

**Zeitschrift:** Marchring  
**Herausgeber:** Marchring, Kulturhistorische Gesellschaft der March  
**Band:** - (2013)  
**Heft:** 55

**Artikel:** Diplomatie am Bau : die Realisierung des Wasserkraftwerks im Wägital (1895-1926)  
**Autor:** Pfister, Andreas

**Inhaltsverzeichnis**

**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-1044377>

### **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:** 25.01.2026

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

# Inhalt

<b>Zu diesem Heft</b>	<b>3</b>
-----------------------	----------

<b>I. EINLEITUNG UND VORINFORMATIONEN</b>	<b>7</b>
---	----------

<b>I.1 Einleitung</b>	<b>7</b>
Fragestellung	7
Methodik	9
Forschungsstand und Literatur	9
Begriffe und Schreibweisen	10
Aufbau	11

<b>I.2 Die elektrische Schweiz (1890–1930)</b>	<b>12</b>
--	-----------

Das Wägital als Schauplatz der Elektrifizierung in der Schweiz	12
Es werde Licht – Die Anfänge der Elektrifizierung in der Schweiz	12
Die Schweizer Industrie entdeckt die Möglichkeiten der Elektrizität	14
Bau von Wasserkraftwerken	15
Grosse Wasserkraftwerke benötigen leistungsstarke Verteilnetze	16
Der Krieg führt die Abhängigkeit vor Augen	18
Die eidgenössischen Gesetze der Elektrizität	18
Die Schweizerischen Bundesbahnen (SBB)	19
Neue Anwendungen	20

<b>II. PLANUNG – VON GEOLOGEN UND INGENIEUREN</b>	<b>22</b>
---	-----------

<b>II.1 Geologische Voruntersuchungen</b>	<b>22</b>
---	-----------

Albert Heim und das wasserdichte Staubecken	23
Symbiose zwischen Hochschule und Energieprojekt	24

<b>II.2 Technische Projekte</b>	<b>30</b>
---------------------------------	-----------

Die Beerdigung des Kraftwerkentwurfes von 1898	30
Der lange Weg zum endgültigen Projekt	31
Medienecho	34
Der Kniff mit der Winterenergie	35

<b>III. REALITÄT SCHAFFEN – VERHANDLUNG MIT DEN BEHÖRDEN UND BEGINN DER ARBEITEN</b>	<b>36</b>
--	-----------

<b>III.1 Die Wirren um die Konzession</b>	<b>36</b>
---	-----------

Trotz grossem Aufwand kein zählbares Ergebnis	36
Zwei Zürcher streiten sich um eine Konzession	37
Ein Stück Papier – zwei Jahre Verhandlungen	38
Der erste Rekurs der Gemeinde Innerthal	39
Die Gründung der AG Kraftwerk Wägital	41
Innerthal: ein letztes Aufbäumen vor den Wassermassen	41
Von einem Rekurs zum nächsten	42
Auch der Bund will über die Verhältnisse im Wägital aufgeklärt werden	45
Fazit: Die Wägitaler Konzession kurz gefasst	48

<b>III.2 Die Bauarbeiten beginnen</b>	<b>49</b>
---------------------------------------	-----------

Die Anlagen	49
Ein Prototyp mit dem Antlitz eines Palastes	51
Arbeitslosenfrage	54
Bauzirkus im Wägital	57
Die Einheimischen zeigen kaum Interesse	60

<b>IV. NACH- UND NEBENWIRKUNGEN – EIN NEUES KRAFTWERK ZEIGT FOLGEN</b>	<b>62</b>
--	-----------

<b>IV.1 Vom Kraftwerk zum «Freiluftmuseum»</b>	<b>62</b>
--	-----------

Sie kommen zu Tausenden	62
Das Vorzeigekraftwerk: Hochleistungstechnik und Voyeurismus	65
Eine willkommene Gelegenheit zur Selbstdarstellung	70

<b>IV.2 Das Schicksal der Gemeinde Innerthal</b>	<b>71</b>
--	-----------

Innerthal versinkt in den Fluten – Eine Bilanz	72
Ein Projekt zur Rettung der Gemeinde	73
Das Echo eines sterbenden Dorfes	77
Geld als Entschädigung und Druckmittel	80
Und plötzlich steht das Wasser bis zum Hals	82

<b>IV.3 Naturschutz, Heimatschutz und ein Kraftwerk der nationalen Interessen</b>	<b>83</b>
---	-----------

Im Wägitäl bleiben die Einsprachen aus	83
Stellvertreterkonflikt im Baselbiet	85

<b>IV.4 Steuerprobleme und ein Bundesgerichtsbeschluss vollenden das Werk</b>	<b>86</b>
---	-----------

Die Steuern werden fällig	87
Die Steuerfrage verhindert eine Einweihungsfeier	92

<b>V. SCHLUSSWORT – DIE WÄGITALER ANLAGE, EIN HOCHTECHNISCHES GEMEINSCHAFTSWERK</b>	<b>95</b>
---	-----------

Planung	95
Realisierung	97
Nach- und Nebenwirkungen	99
Fazit	102

<b>Anmerkungen</b>	<b>104</b>
--------------------	------------

<b>Quellen- und Literaturverzeichnis</b>	<b>110</b>
--	------------

<b>Abkürzungsverzeichnis</b>	<b>114</b>
------------------------------	------------

<b>Anhang</b>	<b>115</b>
---------------	------------

<b>Bildnachweis</b>	<b>119</b>
---------------------	------------

<b>Autor</b>	<b>119</b>
--------------	------------

<b>Vorstandsliste Marchring 2013</b>	<b>120</b>
--------------------------------------	------------