Zementwaren und Bausteinwerke

Autor(en): **[s.n.]**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Die Berner Woche**

Band (Jahr): **35 (1945)**

Heft 43

PDF erstellt am: **22.05.2024**

Persistenter Link: https://doi.org/10.5169/seals-649532

Nutzungsbedingungen

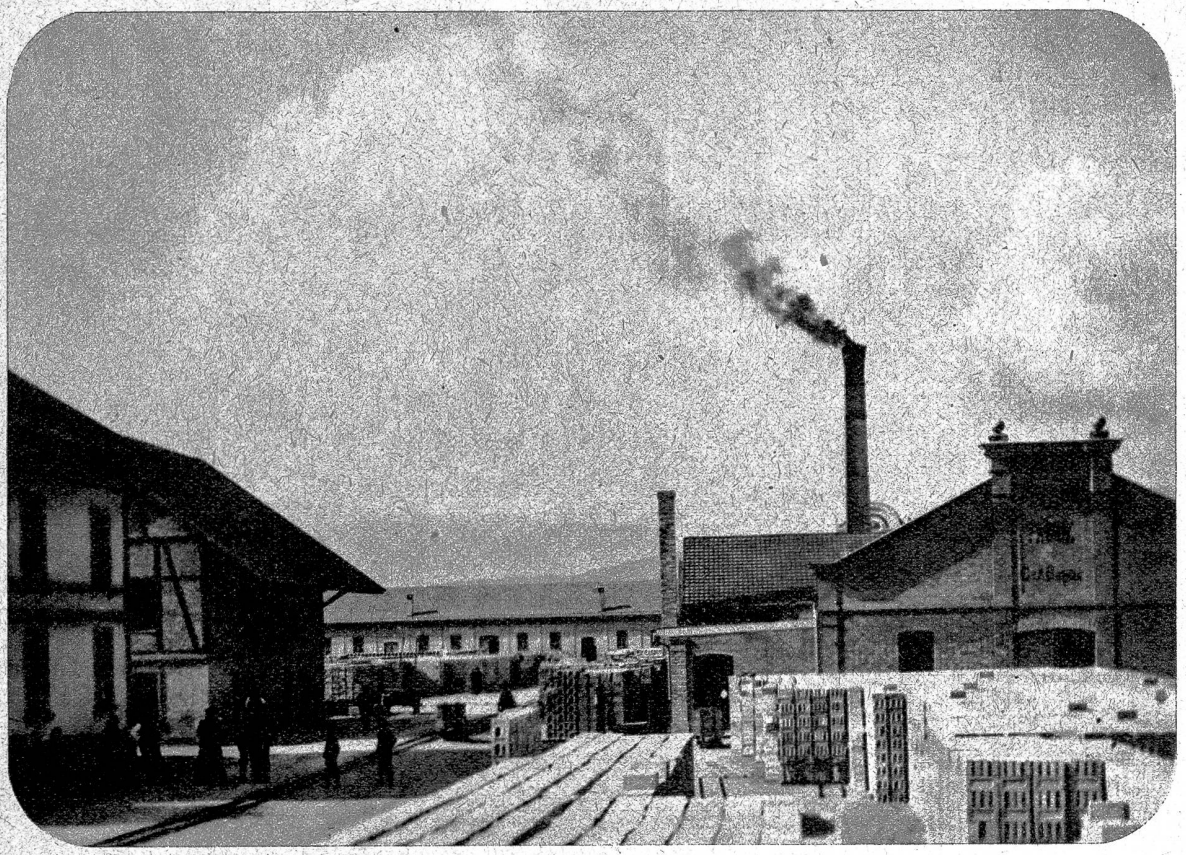
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch



Ansicht des gesamten Unternehmens G. & A. Bangerter um das Jahr 1890, das damals noch ganz auf Dampfbetrieb eingestellt war

Zementwaren und Bausteinwerke

Aufnahmen aus dem Betriebe A. Bangerter und Cie. AG., Lyss

Das Unternehmen wurde im Jahre 1876 gegründet und blickt heute auf eine langjährige und erfahrungsreiche Tätigkeit zurück.

Zu Beginn seiner Entwicklung beschäftigte sich das Unternehmen ausschliesslich mit der Ausbeute von Sand und Kies. Dank seiner geographischen Lage im schweizerischen Mittelland fanden sich diese Materialien an Ort und Stelle in reichem Masse vor. Nach und nach wurden zu deren Aufbereitung für die Fabrikation, den Bahn-, Brücken- und Strassenbau, Sand-, Sortier- und Zerkleinerungs-Anlagen nach neuesten technischen Errungenschaften eingerichtet.

Der Bahnverlad erfolgt aus Silos direkt über den Bahngeleisen. Die Fabrikation von Zementsteinen wird mit automatisch arbeitenden Hebelpressen betrieben. Als die ersten Pressen in Dänemark für die Zementröhrenfabrikation geschaffen wurden, war die Firma G. & A. Bangerter die erste in der Schweiz, die maschinell hergestellte Zementröhren auf den Markt brachte.

In ähnlicher Weise entwickelten sich die ebenfalls erstmals in der Schweiz aufgenommenen Fabrikationszweige der Kunststeine, das heisst die Herstellung von Fassadensteinen, Treppenanlagen, Figuren und Plastiken nach Modellen erster Künstler. Dazu werden hochwertige Gesteinssortimente aufbereitet und in künstlerisch wirkenden Strukturen und Farben zu Betonwerksteinen gepresst und bearbeitet.

Mit dem armierten Betonbau Schritt haltend, wurde die Herstellung von armierten Betonartikeln ausgebaut. So werden nach patentierten Spezialsystemen Waren hergestellt für Ufer-Schutzbauten, bei Drainagen, Kanalisationen, Kabelleitungen, Silobauten, Kaminbau usw.

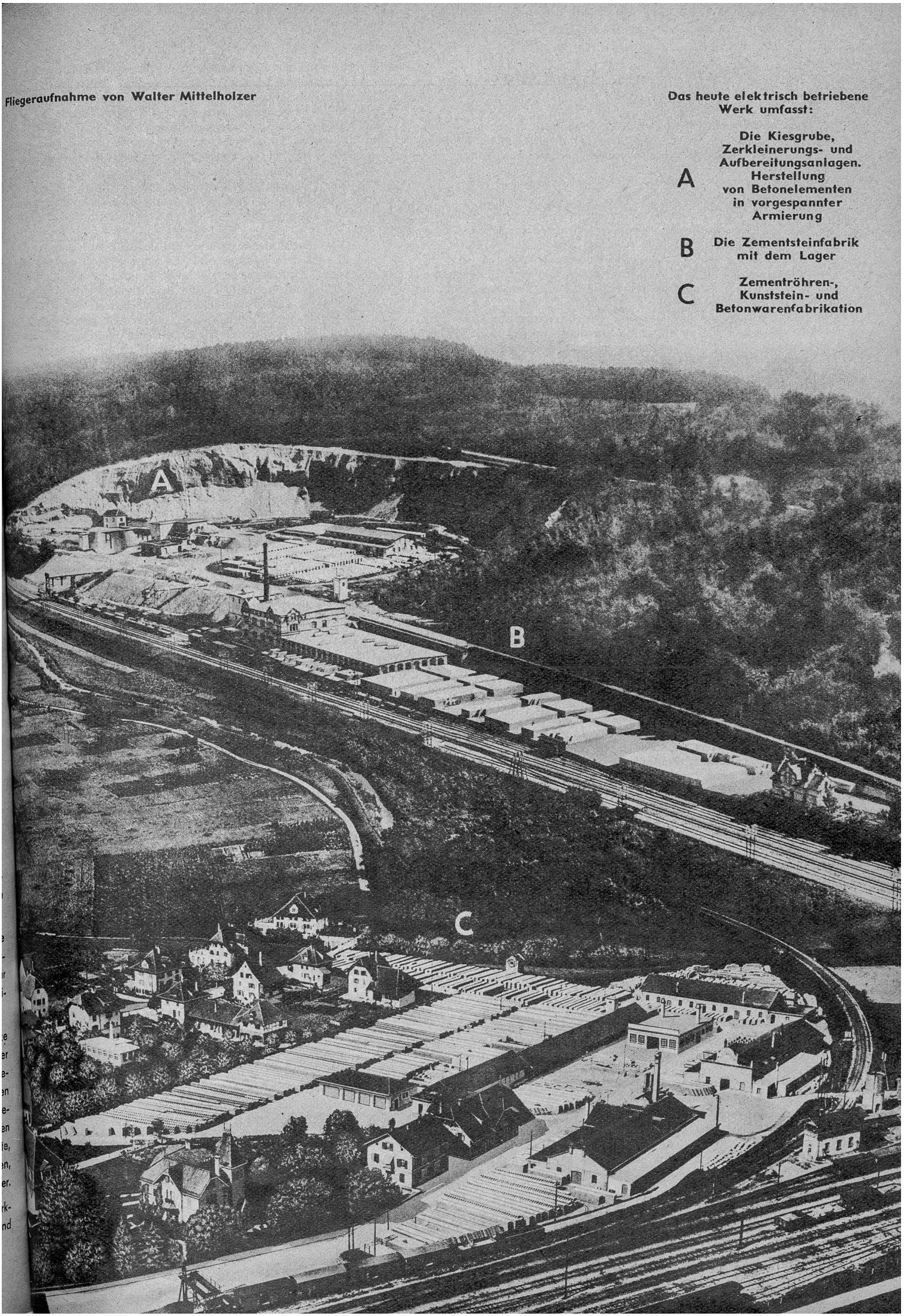
Sich die letzten Errungenschaften der Technik zunutze machend, befasst sich die Firma neuerdings auch mit der Herstellung von Betonelementen in vorgespannter Armierugn. Die Vorteile solcher Artikel liegen in der besseren Qualität (höhere Druck- und Zugfestigkeit) und ganz besonders in deren Rissfreiheit. Das strebsame Unternehmen hat auf diesem Gebiet eine reiche Erfahrung und stellt heute, z. T. unter eigenen Patenten, z. B. Betonbalken, Masten, Mastensockel und Eisenbahn-Betonschwellen mit Erfolg her.

Die Firma steht an hervorragender Stelle der Steinwerkbranche und erfreut sich allgemein des besten Rufes, in- und ausserhalb des Kantons.

Fliegeraufnahme von Walter Mittelholzer

Das heute elektrisch betriebene Werk umfasst:

A Die Kiesgrube, Zerkleinerungs- und Aufbereitungsanlagen. Herstellung von Betonelementen in vorgespannter Armierung

B Die Zementsteinfabrik mit dem Lager

C Zementröhren-, Kunststein- und Betonwarenfabrikation