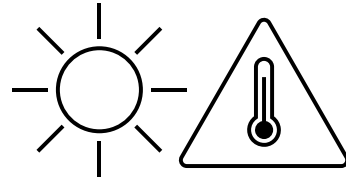


Klimaresilienz in der Potsdamer Wasserversorgung

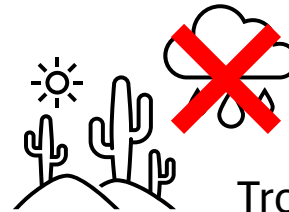
16. September 2026 | DVGW Lunch & Learn | Luise Schubert (Energie und Wasser Potsdam GmbH)

Hitzesommer nehmen zu – auch in Potsdam

Temperaturrekorde
27. Juni 2026: 40,4 °C
2024: 60 Tage über 20°C Tagestemperatur



Trockenperioden
z.T. mehrere Wochen mit extrem wenig Niederschlag
(anhaltende Spitzenförderung)



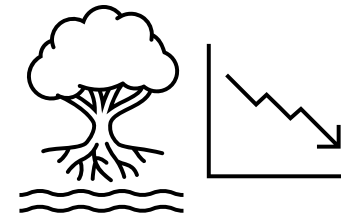
Zunahme Spitzenverbrauchstage
2021 erstmals über 50.000 m³/d



Gartenbewässerung
& Pools



Niedrige Grundwasserstände



Trinkwasser ist selbstverständlich – aber nicht unbegrenzt

Wie zukunftssicher ist die Wasserversorgung?



- Grundlagen für Sicherung der Versorgung in ferner Zukunft sind heute schon zu legen
⇒ **Auch in 150 Jahren wird in Potsdam noch Trinkwasser benötigt!**



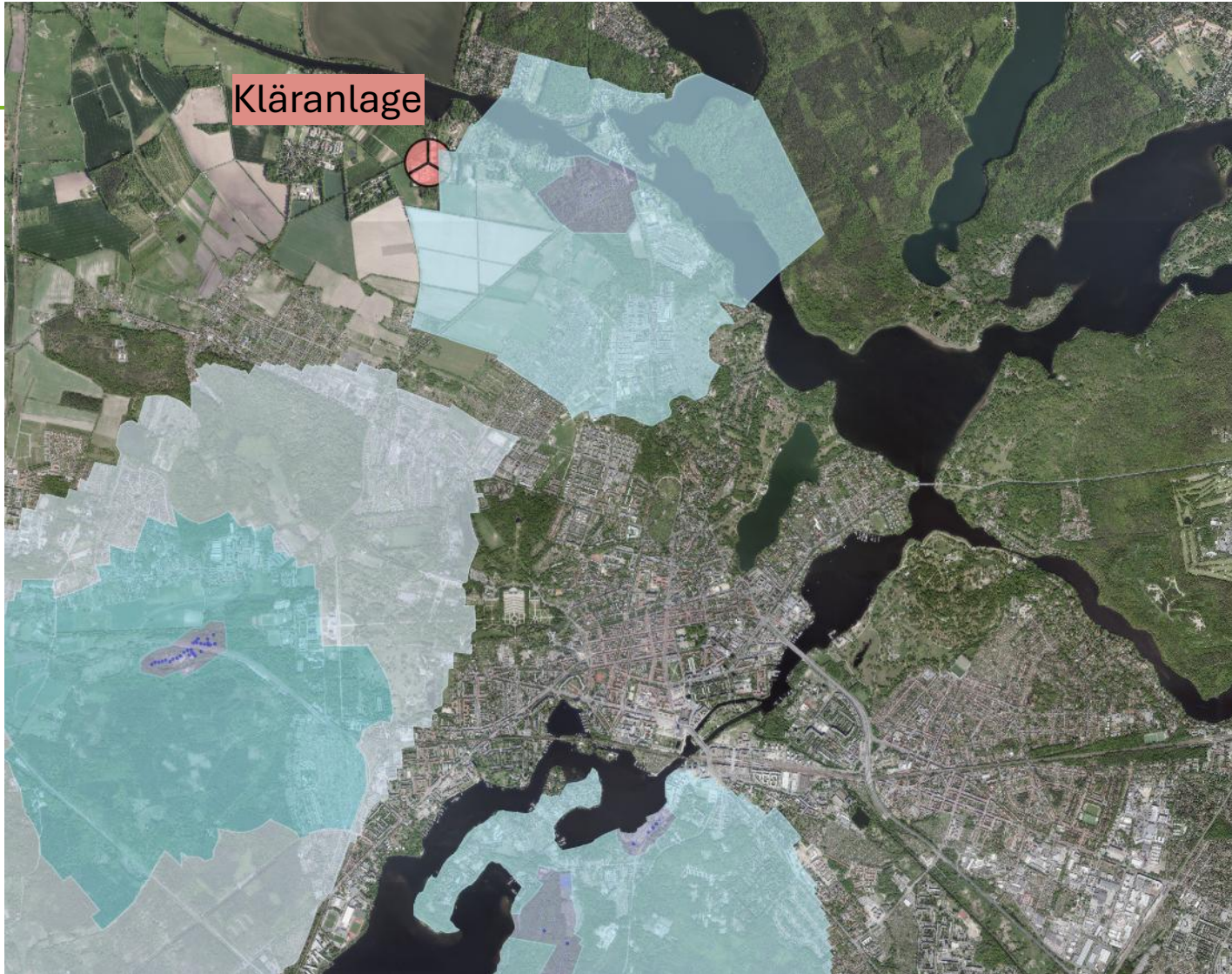
- Nutzung von Regenwasser und Brauchwasser für Bewässerung
⇒ **Stadtklima**

Waldumbau im Trinkwassereinzugsgebiet



- Schutz der Ressource
- langfristige Wirkung

Wasserwiederverwendung



- grundsätzlich sinnvoll
- lokale Randbedingungen entscheidend
- Wirtschaftlichkeit und Flächenverfügbarkeit begrenzen Umsetzung

Danke

Luise Schubert
Fachspezialistin Energie- & Wassermanagement
luise.schubert@ewp-potsdam.de

