

Die ÜHKS-TGA e.V. hilft unser kostbarstes Gut unbeschadet zu bewahren: das Wasser

Wulf Minning, Geschäftsführer ÜHKS-TGA e.V.

Die überragende Bedeutung des Lebenselementes „Wasser“ für Mensch, Natur und Umwelt sollte man heute in weiten Teilen unserer Gesellschaft eigentlich als bekannt voraussetzen dürfen. Der tägliche Umgang damit spricht dagegen.

Wasser ist das bedeutsamste Lebensmittel für Mensch, Tier und Pflanzen und darüber hinaus ein unverzichtbares Produktionsmittel. Es ist ferner Transportträger, Erholungs- und Heilfaktor und überdies ein wichtiger Energieerzeuger. Insgesamt lässt sich feststellen, dass Wasser tief in alle Lebens- und Produktionsbereiche eingreift. Dies ist im kollektiven Bewusstsein der Menschen auch seit Jahrhunderten unterschwellig verankert, was in der Mythologie- und Sagenwelt seinen besonderen Ausdruck gefunden hat.

Indes hat der „modern“ wirtschaftende Mensch das Wasser zu einem alltäglichen Ge- und Verbrauchsstoff abgewertet. Er nimmt ihn nach Belieben in Anspruch, ohne über Herkunft, Wert und besondere Eigenarten auch nur einen Gedanken zu verschwenden.

Seit jeher ist im mittleren Europa das Grundwasser die entscheidende Versorgungsquelle für die Menschen. In Deutschland werden heute mehr als 70 % des Trinkwassers aus Grund- und Quellwasser gewonnen. Grundwasser besitzt von Natur aus alle Eigenschaften, die wir vom Trinkwasser erwarten. Die DIN 2000 stellt hierzu folgende Anforderungen:

- Trinkwasser muss frei sein von Krankheitserregern und darf keine gesundheitsschädigenden Eigenschaften besitzen.
- Es soll keimarm sein.
- Es soll appetitlich sein und zum Genuss anregen.

- Es soll farblos, klar, kühl, geruchlos und geschmacklich einwandfrei sein.
- Der Gehalt an gelösten Stoffen soll begrenzt sein.

Entgegen landläufiger Auffassung ist unser Grundwasser nicht unerschöpflich. Es ist ebenso wie das Oberflächenwasser wesentlicher Bestandteil des Wasserkreislaufs, allein die Bewegungsabläufe nehmen erheblich mehr Zeit in Anspruch.

Die verfügbare Menge an Grundwasser in einer bestimmten Landschaft hängt neben der Fülle von Niederschlägen hauptsächlich an der Beschaffenheit des Untergrundes, aber auch an der Art und Dichte des Bewuchses.

In Deutschland sind in den letzten Jahrzehnten aufgrund vielfältiger Ursachen zahlreiche Quellen versiegt. Eine erhebliche Anzahl an Brunnen ist dauerhaft ausgetrocknet. Daran wird die Gefährdung unseres Grundwasserreservoirs besonders augenfällig.

Überdies ist das Grundwasser erheblichen Belastungen ausgesetzt. Überdüngung in der Landwirtschaft, unsachgemäßer Umgang mit wassergefährdenden Stoffen bei Lagerung, Verarbeitung und Transport sowie leichtsinnig und verantwortungslos in den Boden eingebrachte Abfälle und nicht zuletzt undichte Kanalisationen tragen maßgeblich zur Verschmutzung des Grundwassers bei. Dies alles beeinträchtigt unsere Lebensgrundlagen nicht unerheblich.

Wasser ist grundsätzlich ein stilles Element. Es kann seine Krankheiten und Verletzungen nicht lauthals in die Öffentlichkeit tragen. Daher braucht es zahlreiche Fürsprecher, die ständig einen zufrieden stellenden Gewässerschutz einhalten, einfordern und bei Bedarf auch einklagen.

Die zertifizierten Fachbetriebe nach § 19 I Wasserhaushaltsgesetz (WHG) unserer Überwachungsgemeinschaft sind aktiv Beteiligte an der Reinhaltung unserer Grund- und Oberflächen Gewässer und damit zugleich Mitwirkende an einer lebenswerten Umwelt. Jeder von uns ist aufgerufen, seine besondere Verantwortung auf diesem Felde in seinem beruflichen und privaten Umfeld engagiert wahrzunehmen.

Die Angebote unserer Gemeinschaft, sowohl für die Aus- und Weiterbildung der betrieblich Verantwortlichen (bV) nach Wasserhaushaltsgesetz, wie auch die auf dem Gebiet der Einhaltung sonstiger rechtlicher Vorgaben und Vorschriften für den betrieblichen Alltag, sollen Sie dabei in der Wahrnehmung Ihrer Verantwortung unterstützen und Ihnen zugleich helfen, sich Ihrer unternehmerischen Kernaufgabe ohne zeitaufwendige Beeinträchtigungen zu widmen.

Die Mitgliedschaft in unserer Überwachungsgemeinschaft Heizung Klima Sanitär – Technische Gebäudeausrüstung e.V. (ÜHKS-TGA e.V.) bedeutet nicht allein die Erfüllung einer gesetzlichen Auflage. Diese verlangt, dass Betriebe, die Arbeiten an Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen verrichten, „Fachbetriebe gemäß § 19 I Wasserhaushaltsgesetz“ sein müssen. Sie erbringt zugleich einen Zuwachs an Beratung und Unterstützung mit Blick auf weitere rechtliche Rahmenbedingungen, denen das Unternehmen unserer Branche genügen muss. ◀

Haben Sie hierzu Fragen?

Sie erreichen uns unter:

Tel.: (0228) - 214 626

Fax: (0228) - 265 082

E-Mail: info@uehks.de

The logo consists of the word "Imtech" in white, bold, sans-serif font, centered within a blue rectangle. This rectangle is surrounded by a grid of white squares on an orange background.

Imtech

Rud. Otto Meyer & Rheinelektra Technik

The background is a collage of various images related to industrial and technical fields. It includes: a tall industrial distillation column; a network of large, curved metal pipes; a close-up of hands working on a component; a server room with racks of electronic equipment; a worker in a hard hat and safety gear; a modern glass-fronted industrial building; a long corridor with rows of large pipes; a close-up of large industrial valves; a worker operating a large wheel; and a technical schematic diagram with labels like "S/A 6.5.1", "Fu", "D6.5.1", and "D6".

Technik schafft Werte Imtech

www.imtech.de



**Design gefällt.
Technik überzeugt.**

**Die neuen
Wandgeräte!**

Modulartechnik:
vereinfacht Montage, Inbetriebnahme,
Bedienung und Wartung

Servicefreundlichkeit:
spart Zeit und damit Geld

Kommunikationsfähigkeit:
vernetzbar in alle Richtungen

Design:
kompakt, elegant, hochwertig

Preis-Leistungs-Verhältnis:
attraktiv für jedes Budget und jeden Bedarf

Viessmann Werke Tel. 06452-702555

VIESSMANN