

TRINKWASSER **WELTWEIT**

Die Weltbevölkerung wächst stetig, bis 2050 werden mehr als 9 Milliarden Menschen auf unserem Planeten leben. Laut Weltklimarat wird sich der Nahrungsmittelbedarf annähernd verdoppeln (Weltklimarat IPCC), der Wasserverbrauch ebenfalls. Dieses noch nie dagewesene Bevölkerungswachstum fordert die Wasserversorger. Klimawandel, Energieversorgung und steigende Nachfrage nach Nahrungsmitteln verschärfen das Problem zudem. Vor allem der nachhaltige Umgang mit Ressourcen wird ausschlaggebend sein, wie wir alle diese Herausforderungen meistern werden.

Mädchen und Frauen tragen die Last

Die Trinkwasserversorgung ist auch eng mit sozialen Unterschieden verbunden. In vielen Teilen der Welt tragen Mädchen und Frauen die Last. Innovative Ideen können helfen: Das „Wasserrad“, ein 50 Liter fassender Container, fungiert als Rad und erleichtert den Transport. Allerdings müssen wir mehr tun, um Ungleichheiten zu vermindern und Ressourcen zu schonen.



ÖVGW - WASSER IST LEBEN

Trinkwasser ist ein sehr wertvolles Gut. Und es ist nicht selbstverständlich, dass es rund um die Uhr in bester Qualität in unsere Haushalte fließt. Darum findet am 17. Juni 2016 zum ersten Mal der österreichische TRINK'WASSTERTAG statt. An dem von der Österreichischen Vereinigung für das Gas und Wasserfach (ÖVGW) ins Leben gerufenen Aktionstag wird gezeigt, was die heimischen Wasserversorgungsbetriebe für uns alle leisten. Die ÖVGW vertritt mehr als 1.500 Wasserversorger, die insgesamt knapp 6,4 Millionen Menschen – das sind fast 80 % der Bevölkerung – mit Trinkwasser beliefern. Um die Wasserversorger bei ihren Tätigkeiten zu unterstützen, beschäftigt sich die ÖVGW intensiv mit neuen Technologien, Qualitätssicherung und Wissenstransfer.

Herausgeber: ÖVGW - Österreichische Vereinigung für das Gas- und Wasserfach, A-1010 Wien, Schuberting 14
Konzept, Redaktion & Gestaltung: PlanSinn GmbH, klar GmbH

Österreichischer TRINK'WASSTERTAG

Wasserversorger
präsentieren ihre
Leistungen.

FEIERN WIR
UNSER WASSER!
17. JUNI 2016

Info unter
www.trinkwassertag.at

ÖVGW

ÖSTERREICHISCHE VEREINIGUNG
FÜR DAS GAS- UND WASSERFACH

www.wasserwerk.at

TRINKWASSER IN ÖSTERREICH

Die Wasserversorgung in Österreich gilt als sicher und zuverlässig. Rund 90 % der Österreicherinnen und Österreicher sind mit der Qualität ihres Trinkwassers „sehr zufrieden“ bzw. „zufrieden“. In Österreich kommen 50 % des verwendeten Trinkwassers aus Grundwasserressourcen und 50 % aus Quellen. Wasser ist das Lebensmittel Nummer 1. Landwirtschaft, Industrie, Gewerbe und Haushalte benötigen sauberes Wasser. Wasser ist aber auch bedeutend für den Tourismus, unser Wohlbefinden und unsere Erholung.

Was tun wir gegen Trinkwasserengpässe?

Sommerliche Hitzetage über 35°C und niederschlagsarme Winter nehmen zu. Nur die weitere Erschließung von Quellen, Trinkwasserschutzgebieten und der Zusammenschluss von Wasserversorgungsnetzen sichern die Trinkwasserversorgung für die Zukunft.

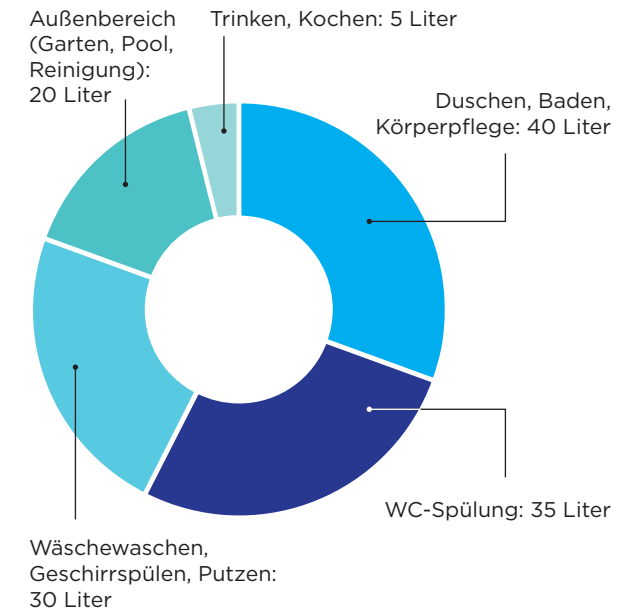
Wir alle können zum Schutz unseres Wassers einen wichtigen Beitrag leisten!

Wussten Sie ...?

- Wasserkonsum in Österreich: etwa 130 Liter/Person/Tag = ca. 1/8 des 1000 Liter fassenden Wassercontainers
- Österreich ist eines der wasserreichsten Länder Europas. Etwa 78,5 Milliarden m³ Wasser stehen jährlich zur Verfügung. Landwirtschaft, Industrie, Gewerbe und Haushalte benötigen davon 2, 2 Milliarden m³ jährlich.
- Rund 80.000 km Trinkwasserleitungen versorgen etwa 90 % der Haushalte.
- Unser Trinkwasser kommt zu 100 % aus Grund- und Quellwasser. Lediglich 7 % davon müssen aufbereitet werden.
- Rund 5.500 Wasserversorgungsunternehmen sorgen in Österreich für bestes Trinkwasser.

Wasserverwendung im Haushalt

pro Person und Tag (gerundet)



TIPP: Trinkwasserdatenbank >>
<http://www.trinkwasserinfo.at/trinkwasserdatenbank>

Welche Strecke könntest Du zurücklegen, wenn alle Wasserleitungen Österreichs aneinander gereiht wären?
Eine Strecke von annähernd 80.000 km, also viermal vom Südpol zum Nordpol.

