

Zeitschrift: Oltner Neujahrsblätter

Herausgeber: Akademia Olten

Band: 59 (2001)

Artikel: Anfang und Ende der alten Rankwogbrücke

Autor: Amacher, Urs

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-659556>

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 26.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Anfang und Ende der alten Rankwogbrücke



Die Rankwogbrücke im Bau. Fotografie von Karl Löble im Frühjahr 1903.

Der Bahnhof und die Eisenbahn-Werke in Olten brachten willkommene Verdienstmöglichkeiten in die Region. Seit 1841 und 1873 bestanden zwar Fähren im Hasli und in der Rankwog, doch mit der Zunahme der Arbeitsplätze wuchs das Bedürfnis, einen festen Aareübergang zwischen dem Niederamt und dem Eisenbahnknotenpunkt zu erhalten.

Collectiv-Note an den Regierungsrath

1897 wurde ein Initiativkomitee aus den Gemeinden Lostorf, Obergösgen und Winznau aktiv. Der Gemeinderat von Olten unterstützte die Forderung und gab seine Unterschrift unter einer «Collectiv-Note an den Regierungsrath, worin die Erstellung einer Verbindungsbrücke in der Rankwage über die Aare unter Beteiligung des Staates, der Gemeinde Olten & der übrigen interessierten Gemein-

den des Niederamtes angestrebt wird». Nach einem Fährunglück erneuerte Anfang Mai 1901 eine Versammlung von sechzig «fürsichtigen Einwohnern» aus Winznau das Begehr. Die Solothurner Regierung hatte schliesslich ein offenes Ohr. Im Sommer 1901 schrieb das Kantonale Bau-Department die Rankwaagbrücke aus. Von den 13 eingereichten Projekten schwang dasjenige der Aarauer Firma Conradin Zschokke obenauf, obwohl es mit 116 000 Franken einiges teurer war als die Betonbrücke des Hauptkonkurrenten. Die Experten misstrauten dem neuen Baustoff und hielten die Eisenkonstruktion für zuverlässiger.

Der Bau der Eisenbrücke

Im Juni 1902 wurde der Vertrag mit der Baufirma abgeschlossen. Der Aareübergang sollte 6 m breit, 73 m lang und 504 Tonnen schwer werden; der

Kanton bezahlte 50 Prozent, die Einwohnergemeinde Olten 10 000 und die Bürgergemeinde 15 000 Franken an die Baukosten. Zschokke erstellte zuerst eine Notbrücke über die Aare. Im Januar 1903 waren die Widerlager an beiden Ufern fertig gestellt, und die Montage des Eisenfachwerks konnte beginnen. Die Belastungsprobe wurde bereits am 24. April vorgenommen; im Juni des gleichen Jahres war die Brücke befahrbar.

Zehn Jahre später, als das Aarewasser durch das Kraftwerk Gösgen gestaut wurde, musste die Rankwogbrücke um 70 cm gehoben werden. Am 15. März 1903 reiste Karl Löble, Brückenbauingenieur und Dozent für Eisenkonstruktion des Hochbaus an der ETH, nach Olten. Er beabsichtigte, die in Bau befindliche Rankwogbrücke fotografisch zu dokumentieren, und bannete sie auf grossformatige Glasplatten. Zwei seiner Bilder werden hier zum ersten Mal veröffentlicht.



Oben: Fotografie von der Bauphase 1903

Unten: Die Brücke vor und während des Abbruchs 1965



Die altersschwache Brücke wird ersetzt

Mit der Zeit begann der Rost am Eisenfachwerk zu nagen und die Tragfähigkeit der Brücke zu vermindern. Auch konnte in den Fünfzigerjahren der Aareübergang den zunehmenden Autoverkehr immer weniger verkraften. Schliesslich beschloss der Kantonsrat 1962, eine neue Brücke zu bauen. Das Oltner Ingenieurbüro Ernst Frey arbeitete den Plan für eine 140 Meter lange Hauptbrücke aus. Am rechten Aareufer umging man das mühsame Überwinden des Steilufers, indem eine Vorlandbrücke die Brückenfahrbahn ohne Niveauunterschied oben an die Industrie- und Gögerstrasse anschloss. Zugleich lag der Brückenbogen nun zehn Meter über dem Wasserspiegel und erfüllte damit die Anforderungen einer allfälligen Schiffsbarmachung der Aare.

Die alte Brücke wurde in der Nacht vom 8./9. Februar 1965 durch die Firma Wartmann & Co, Brugg, einige Meter aareaufwärts aus den Widerlagern geschoben und später durch die Zürcher Firma Otto Näf abgebrochen. Als die Arbeiter die Rankwagbrücke demontierten, begannen sie mit den gebogenen oberen Stahlträgern, den so genannten Obergurten. Mit dem Schneidbrenner zertrennten sie die Eisenbalken in handliche Stücke. Ein Kranwagen hievte die schweren Teile heraus und transportierte sie an den Stapelplatz am Ufer.

Am 8. Juni 1967, mitten in den Abbrucharbeiten, führte die Aare Hochwasser. Die halb abgewrackte Brücke hielt den Fluten nicht mehr stand, senkte sich in den Fluss und wurde überspült.

Quellen:

Stadtarchiv Olten: Gemeinderatsprotokolle der Einwohnergemeinde Olten Bd. 14 und 15.

Stadtarchiv Olten: Bauakten, Akten betreffend Rankwagbrückenbau.

«Oltner Tagblatt» 1965–1967.

Literatur:

Eduard Fischer, Oltner Brückenbuch. Brücken, Zoll und Fähren. Hg. von der Einwohnergemeinde Olten o.J. (1953).

Hans Brunner, Winznau. Geschichte eines Dorfes. Olten 1991.

Urs Amacher, Die Brückenbauer von Kloten. Geschichte und Werk der Eisenbaufirma Löhle und Kern, in: Kunst und Architektur in der Schweiz 1995/2, S. 172–180.