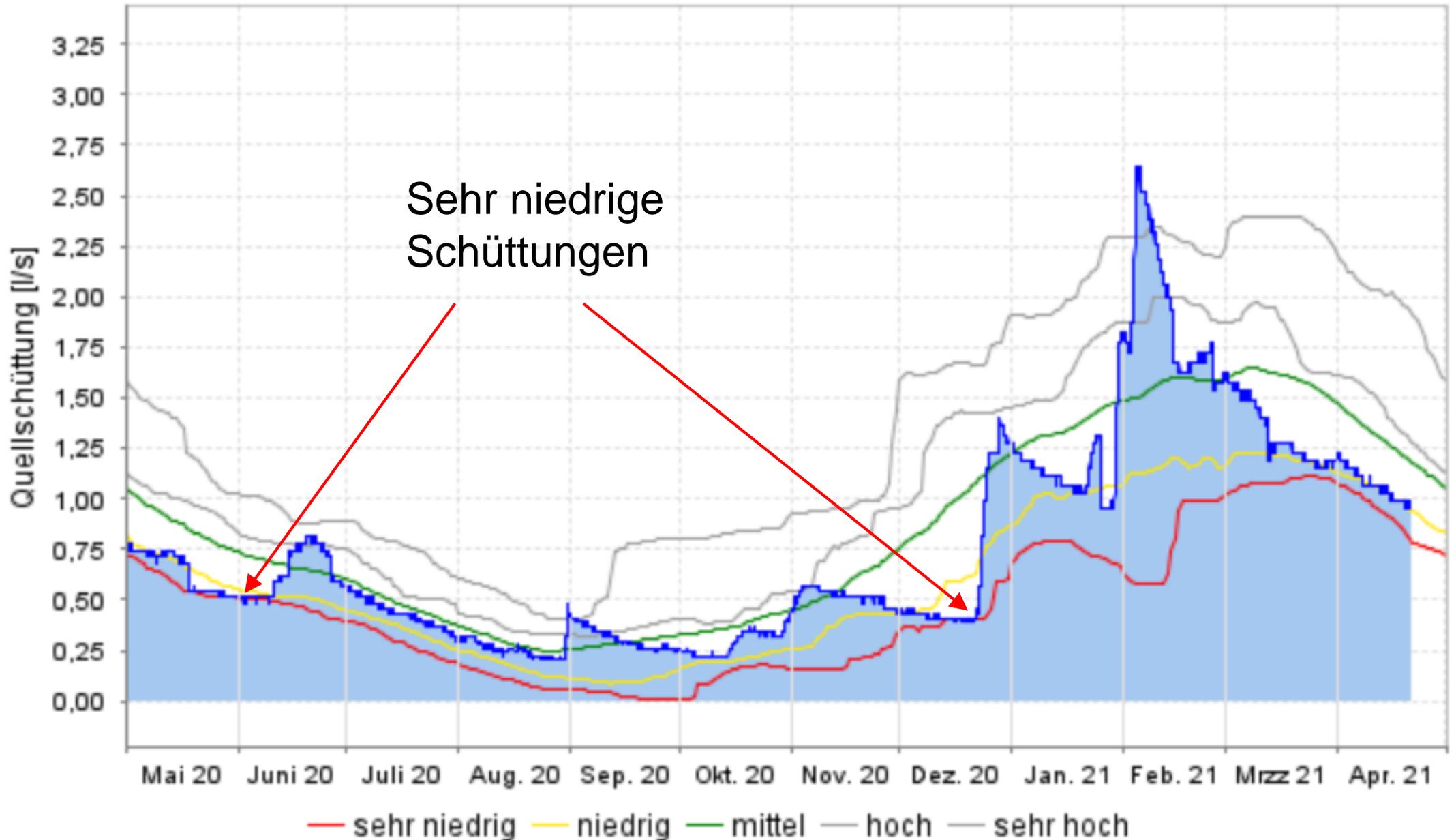
# Der Wasserkreislauf



# Quellschüttungen Mai 2020 bis April 2021

## Messstelle: Weidenbrunnen am Waldstein/Fichtelgebirge

Grundwasserleiter: Kristallines Grundgebirge



erstellt: 22.04.2021

- Rohdaten -

<https://www.nid.bayern.de/>

[Startseite](#) > [Lage](#) > [Bayern](#) > [Archiv](#)

## Niedrigwasser-Lagebericht Bayern

**Ausgegeben am 18.10.18, 14:00 Uhr**

Zunächst weiterhin trockenes, warmes Hochdruckwetter und die Niedrigwassersituation hält weiter an.

Die Niedrigwassersituation an den Fließgewässern hält unvermindert an.

Bayernweit sind an den gewässerkundlichen Pegeln niedrige Abflüsse zu verzeichnen.

An einzelnen Pegeln werden Abflüsse auf und unter dem Niveau des langjährigen mittleren Niedrigabflusses (MNQ) registriert ।

Einige kleinere Fließgewässer sind abschnittweise trockengefallen,...

# Wasserkontroversen

- Ökologie und Naturschutz
- Landwirtschaft und Forst
- Hydrologie und Wasserwirtschaft



**bayklif**  
Bayerisches Netzwerk für Klimaforschung

**AQUAKlif**

**UNIVERSITÄT BAYREUTH**

**FAU**  
FRIEDRICH-ALEXANDER UNIVERSITÄT ERLANGEN-NÜRNBERG

**TUM**  
Technische Universität München

Offen für alle Interessierten!  
Online anmelden bis 17. Mai

**Zu wenig, zu warm:  
Niedrigwasser**

20. Mai 2021, 10-12 Uhr  
Universität Bayreuth,  
SWO-Tagungs-  
zentrum

**Dialogforum  
Wasserkontroversen I:  
Nutzungskonflikte  
bei Niedrigwasser  
in Bächen und Flüssen**

Rund ums Wasser bringt der Klimawandel in vielen Bereichen neue Herausforderungen, zu deren Lösung es kontroverse Positionen gibt. Fachleute aus Forschung und Praxis diskutieren im Dialogforum Wasserkontroversen diese drängenden Fragen. Räumlicher Schwerpunkt ist die Situation im Süden Deutschlands.

Bayreuth Center of Ecology and Environmental Research  
**Bayceer**  
[www.bayceer.uni-bayreuth.de/wasserkontroversen](http://www.bayceer.uni-bayreuth.de/wasserkontroversen)

