

## **Wanderausstellung „Wasser bewegt uns“**

**Während der Buchener Gesundheitstage des TSV 1863 Buchen - Fit for Life vom 02.07. bis zum 10.07.2010 findet im Foyer des Buchner Rathauses die Ausstellung „Wasser bewegt uns“ in Kooperation des Zweckverbandes Bodensee-Wasserversorgung und der Stadtwerke Buchen statt.**

Der Zweckverband Bodensee-Wasserversorgung beliefert seit 1972 die Stadt Buchen mit Trinkwasser aus dem Bodensee und trägt so zur Aufrechterhaltung und Sicherstellung der Wasserversorgung bei. Anlässlich des 50-jährigen Bestehens der Bodensee-Wasserversorgung im Jahre 2004 wurde diese Ausstellung über die Entstehung und die Aufgaben der BWV entwickelt. Auf Stellwänden, anhand von Modellen und mit einem historischen Film wird über folgende Bereiche informiert:

- Struktur und Aufgaben des Zweckverbandes
- Aufbereitung von Bodenseewasser zu Trinkwasser
- Wasserverteilung und Leitungsnetz
- Qualität des Trinkwassers

Ergänzt wird die Ausstellung mit diversen Exponaten.

## **Sichere Versorgung Tag für Tag**

Als Zusammenschluss von Städten und Gemeinden im Lande beliefert der Zweckverband derzeit etwa 4 Millionen Menschen täglich mit Trinkwasser aus dem Bodensee. 5,8 Milliarden Kubikmeter Trinkwasser – diese unvorstellbar große Menge hat die Bodensee-Wasserversorgung bisher an ihre Mitglieder geliefert. Dies entspricht einem Wasserwürfel mit einer Kantenlänge von sage und schreibe 1,7 Kilometern.

## **Wasserlieferant Bodensee**

Die bislang höchste Tagesmenge in der Geschichte der Bodensee-Wasserversorgung wurde im Rekordsommer 2003 am 8. August abgegeben: 531.000 Kubikmeter. Durchschnittlich werden pro Jahr circa 135 Millionen Kubikmeter Wasser an 320 Städte und Gemeinden in Baden-Württemberg geliefert. Rund 40 Prozent der Baden-Württemberger erhalten Trinkwasser aus dem Bodensee. Und dennoch ist die Versorgung mit dem kostbaren Nass aus dem Schwäbischen Meer nicht gefährdet, entspricht die jährliche Entnahmemenge noch nicht einmal der natürlichen Verdunstungsmenge des Bodensees.

## **Wasserqualität und Gewässerschutz**

Das deutsche Trinkwasser ist für seine Spitzenqualität in der ganzen Welt anerkannt. Für Versorgungssicherheit und -qualität investieren die deutschen Wasserversorger jährlich über 2,3 Milliarden Euro in die Sanierung oder Erneuerung von Versorgungsanlagen und Rohrnetzen. Die gesetzlichen Anforderungen an das Trinkwasser in Deutschland sind weltweit mit die strengsten. Trinkwasser ist zudem das best kontrollierteste Lebensmittel im Land. Für kein anderes gibt es vergleichbar viele und strenge Grenzwerte, die so häufig kontrolliert werden.

Auch das von der Stadtwerke Buchen gelieferte Trinkwasser ist von hervorragender Beschaffenheit. Es erfüllt alle Anforderungen der Trinkwasserverordnung, ob im Haushalt oder für die Körperpflege. Außerdem ist es ein ideales Erfrischungsgetränk und, da natriumarm, ist es auch bestens für die Zubereitung von Babynahrung geeignet. Regelmäßige Kontrollen und Untersuchungen stellen eine gleich bleibende Qualität sicher

und so können Sie als Kunde der SWB ein Leben lang bedenkenlos unser Trinkwasser genießen, immer in dem Bewusstsein, dass dies außerordentlich bekömmlich und gesund ist.

*Wer mehr über die Wasserqualität und die Sicherheit der Wasserversorgung im Lande, aber gerade auch speziell in Buchen erfahren möchte, sollte die SWB-Ausstellung „Wasser bewegt uns“ 02.07. bis zum 10.07.2010 im Foyer des Buchener Rathauses nicht verpassen. Die Ausstellung ist bei freiem Eintritt für jedermann während der normalen Geschäftszeiten geöffnet.*

Ganz gezielt wollen die Stadtwerke Buchen durch diese äußerst interessante Ausstellung, das Thema Trinkwasser focusieren. Denn noch ist Deutschland dank der nachhaltigen Bewirtschaftungsmaßnahmen bei Gewinnung, Umgang und Schutz der Gewässer, ein Land, reich an Wasser - mit hoher Qualität. Im gesamten Bundesgebiet beträgt der jährliche Wasservorrat 182 Milliarden Kubikmeter Grund-, Oberflächen- und Quellwasser. Rund 6.700 Wasserversorger, inklusive der Stadtwerke Buchen, fördern davon nur etwa drei Prozent jährlich. Der Haushaltswasserverbrauch liegt bei durchschnittlich nur 130 Litern pro Einwohner und Tag. Doch Wassermangelprobleme sind häufig hausgemacht: Überförderung, Gewässerverschmutzung und Wasserverschwendung stören den Wasserkreislauf.

Die Ausstellung soll dazu beitragen, dass Bewusstsein der Besucher, für den schonenden Umgang mit Trinkwasser, dem Lebensmittel Nummer 1, zu schärfen. Denn Wasser ist unser kostbarstes Gut und für alle Menschen die Basis allen Lebens!