Liebe Leser:innen

Lebendige Gewässer und ihre Uferbereiche sind die Lebensadern unserer Landschaft und Heimat von rund 80 Prozent der Schweizer Tier- und Pflanzenarten. Auch für uns Menschen sind sie wertvoller Lebensraum: Ein Rückzugsort am Rande der Siedlung, ein schattiger Weg entlang eines renaturierten Bachs, ein Platz zum Spielen, Lauschen, Innehalten. Sie machen Quartiere lebenswerter und fördern das Wohlbefinden – und sie sind ein wertvolles Gut in einer zunehmend verbauten Landschaft.

Um all das zu sein, müssen wir unseren Bächen, Flüssen und Seen ausreichend Raum zugestehen. Raum, der vielerorts knapp ist und von vielen Seiten beansprucht wird: Siedlungswachstum, Verkehrsinfrastruktur und landwirtschaftliche Nutzung erhöhen den Druck auf die letzten freien Flächen der Schweiz. Auch deshalb wurde mit dem revidierten Gewässerschutzgesetz von 2011 der Raumbedarf unserer Gewässer gesichert. Seitdem müssen die Gewässer selbst sowie definierte Uferbereiche vor Bebauung und intensiver landwirtschaftlicher Nutzung geschützt werden.

In dieser Ausgabe widmen wir uns diesen in ihrer Wirkung oft unterschätzten Gewässerräumen. Wir beleuchten ihre vielfältigen Funktionen und zeigen, welchen enormen Wert sie für Mensch und Natur besitzen. Norbert Kräuchi vom Kanton Aargau hat mit uns über die Bedeutung der Gewässerräume im Sinne des Hochwasserschutzes gesprochen. Die Fachexperten für Wasserqualität von 4aqua zeigen uns, wie ausreichend gross bemessene Gewässerräume den Eintrag von Pflanzenschutz- und Düngemittel puffern. Und Andreas Widmer und Niels Werdenberg vom Ingenieurbüro Emch + Berger veranschaulichen, wie Gewässerräume in Zeiten des Klimawandels zum Wasserrückhalt in der Region beitragen. Wie Gewässerräume zudem auch die Artenvielfalt fördern und Lebensräume vernetzen, zeigt Florian Altermatt von der Eawag. Er macht uns auch darauf aufmerksam, dass die gesetzlichen Vorgaben zur Ausgestaltung der Gewässerräume aus ökologischer Sicht als absolutes Minimum zu betrachten sind.

Aqua Viva setzt sich konsequent für die Festlegung und den Schutz ausreichend bemessener Gewässerräume ein – nicht nur zum Schutz gefährdeter Arten, sondern auch weil lebendige Gewässer unsere Lebensqualität erhöhen. Unsere Botschaft ist klar: Gewässerräume sind kein Luxus. Sie sind eine Investition in Sicherheit, Vielfalt und Lebensqualität. Es braucht Mut, heute Raum zu schaffen, damit Flüsse auch morgen noch ihre unverzichtbaren Funktionen erfüllen können.

Tobias Herbst
Redaktionsleiter Zeitschrift *aqua viva*