



## V. Forum für Trinkwasser

Der Weltwassertag steht dieses Jahr unter dem Thema „Wasser und Jobs“: Ohne Wasser kein Leben, keine Nahrung und keine Entwicklung. Der Weltwassertag unterstreicht die Bedeutung der natürlichen Ressource Wasser als Lebensgrundlage für die Menschheit.

Der Schutz der Wasservorkommen und deren nachhaltige Nutzung werden vor dem Hintergrund des globalen Klimawandels zu einer zentralen Herausforderung dieses Jahrhunderts heranwachsen.

Klima und Wetter wirken sich wesentlich auf unseren Wasserhaushalt aus. Ein trockener Winter kann auch zu einem Rückgang der Schüttung unserer Quellen führen. Die Auswirkungen solcher Trockenperioden und der Klimaänderungen auf unsere Trinkwasserversorgung werden im ersten Teil des Forums vorgestellt.

Ein weiterer Schwerpunkt des Forums wird sich mit der Tarifsituation in Südtirol beschäftigen und stellt einige Modelle aus anderen europäischen Ländern vor. Die Diskussion um die Tarife wird immer wichtiger, auch weil der Trinkwasserversorgungsdienst mit zunehmender Verantwortung und Qualität zu erfolgen hat: Zum einen was die Güte des Wassers anbelangt, zum anderen, was das Niveau der Dienstleistung angeht. Dabei treten die Kosten mehr und mehr in den Vordergrund und von der Verwaltung werden zunehmend Transparenz und Kostenwahrheit verlangt. Eine klare und nachvollziehbare Tarifregelung kann hier Abhilfe schaffen und zu mehr Effizienz und auch Qualität in der Trinkwasserversorgung führen.

Im dritten Teil des Forums geht es um den Bau von Trinkwasserleitungen. Die Vor- und Nachteile von Rohrleitungsmaterialien werden dargelegt und einige Beispiele von Sanierungen und Neubaue von Trinkwasserleitungen in Südtirol vorgestellt. Dabei werden informative Vorträge zum Thema sowie die Möglichkeit zum Gedankenaustausch beim Diskussionsforum am Nachmittag geboten.

Das Amt für Gewässernutzung der Landesagentur für Umwelt veranstaltet heuer zum fünften Mal das „Forum für Trinkwasser“.

Mit der Veranstaltung möchten wir den Betreibern und dem technischen Personal von Trinkwasseranlagen, Gemeindevertretern sowie Technikern eine Plattform bieten, um Informationen über die internationalen und regionalen Entwicklungen in der Trinkwasserversorgung austauschen zu können. Die Teilnehmer erhalten einen Einblick in die aktuelle Situation Südtirols und können die Erfahrungen und Kenntnisse der Branche diskutieren.

### Veranstaltungsort:

Forum Brixen  
Romstraße 9  
I-39042 Brixen

Anfahrtsskizze siehe: [www.forum-brixen.com](http://www.forum-brixen.com)

### Veranstalter:

Landesagentur für Umwelt  
Amt für Gewässernutzung  
Alte Mendelstr. 33, Bozen  
Tel.: 0471 414770,  
Email: [gewaessernutzung@provinz.bz.it](mailto:gewaessernutzung@provinz.bz.it)

### Teilnahme:

Die Teilnahme ist kostenlos. Die Teilnehmer werden aber gebeten, sich bis zum 16. März 2016 anzumelden (begrenzte Teilnehmerzahl), siehe: <http://www.provinz.bz.it/umweltagentur/projekte/online-anmeldungen.asp>

## V. FORUM FÜR TRINKWASSER

zum Weltwassertag

Der Klimawandel und unser Trinkwasser

Mehr Transparenz und Effizienz durch den Trinkwassertarif

Bau von Trinkwasserleitungen: Arbeitsweisen, Materialien und Erfahrungsberichte

Fachtagung für Betreiber und technisches Personal von Trinkwasseranlagen, Gemeindevertreter und Techniker

Freitag, den 18. März 2016

9:00 - 16:30 Uhr im Forum Brixen

Brixen, Romstraße 9

<http://www.provinz.bz.it/umweltagentur>



## V. Forum für Trinkwasser zum Weltwassertag 2016



Freitag, 18. März 2016 im Forum Brixen

- 8:15 Anmeldung**
- 9:00 Begrüßung / Einführung**  
*Dr. Florian Zerzer – Ressort für Raumentwicklung, Umwelt und Energie*  
*Dr. Thomas Senoner – Amt für Gewässernutzung Autonome Provinz Bozen*
- 9:30 Das Klima von Tirol-Südtirol-Belluno; Vergangenheit-Gegenwart-Zukunft**  
*Dr. Philipp Tartarotti - Hydrographisches Amt der Autonomen Provinz Bozen*
- 9:50 Auswirkungen von Trockenzeiten auf Quellen**  
*Dr. Ulrich Burger - Hydrogeologe Universität Innsbruck / BBT SE*
- 10:10 Wasser aus dem Permafrost: Eigenschaften und Einflüsse auf unsere Wasservorkommen**  
*Dr. Volkmar Mair - Amt für Geologie und Baustoffprüfung der Autonomen Provinz Bozen*
- 10:30 ----- KAFFEPAUSE -----**
- 11:00 Rohrleitungssysteme – Materialien und Schadensfälle aus der Praxis**  
*Dipl.-Ing. Udo Pappler - OFI Technologie & Innovation GmbH, Wien*
- 11:30 Lebensdauerabschätzung von PE-Rohren**  
*Dipl.-Ing. Dr.mont. Andreas Frank - Polymer Competence Center Leoben GmbH*
- 12:00 Transparenz und Effizienz des Trinkwasserversorgungsdienstes durch Anwendung einer Tarifregelung**  
**- Die Situation in Südtirol**  
*Dr. Thomas Senoner - Amt für Gewässernutzung der Autonomen Provinz Bozen*  
**- Grundsätzliche Überlegungen und Vergleich einiger europäischer Tarifmodelle (\*)**  
*Prof. Andrea Guerrini - Universität Verona, Dipartimento di Economia Aziendale*
- 12:45 ----- MITTAGSBUFFET -----**
- 14:00 Diskussionsforum Trinkwasserleitungen:**
- Rehabilitation von Trinkwasserleitungen mit grabenlosen Verfahrenstechniken**  
*Dipl.-Ing. Andreas Beuntner - ingutis-Ingenieurgesellschaft für Umwelttechnik u. Infrastruktur mbH Innsbruck*
- Chronologie der Trinkwasserversorgung von Brixen und Vahrn**  
*Dr. Ing. Alfred Rottonara, Andreas Schroffenegger - Stadtwerke Brixen und Dr. Ing. Fritz Starke - Bozen*
- Die Erneuerung der Trinkwasserversorgung in der Gemeinde Mals**  
*Mag. (FH) Ulrich Veith – Bürgermeister der Gemeinde Mals*
- Austausch einer bestehenden Trinkwasserhauptleitung DN 300 vom Genehmigungsverfahren bis zur Inbetriebnahme – ein Erfahrungsbericht**  
*Dr. Ing. Norbert Kosta, Geom. Patrick Fumanelli - Stadtwerke Bruneck*
- Entsäuerung von aggressivem Trinkwasser nach Korrosionsproblemen (\*)**  
*Ing. Bruno Montali – Meran*
- 16:30 Ende der Veranstaltung**

(\*) in Italienisch – Übersetzungsmöglichkeit vorhanden