

## Mensch und Wasser – eine besondere Beziehung

Ganz tief im Boden fließt unser Grundwasser in den unter uns liegenden Erdschichten. Man könnte denken, es sei dort geschützt vor äußeren Einflüssen. Dennoch ist es nicht abgekapselt. Auf dem unterirdischen Weg, den das Wasser nimmt, können verschiedenste Stoffe - durch uns - hineingelangen. So beispielsweise das in den Medien diskutierte Nitrat, das durch die landwirtschaftliche Nutzung unserer Felder ins Wasser gelangt. Doch dies ist nicht der einzige Eintrag. Menschen und Wasser stehen in besonderer Beziehung zueinander.

Aus Ihrem Wasserhahn fließt stets Qualität erster Güte. Das soll auch so bleiben. Unser Trinkwasser ist eines der bestkontrolliertesten Lebensmittel überhaupt. Durch modernste Analyseverfahren können wir kleinste Spuren von Inhaltsstoffen unter die Lupe nehmen. Diese Verfahren sind so genau, dass sie einen Zuckerwürfel im Bodensee problemlos entdecken könnten.

### Was sind diese Spurenstoffe überhaupt?

Spurenstoffe sind kleinste Rückstände, von denen einige unser Wasser belasten können. Sie stammen aus unterschiedlichen Produkten aus unserem täglichen Leben. So nutzen wir bei der Gartenarbeit Dünger und Pflanzenschutzmittel und verwenden Farben und Lacke, um unser Heim zu verschönern. Durch Regen können Reste davon in den Boden und damit in unser Wasser gelangen. Unsere Körperpflege- und Waschmittel fügen wir dem Wasserkreislauf direkt zu und auch Arzneimittel für Mensch und Tier hinterlassen Spuren. Nicht alle Einträge lassen sich in den Kläranlagen problemlos entfernen.

Im Wasser sind zahlreiche Spurenstoffe nachweisbar. Um diese wieder zu entfernen ist großer Aufwand notwendig. Es gilt daher, die Einträge möglichst gering zu halten. Helfen Sie mit! Schauen Sie kritisch auf die Herstellungswege und Inhaltsstoffe der Produkte. Oft gibt es umweltfreundliche Alternativen.

Die Erhaltung der Qualität unseres Lebensmittels Nummer eins - auch für nachfolgende Generationen geht uns alle an.

**Menschen wie wir  
tragen Sorge für  
Wasser von hier.**

Mitglied  
im



Wasserverbandstag e.V.  
Bremen | Niedersachsen | Sachsen-Anhalt

