



Gestautes Wasser – Regulierter See

Geschichte, Bau und Betrieb der Reusswehranlage in Luzern

Die Reusswehranlage wurde in den Jahren 2009-2011 durch den Kanton Luzern im Auftrag der Anliegerkantone am Vierwaldstättersee – Uri, Schwyz, Obwalden, Nidwalden und Luzern – ausgebaut.

Mit Beiträgen von:

Das Reusswehr – eine einzigartige Anlage – *Robert Küng*

Ein Gemeinschaftswerk der Seekantone – *Hans Wicki*

Sanierung des Reusswehrs in Luzern, ein Meilenstein in der Seeregulierung – *Hans Peter Willi*

Seeregulierung im Spannungsfeld öffentlicher Interessen – *Dr. Albin Schmidhauser*

Modellierung zur Durchflussregulierung an der Wehranlage in der Reuss in Luzern – *Dr. Peter Volkart*

Der lange Weg zum neuen Reusswehr – *Peter Stalder*

Denkmalpflege im Wasser? – *Dr. Georg Carlen*

Erbitterter Kampf um das neue Wehr – *Robert Bossart*

1788, 1861, 2011 – eine Zeitreise durch Baustellen – *Mario Koksch*

Traditionelles Handwerk pur – *Christine Weber*

Gebremste Reuss – ein Bilderbogen mit Zeitdokumenten – *Hanns Fuchs & Gianni Paravicini*

Geologische Geschichte der Luzerner Reuss – *Dr. Beat Keller*

Luzern – eine Brückengeschichte – *Jürg Manser & Andreas Christen*

Die verbaute Reuss im mittelalterlichen Luzern – *Fabienne Kaufmann*

Das Reusswehr von 1859/1861 und seine Vorgängerbauten – *Dr. Gregor Egloff*

Die Reuss im Wandel der Zeit – *Gianni Paravicini*

Das Reusswehr – ein Nadelöhr für Fische zwischen Fluss und See – *Josef Muggli*

Von der Mühle zum zertifizierten Naturstrom – *Hanns Fuchs*

Das alte Reusswehr, als wärs ein Xylophon – *Gianni Paravicini & Christoph Rütimann*

Herausgegeben von Gianni Paravicini für den Kanton Luzern, Bau-, Umwelt- und Wirtschaftsdepartement, Dienststelle Verkehr und Infrastruktur (vif), Abteilung Naturgefahren

196 Seiten, Hardcover, mit vielen farbigen und schwarzweissen Abbildungen, April 2013 Lehrmittelverlag, ISBN 978-3-271-60000-1, CHF 15.00 inkl. Versandkosten