

# aqua viva

Die Zeitschrift für Gewässerschutz

Herausgeber: Aqua Viva  
Neuwiesenstrasse 95  
8400 Winterthur

Redaktion Tobias Herbst, Günther Frauenlob, Lou Götzmann und Andri Bryner

## INHALT DES 64. JAHRGANGS 2022

### TITEL

Die Rückkehr des Lachses	1/2022
Energiewende & Gewässer	2/2022
Gewässerrevitalisierung in Gemeinden	3/2022
Faszinierende Vielfalt	4/2022

### EDITORIAL

01	Tobias Herbst	1/2022
01	Tobias Herbst	2/2022
01	Tobias Herbst	3/2022
01	Tobias Herbst	4/2022

### INTERVIEW

12	Perspektivwechsel Wasserkraft Sebastian De Pretto	2/2022
34	Suffizienz: Die Frage nach dem richtigen Mass Dr. Jeannette Behringer	2/2022
20	Unterschätzter Bach vor unserer Tür Rolf Hungerbühler	3/2022
30	Wie ein Plan gelingt Andreas Kocher	3/2022
34	Revitalisieren von Hand: ein achtsamer Umgang mit unseren Fließgewässern Pascal Sieber	3/2022

## IN ZAHLEN

06	Wasserkraft, Artenvielfalt und Energiewende	2/2022
06	Kleine Bäche ganz gross	3/2022
06	In Zahlen: Dramatische Verluste auf allen Ebenen Aqua Viva	

## IN BILDERN

02	Aus dem Leben eines Lachses Michel Roggo	1/2022
28	Auswirkungen der Wasserkraft auf die Artenvielfalt	2/2022
32	Gewässerrevitalisierung in Gemeinden	3/2022

## AQUA VIVA SCHAUT GENAU HIN

20	Esther Leitgeb im Gespräch	2/2022
20	Alvaro Baumann y Carmona im Gespräch	4/2022

## ARTENPORTRÄTS

28	Wasserfalle & Wasserspitzmaus Aqua Viva	4/2022
38	Geburtshelferkröte & Wasserspinne Aqua Viva	4/2022

## BUCHBESPRECHUNGEN

38	«Die Steinfliegen der Schweiz» von Christian Roesti	1/2022
38	«Der Greifensee – Symbiose von Naherholung und Naturschutz» von Florentina Gartmann und Frank Auderset	1/2022

## VERSCHIEDENES

38	WASserleben Exkursions Programm 2022	1/2022
39	Verabschiedungen	1/2022
41	Aqua Viva aktuell	2/2022
38	Veranstaltungen	3/2022
40	Aktuelles & Impressum	4/2022

## JAHRESBERICHT 2021

16	Vorwort Martina Munz	1/2022
17	Aqua Viva 2021	1/2022
18	Die vergessene Krise Salome Steiner im Gespräch	1/2022
20	Aqua Viva schaut genau hin Salome Steiner im Gespräch	1/2022
22	Sackgasse Wasserkraftwerk Esther Leitgeb	1/2022
24	Lachs & Co suchen gemütliches Zuhause Christian Hossli	1/2022
26	Projektübersicht: Unser Einsatz für die Gewässer	1/2022
28	Die Artenvielfalt erlebbar machen Rolf Hungerbühler	1/2022
30	Jahresrechnung	1/2022
32	Organisation	1/2022
34	Danksagung	1/2022

## DIE RÜCKKEHR DES LACHSES

04	Der Lachs und seine Rückkehr in die Schweiz Pascal Vonlanthen & Werner Dönni	1/2022
10	Die Wiederansiedlung des Lachses in Basel Mirica Scarselli	1/2022
12	Von den Nachbarn lernen Jörg Schneider im Gespräch	1/2022
42	Genetisches Monitoring der Rheinlachs David Bittner	1/2022
44	Lachs Comeback Christian Hossli	1/2022
46	Der Lachs-Erlebnistag für Schulen Christan Felber	1/2022

## ENERGIEWENDE & GEWÄSSER

02	Genug ist nie genug Salome Steiner und Tobias Herbst	2/2022
06	Wasserkraft, Artenvielfalt und Energiewende	2/2022
08	Kräftemessen zwischen Wasserkraft und Ökologie Daniel S. Hayes	2/2022
16	Mehr Photovoltaik statt neue Wasserkraft für die Winterlücke Rudolf Rechsteiner	2/2022
22	Bäche stauen oder Dächer bebauen? Felix Nipkow und Anna Lydia Schneider	2/2022
30	Energieeffizienz – der schlafende Riese Elmar Grosse Ruse	2/2022
36	Zeitenwende	2/2022

## GEWÄSSERREVITALISIERUNG IN GEMEINDEN

04	Gemeinsam für lebendige Dorfbäche Julia Szreniawa	3/2022
08	Wie Mensch und Natur von lebendigen Gewässern profitieren Stefan Hasler	3/2022
12	Kleine Gewässer – grosse Bedeutung Armin Peter & Nils Schölzel	3/2022
18	Gossauerbach: Ein Gewässer taucht auf Christa Grimm & Samuel Schmid	3/2022
22	Rechtliche und finanzielle Aspekte von Revitalisierungen Simone Knecht	3/2022
26	Von der Idee zur Umsetzung: Revitalisierung des Hemishoferbachs Linda & Marco Stoll	3/2022
36	Unterstützungsangebote für Gemeinden	3/2022

## FASZINIERENDE VIELFALT

02	Wir sollten die Biodiversität schützen, ... Eva Spehn	4/2022
08	Vom jahrzehntelangen Rückgang zur Erholung? Luiz G. M. Silva, Robert Naudascher, Frédéric de Schaetzen & Roman Stocker	4/2022
12	Die Artenvielfalt am Gewässergrund messen Pascal Stucki & Nicolas Martinez im Gespräch	4/2022

16	Die Ökologische Infrastruktur: Jahrhundertprojekt für Mensch und Natur Franziska Wloka	4/2022
18	Positionen: Hinschauen, darüber sprechen, handeln Aqua Viva	4/2022
22	«Schwarzmeergrundeln Schweiz»: Strategie, Massnahmen und Umsetzung – eine Bilanz Karen Bussmann & Patricia Holm	4/2022
26	Biodiversitätsschädigende Subventionen in der Schweiz Lena Gubler & Sascha Ismail	4/2022
30	Im Schatten des politischen Fokus Manuel Fischer & Ueli Reber	4/2022
32	Die Natur, irgendwo dort draussen Bettina Dyttrich	4/2022
34	Vom Kampf gegen Windmühlen Urs Müller	4/2022

#### **DIESE AUSGABE WIRD UNTERSTÜTZT VON ...**

45	SFV / FSP, IKSR/CIPR/ICBR, Kantonaler Fischereiverband Baselland, WWF, naturemade star, Kanton Aargau, Fischconsulting GmbH, Kanton Basel-Stadt, Fischwanderung.ch, Amt für Wald beider Basel	1/2022
----	---	--------