

50. Sitzung des Beirats WRRL in Hessen

TOP 5: Zukunftsplan Wasser

Dr. Wilhelm Bouwer

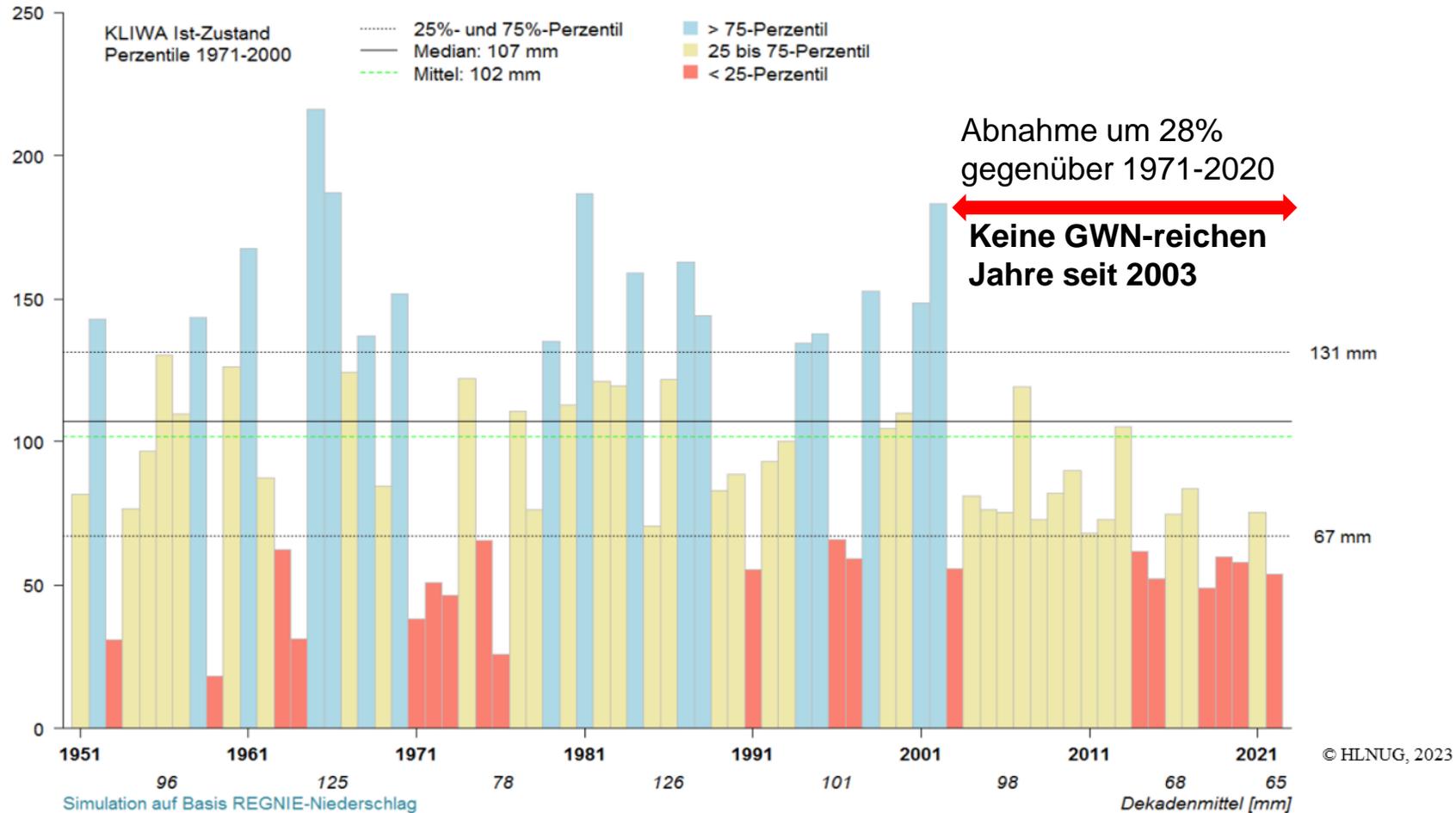
Hessisches Ministerium für Umwelt, Klimaschutz,
Landwirtschaft und Verbraucherschutz

18. Oktober 2023



Zukunftsplan Wasser – Anlass Herausforderung: Klimawandel

Entwicklung der Grundwasserneubildung Hessen 1951-2022



Zukunftsplan Wasser – Anlass

Herausforderung: Bevölkerungsentwicklung

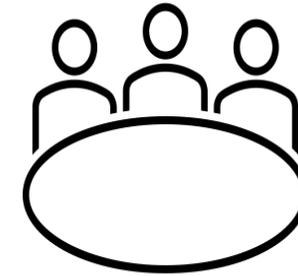


Einwohnerzahl Hessen:
6,3 Mio. (2021)

[Hessen
Agentur
2019]

Zukunftsplan Wasser

- Gemeinsam erarbeitet mit Vertreter*innen
 - von Land und Kommunen (Steuerungsgruppe)
 - mit Unterstützung eines Beirats bestehend aus Vertreter*innen der kommunalen Spitzenverbände, Fachverbände, Umweltverbände und Landwirtschaft
- Öffentliche Anhörung zum Entwurf
- Veröffentlichung im Juli 2022
- Auftaktveranstaltung am 5. Oktober 2022 in Gießen



12.07.2022 Hessisches Ministerium für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz

Pressemitteilung **Klimakrise im Blick**
Hessens Wasserversorgung für die Zukunft sichern

Die Hessische Landesregierung hat mit Blick auf die Klimakrise den Zukunftsplan Wasser beschlossen und veröffentlicht. Damit wurde ein Meilenstein erreicht, um die Wasserversorgung und die Wasserressourcen in Hessen langfristig zu sichern.



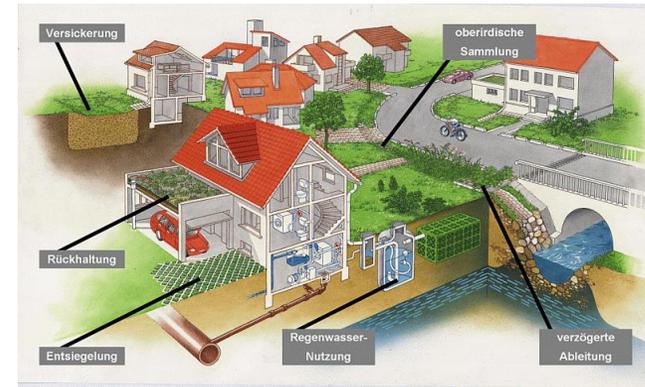
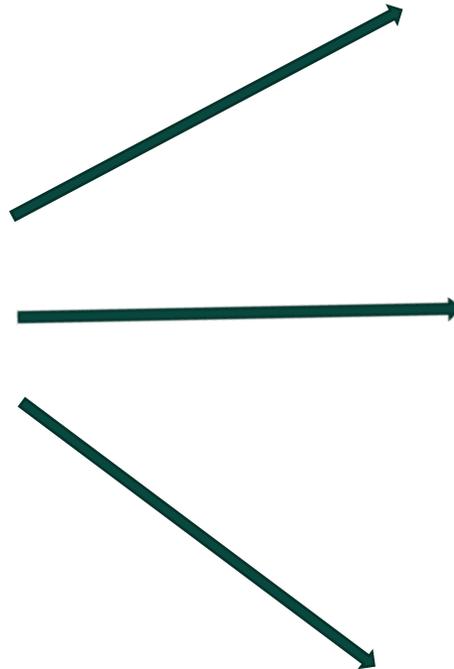
Zukunftsplan Wasser Sicherung der Ressourcenquantität

Hessisches Ministerium für Umwelt, Klimaschutz,
Landwirtschaft und Verbraucherschutz



Zukunftsplan Wasser

Wasserwirtschaftlicher Fachplan Hessen



© www.lfu.bayern.de



Quelle: J. Flikschuh, Hessen-Forst



© Wasserverband Kinzig

Zukunftsplan Wasser

Muster-Zisternensatzung



15.08.2023 Hessisches Ministerium für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz

Pressemittteilung Regenwasser nutzen

Hessen veröffentlicht gemeinsam mit den Kommunalen Spitzenverbänden eine Muster-Zisternensatzung

- **Rechtliche Grundlagen**
 - Hessische Gemeindeordnung
 - § 37 Abs. 4 des Hessischen Wassergesetzes (HWG)
- **Errichtung einer Niederschlagswassernutzungsanlage**
 - Sammeln von Niederschlagswasser
 - Gartenbewässerung und Bewässerung von Grünanlagen
 - Toilettenspülung und Textilwäsche
- Erläuterungen zur Muster-Zisternensatzung
- Satzung liegt im Ermessen der Stadt oder Gemeinde

Zukunftsplan Wasser Grundwasseranreicherung

Förderung einer Machbarkeitsstudie

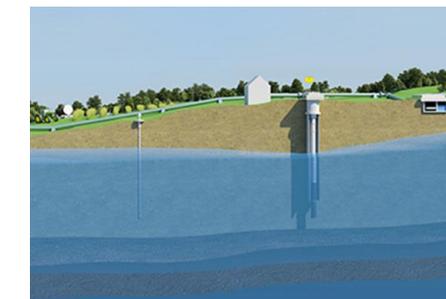
- Bedarfsermittlung
 - Öffentliche Wasserversorgung
 - Klimawandel
 - Natura-2000 Gebiete (Wald)
 - Landwirtschaft
- Technik
- Gewässerschutz, Qualität
- Struktur & Recht
- Wirtschaft



© HMUKVL



© www.whr-infiltration.de



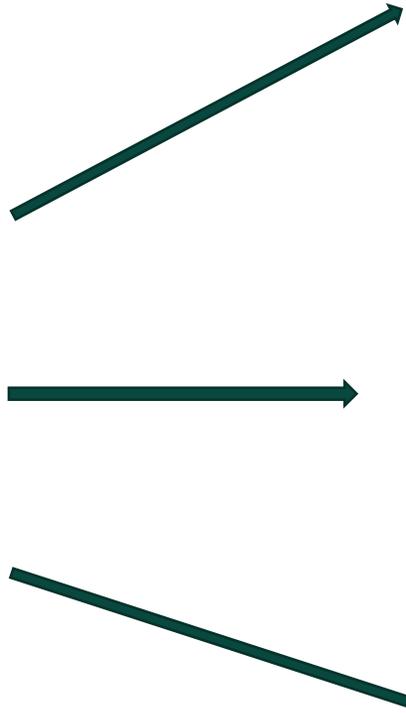
© www.whr-infiltration.de

Zukunftsplan Wasser Verbesserung der Ressourcenqualität

Hessisches Ministerium für Umwelt, Klimaschutz,
Landwirtschaft und Verbraucherschutz

HESSEN

Zukunftsplan Wasser
Wasserwirtschaftlicher Fachplan Hessen

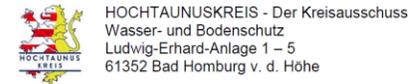
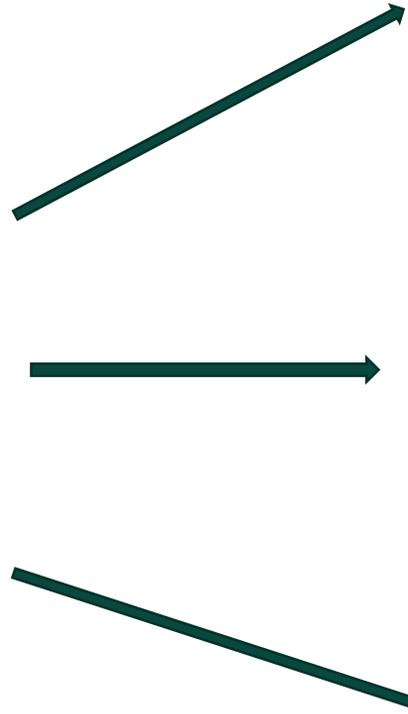


© RP Gießen



Quelle: www.spurenstoff-dialog-hessen.de/

Zukunftsplan Wasser Effiziente Ressourcenverwendung

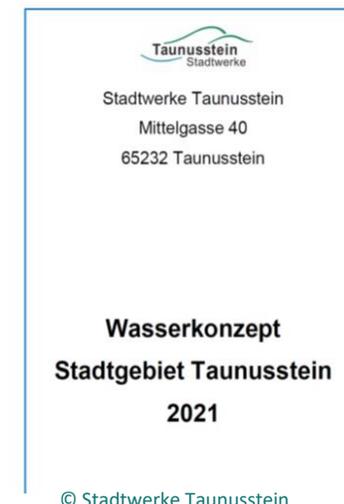


Anzeige eines Brunnens nach § 46 Wasserhaushaltsgesetz (WHG) in Verbindung mit § 29 Hessisches Wassergesetz (HWG)

I. Anzeigende/r:

Name, Vorname: _____

© Hochttaunuskreis



Förderung von kommunalen und teilträumlichen Wasserkonzepten

- Pilothaft Förderung seit dem Jahr 2020
- Förderung durch HMUKLV noch bis Ende 2023
- Anschließende Evaluation



© HMUKLV

28.08.2023 HMUKLV

Pressemitteilung

Kommunales Wasserkonzept
Versorgungsgebiet der Kreiswerke
Main-Kinzig GmbH



© Andrea Königslehner (WBV)

26.06.2023 HMUKLV

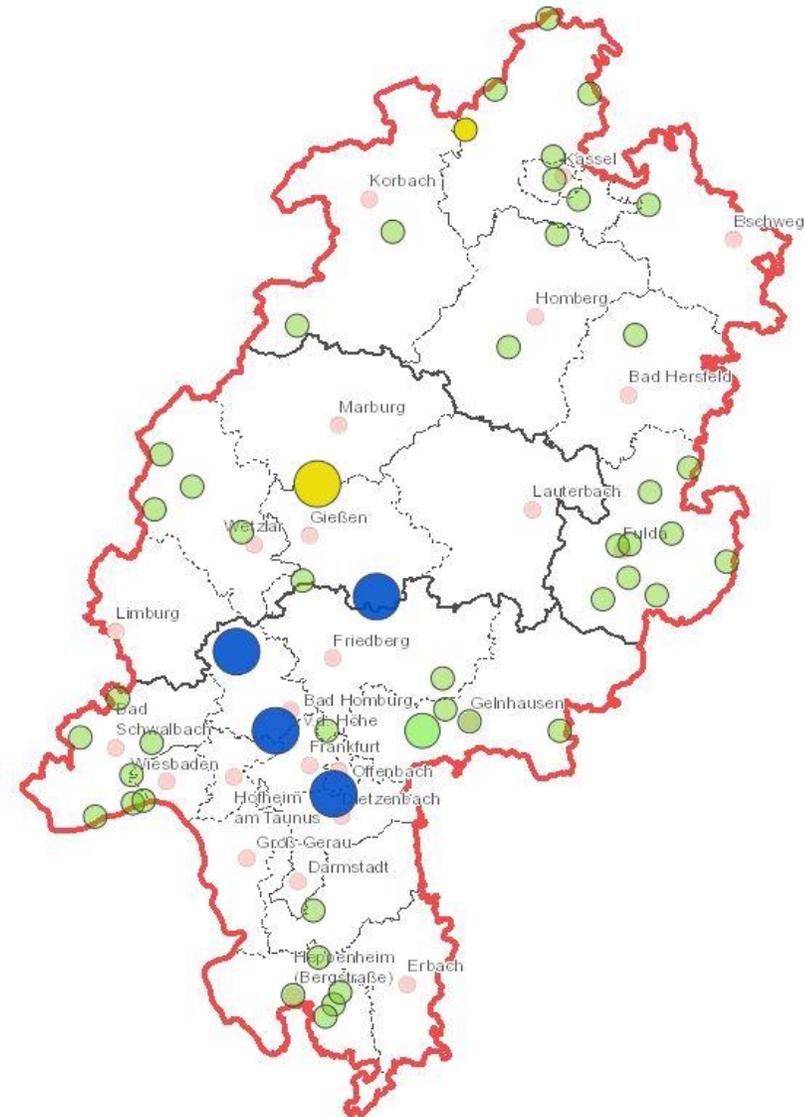
Pressemitteilung **Trinkwasserversorgung**
Land fördert Wasserversorgung im
Vordertaunus

Aktueller Stand der Förderung durch das Land:

- 105 Kommunen
- 4 teilräumliche Wasserkonzepte
- > 2,8 Mio. Euro an Fördermittel

(Stand 30.08.2023)

-  geförderte kommunale Wasserkonzepte
-  geförderte teilräumliche Wasserkonzepte
-  Anträge mit konkretem Stand



Kartenquelle: HLNUG

Zukunftsplan Wasser

Muster-Gefahrenabwehrverordnung

- Hessischen Gesetzes über die öffentliche Sicherheit und Ordnung
- Ein Trinkwassernotstand liegt vor, wenn die Versorgung mit Trinkwasser gefährdet ist
- Ver- und Gebote u.a.
 - Bewässern von Rasenflächen
 - Bewässern öffentlicher oder betrieblicher Grünanlagen
 - Befüllen sowie das Nachfüllen von Wasserbecken, Pools
 -
- Verordnung gilt im gesamten Gebiet
- Geldbuße bis zu 5.000,00 Euro



21.07.2023 | Hessisches Ministerium für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz

Pressemittlung **Trinkwasserknappheit**
Hessen veröffentlicht mit Kommunalen Spitzenverbänden Muster-Gefahrenabwehrverordnung

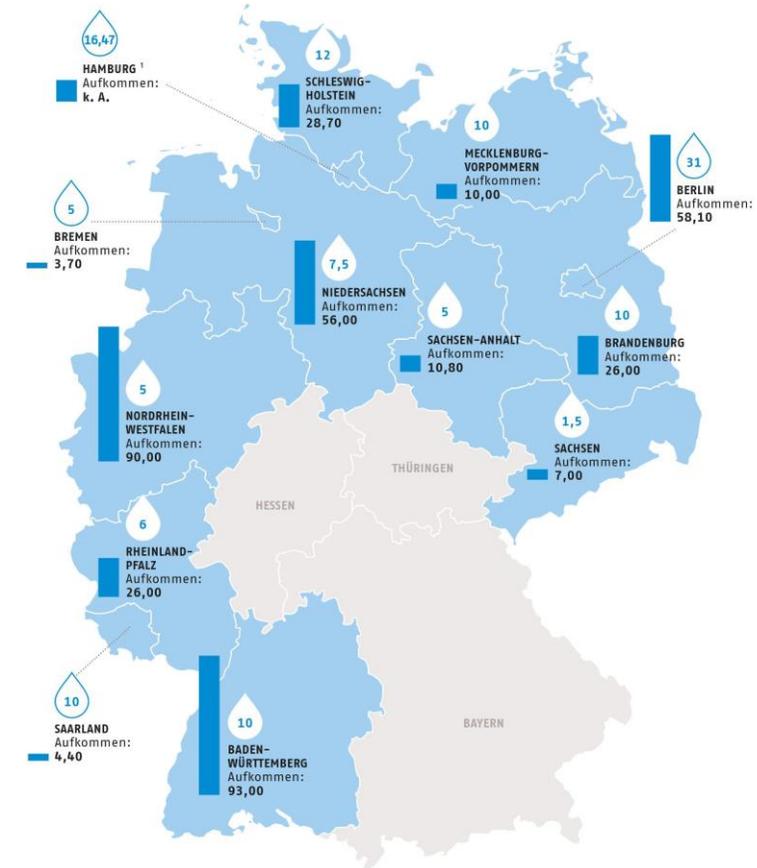
Zukunftsplan Wasser

Wirtschaftliche Aspekte

- Vergabe einer Studie
 - Vergleich der Länderregelungen
 - Vorschlag für eine angepasste Regelung in Hessen
 - Vorschläge zur Förderung der Maßnahmen des Zukunftsplans Wasser
- Studie in Bearbeitung
- Ergebnisse im Laufe des Jahres

WASSERENTNAHMEENTGELTE IN DEN BUNDESLÄNDERN (STAND 2020)

Vergleich der Entgelthöhen für die öffentliche Wasserversorgung und des Gesamtaufkommens



Entgelthöhe in Cent/m³
 Gesamtaufkommen in Mio. € in 2020
 Bundesländer ohne Wasserentnahmeentgelt

Anmerkung:
 Die jeweilige Entgelthöhe bezieht sich auf die Entnahme von Grundwasser für die öffentliche Wasserversorgung.
¹Aufkommen im Haushaltsplan nicht gesondert ausgewiesen, für die Förderung aus oberflächennahen Grundwasser.

Quelle: Haushaltspläne der Bundesländer für 2020

© Verband kommunaler Unternehmen (VKU)

Wasser ist keine übliche Handelsware, sondern ein ererbtes Gut, das geschützt, verteidigt und entsprechend behandelt werden muss ...

(Auszug aus den Erwägungsgründen der europäischen Wasserrahmenrichtlinie)

Dr. Wilhelm Bouwer
Hessisches Ministerium für Umwelt, Klimaschutz, Landwirtschaft und Verbraucherschutz
Referat III 7 - Grundwasser, Wasserversorgung, Umweltgerechte Entsorgung von
Kalisalzrückständen, Wasserwirtschaftliche Projekte
Mainzer Straße 80
65189 Wiesbaden
Telefon: +49 (0) 611 / 815 - 13 11
Fax: +49 (0) 611 / 815 - 19 41
E-Mail: wilhelm.bouwer@umwelt.hessen.de

