

UNENTBEHRLICHER URQUELL

Wasser als Substanz ist farblos, geruchlos, geschmacklos und auch ohne Nährwert, bleibt aber auch in Zukunft die wichtigste Flüssigkeit des Lebens. Text Herbert Löhrl

◆ **Wasser** ist eine Hochleistungssubstanz wie kaum ein anderer Stoff. So schweben permanent über 11'000 Kubikkilometer Wasser in der Luft und werden durch Niederschlag und Verdunstung ständig umgewandelt. Zudem nutzen die Pflanzen Tag für Tag rund 300 Millionen Tonnen der kostbaren Flüssigkeit zum Wachstum. Ja, Wasser bildet die Grundlage der menschlichen und tierischen Nahrung schlechthin.

Qualität des Trinkwassers nimmt ständig ab

Doch das heute verfügbare Trinkwasser ist in seinem Energiegehalt zunehmend gestört. Zudem wird die natürliche Regeneration durch die globale Umweltbelastung zunehmend beeinträchtigt und diese hat zu einer strukturellen Schädigung des Wassers geführt. Fazit: Die Qualität des Leitungswassers nimmt ständig ab. Und für die Wasserwerke wird es daher immer schwieriger, die Qualität des Trinkwassers mittels Bestrahlung, Chlorierung, Filterung und Enthärtung noch zu sichern. Dieses enthält Schadstoffe wie Östrogene (Baby-Pille), Nitrate (Salzanlagen), Insektizide, Pestizide (Landwirtschaft), und Bakterien. Zudem entstehen ungewollte Ablagerungen von Kalk und Mineralien in den Transportleitungen von den Wasserwerken zu den Verbrauchern.

Deshalb gewinnt die Herstellung eines hochwertigen Trinkwassers und dessen physikalischen Regeneration stetig an Bedeutung. Aufbereitetes, sprich ionisiertes Wasser bietet dabei die Möglichkeit, die fortschreitende Beeinträchtigung der natürlichen Regenerationsprozesse zu kompensieren. Diese technische Massnahme wiederum dient der Vitalität, der Gesundheitsvorsorge und Gesundheitssicherung.

Deshalb gewinnt die Herstellung eines hochwertigen Trinkwassers und dessen physikalischen Regeneration stetig an Bedeutung. Aufbereitetes, sprich ionisiertes Wasser bietet dabei die Möglichkeit, die fortschreitende Beeinträchtigung der natürlichen Regenerationsprozesse zu kompensieren. Diese technische Massnahme wiederum dient der Vitalität, der Gesundheitsvorsorge und Gesundheitssicherung.

Unerlässliche Aufbereitung

Um mit den natürlichen Phänomenen der Natur zu arbeiten und diese in moderne Technik umzusetzen, ist jedoch ein grosses Spezialwissen erforderlich. So muss von den Fachleuten insbesondere der Zusammenhang



Herbert Löhrl ist Geschäftsführer der Firma SIROX Cleantech GmbH, welche auf dem Markt spezielle Produkte aus den Bereichen Wasser-, Wärme-, Gesundheits-, und Haustechnik anbieten.

zwischen Elektrizität und Magnetismus verstanden werden. Zudem hat Wasser bipolare magnetische Eigenschaften. In der modernen Breitbandtechnik wird dieses Gesamtwissen genutzt und dabei zusätzlich mit mindestens drei gepulsten Frequenzarten gearbeitet. Diese werden auf die molekulare und chemische Eigenschaften des Wassers und die materielle Zusammensetzung ablagerungsfähiger Substanzen (Ionen) in Trinkwasser, Abwasser, Milch, Wein, Ölen usw. abgestimmt und je nach Objektart individuell auf die jeweilige Flüssigkeit programmiert.

.... mit moderner Induktions-Technik

Die Übertragung elektromagnetischer Frequenzen erfolgt induktiv mittels Spulen an der Hauptwasserzuleitung. Das Rohrsystem muss dazu nicht geöffnet werden. Je nach Material an der Montagestelle, wird das gewünschte Induktionsprogramm gewählt, welches die wechselnden Bedingungen wie Fließgeschwindigkeit des Wassers, Temperatur, Wasserhärte, Druckdifferenzen im System, Gesamtoberflächen von Rohrsystemen, Boiler, Wärmetauscher, Solar- oder Klimaanlage optimal berücksichtigt.



Das von der SIROX Cleantech Nussbaumen, in Kooperation mit der ETH Zürich entwickelte und seit Jahren bewährte Induktionsverfahren vitalisiert nicht nur das Wasser, sondern garantiert auch die Verhinderung von Kalkablagerungen und Rost in allen Immobiliengrößen, und dies über einen langen Zeitraum auch in Kunststoffleitungen, bedingt durch die statische Aufladung des fließenden Wassers. Diese moderne Technik sollte daher in Zukunft noch vermehrt zur Wasseraufbereitung genutzt werden.

SIROX Cleantech GmbH Breitenackerstrasse 3
5415 Nussbaumen Telefon 056 427 20 14
Info@sirox.ch www.sirox.ch