

## Liebe Leserinnen und Leser

**W**ährend die Welt versucht, die Corona-Pandemie zu besiegen, ist es so wichtig wie nie, unsere Wasserressourcen zu schützen. In diesen beispiellosen Zeiten ist Wasser nicht nur ein wichtiges Grundnahrungsmittel, sondern auch die Grundlage für Sauberkeit und damit unverzichtbar in der Bekämpfung der Krankheit.

Doch wie kam es zur Corona-Pandemie? Der wissenschaftliche Konsens ist, dass das Virus (SARS-CoV-2) vom Tier auf den Menschen übergang und die Krankheit COVID-19 verursacht. Durch die Beeinträchtigung von Lebensräumen zwingen wir Tiere und damit ihre Krankheitserreger, sich anderswo niederzulassen. Auch in Gebieten, in denen Menschen leben. Dies erhöht die Wahrscheinlichkeit einer Übertragung und wirkt sich auf das Verhalten der Viren aus.

Auch in der Schweiz verursachen die dichte Besiedlung, die Versiegelung der Böden, die intensive Landwirtschaft und die Nutzung der Wasserkraft einen enormen Druck auf unsere Ökosysteme und Arten. Der Flächenanteil der Seen, Flüsse und Sümpfe beträgt heute lediglich vier Prozent unserer Landesfläche. Das letzte Refugium für eine grosse Vielfalt bedrohter Tier- und Pflanzenarten.

Die Aussterberaten im Süsswasser liegen nicht nur im Verhältnis zur Fläche, sondern auch in absoluten Zahlen deutlich über denen auf dem Land und in den Meeren. In der Schweiz gelten von 73 heimischen Fisch- und Krebsarten neun als ausgestorben und rund die Hälfte als bedroht. Über 60 Prozent aller Wasserpflanzen sind gefährdet.

Die Gesundheit der Menschen ist eng mit den Ökosystemen verbunden. Wenn ein Teil aus dem Gleichgewicht gerät, wenn Lebensraum verschwindet und Arten aussterben, folgen andere. Die Corona-Pandemie zeigt uns, dass wir uns auch wirtschaftlich ändern müssen: Die Kosten für das Auftreten von Krankheiten durch die Zerstörung und Ausbeutung unserer Umwelt können höher sein als der ökonomische Nutzen.

Wir von Aqua Viva setzen uns seit 60 Jahren für den Schutz und die Aufwertung unserer Gewässerlebensräume ein. Danke unterstützen auch Sie unsere Arbeit!

*Hanspeter Steinmetz, Geschäftsführer Aqua Viva*

