

**Zeitschrift:** Cementbulletin  
**Herausgeber:** Technische Forschung und Beratung für Zement und Beton (TFB AG)  
**Band:** 46-47 (1978-1979)  
**Heft:** 9

**Artikel:** Spiel mit Beton  
**Autor:** [s.n.]  
**DOI:** <https://doi.org/10.5169/seals-153604>

### **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>**

# CEMENTBULLETIN

SEPTEMBER 1978

JAHRGANG 46

NUMMER 9

---

## Spiel mit Beton

**Entstehungsgeschichte und Beschreibung einer begehbaren Brunnenplastik. Bilderbericht.**

### Bericht der Projektleitung

In Schüpfheim (Kanton Luzern) entstand ein Sonderschulheim für praktisch bildungsfähige Kinder. Die Anlage ist in mehrere Trakte aufgegliedert. Ein grosser Spiel- und Pausenplatz liegt im Zentrum. Er ist so etwas wie ein Dorfplatz. Im Verlaufe der Projektierung stellte sich die Frage nach der speziellen Gestaltung dieses Freiraumes.

Man gelangte zur Auffassung, dass der Platz mit einem Brunnen zu beleben sei, und Heimleiter Anton Huber definierte dessen Aufgabe als begehbare Spielplastik. Der ideenreiche junge Bildhauer Peter Wiederkehr wurde mit der Ausarbeitung eines Entwurfes und später mit der Ausführung beauftragt.

Heute, nachdem die Schule seit einiger Zeit in Betrieb ist, darf man sagen, dass die ganze Anlage, besonders auch die von Peter Wiederkehr geschaffene Brunnenplastik, ihre vorgegebene Zielsetzung voll erfüllt. Man ist sich bewusst, dass man den Weg eines Experimentes beschritten hat und damit ein gewisses Risiko in Kauf nahm. Der Versuch hat sich gelohnt – die behinderten Kinder spielen mit der Plastik, sie erleben das Brunnenspiel stets von neuem.

## 2 Bericht des Künstlers

Die Ausdehnung des «Dorfplatzes» verlangte meiner Ansicht nach eine plastische Konzeption, die möglichst durchlässig ist. Die Folge daraus, dass nämlich Fussgänger, welche von einem Gebäudetrakt zu einem anderen gehen wollen, durch die Plastik hindurchschreiten, sollte sehr reizvoll sein.

Dadurch konnte vermieden werden, dass die verschiedenen Gebäude durch eine plastische Schranke voneinander getrennt würden.

Die Joche, unter denen man hindurchgehen kann, sowie die einwärts gebogenen Elemente auf unterschiedlichen Höhen sollen ein Gefühl von Geborgenheit vermitteln. Sie bilden durchlässige Räume, in denen man ruhen oder spielen kann.

Die Wasserführung mit stehendem und fliessendem Wasser und Niveauunterschieden ergibt für die Kinder Spielmöglichkeiten, bei denen sie das «Element Wasser» auf kurzweilige Art erfahren können.

Die Elemente auf den Säulenköpfen sollen bei den Kindern Assoziationen zu Tieren und Händen provozieren.

Oberleitung:	Kantonales Hochbauamt Luzern Kantonsbaumeister Beat von Segesser
Projekt des Sonderschulheimes:	Theo Baumeler, Architekt, Wolhusen
Entwurf der Brunnenplastik:	Peter Wiederkehr, Luzern
Projektierender Ingenieur:	Ueli Eggstein, Luzern
Ausführung:	Walter Arnet, Bauunternehmung, Entlebuch
Fotoaufnahmen:	Franz Pfyffer, Luzern



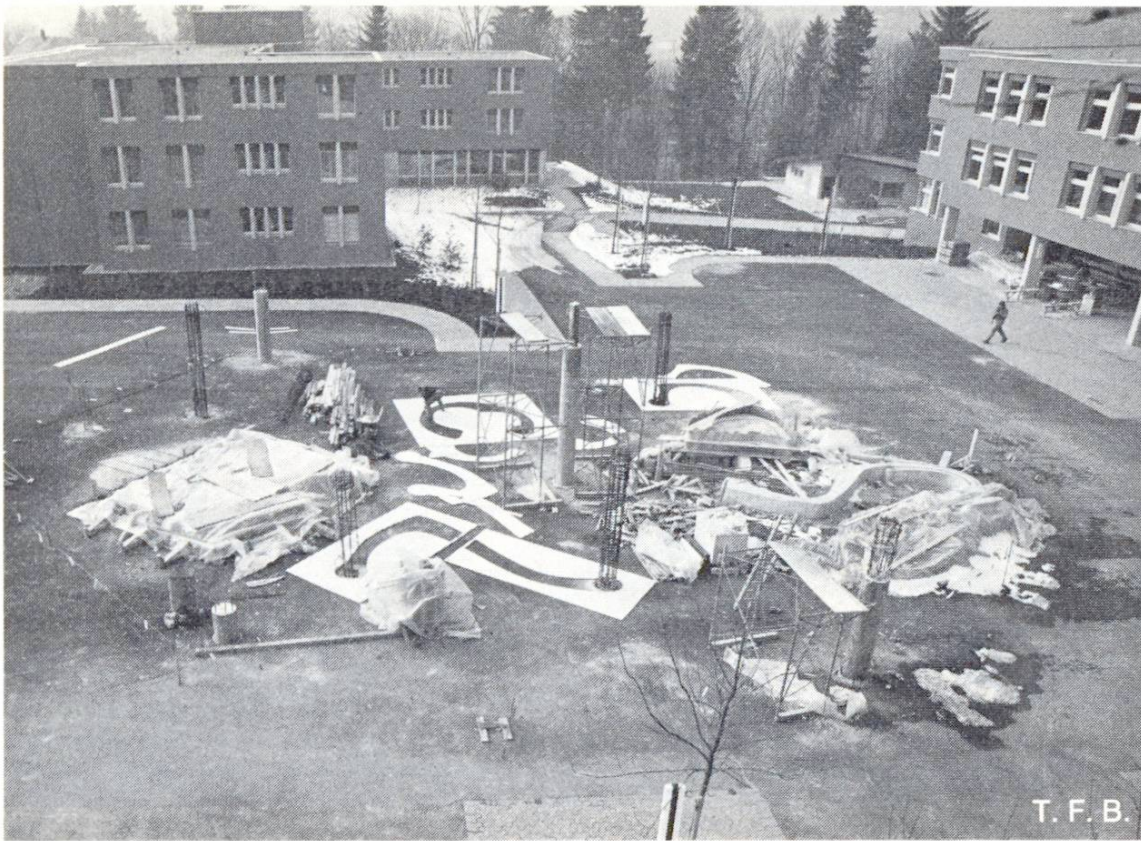


Abb. 1 Übersicht über den Bauplatz. Einige Fundamente, Säulen und Brunnenteile sind bereits fertig betonierte. Am Boden erkennt man Schablonen, mit deren Hilfe die Grundrissformen genau festgelegt werden.

Abb. 2 Die Schalung für eine Säule wird zusammengefügt. Man erkennt ferner vorbereitete Säulenfundamente und Grundflächen für flache Bauteile. Die einzelnen Säulen tragen eine elektrische Beleuchtung, deren Versorgung ebenfalls vorbereitet werden musste.

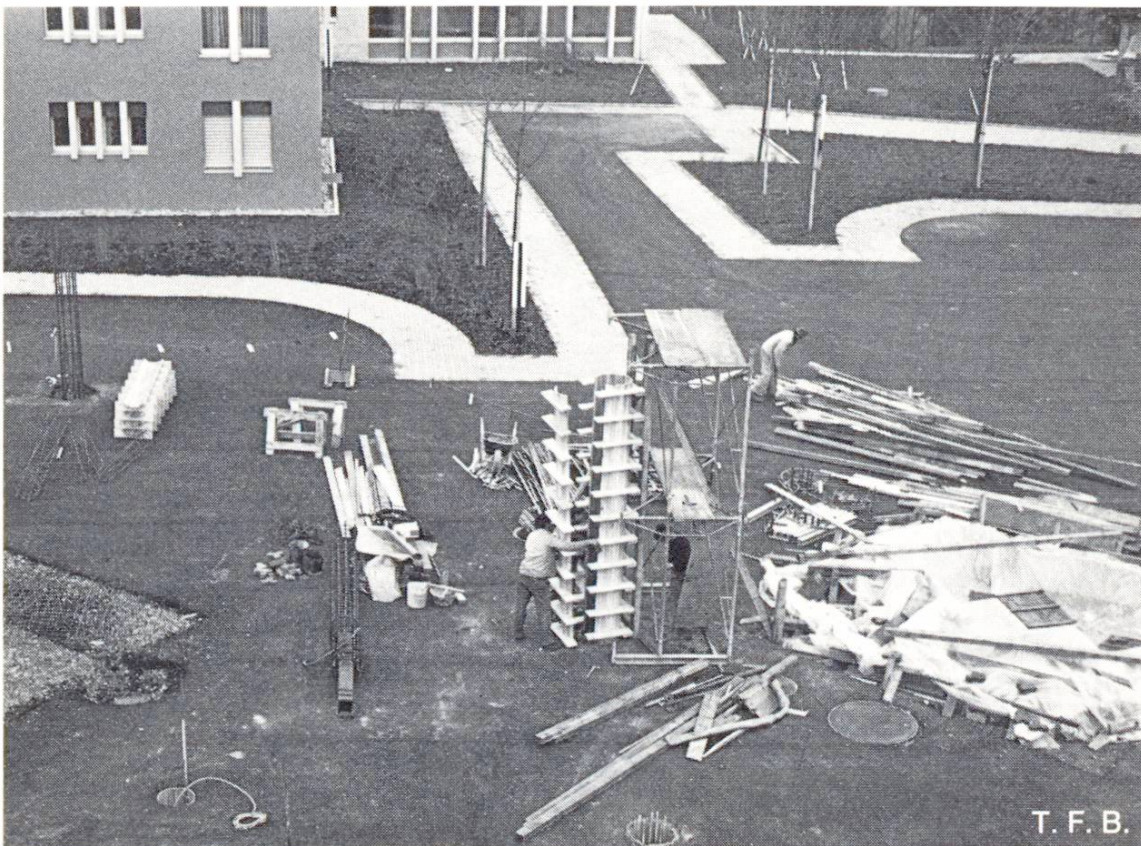






Abb. 3 Präzisionsarbeit beim Schalungsbau, welche von den tüchtigen Handwerkern sehr geschätzt wird.



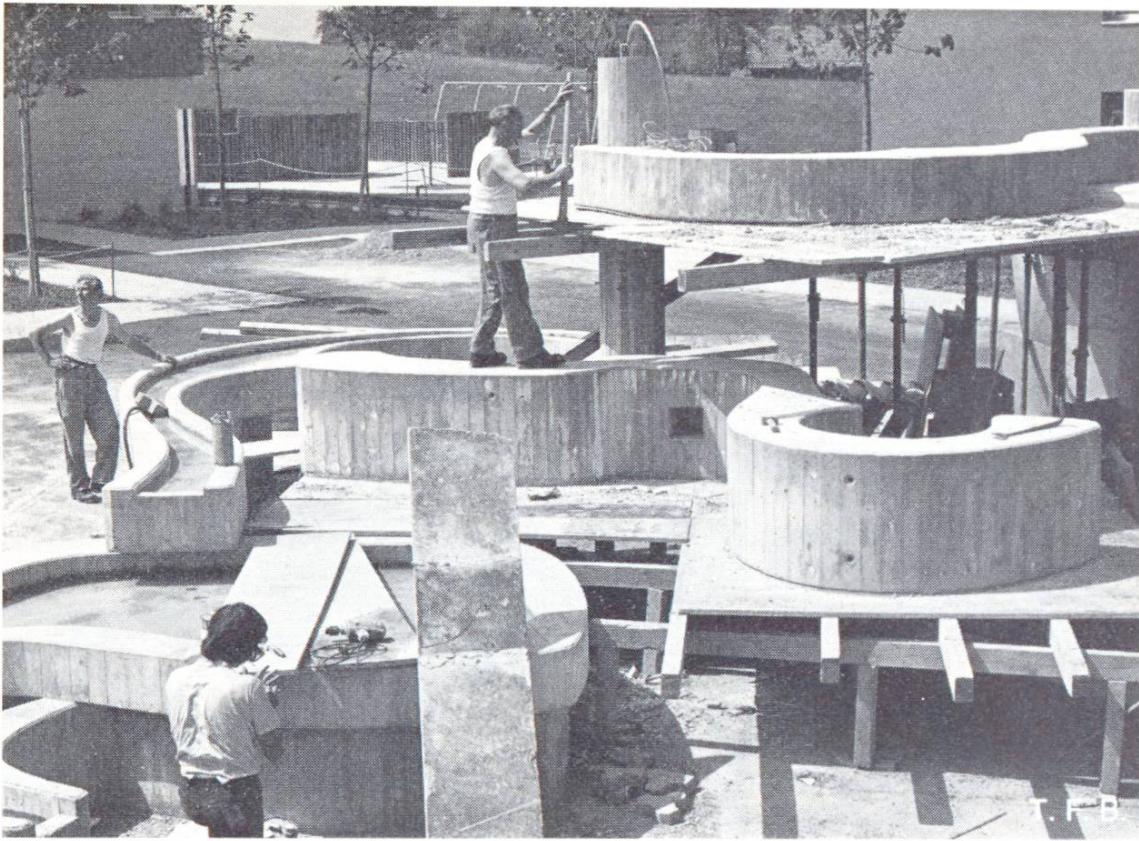


Abb. 4 Ausschalen von Brunnentrögen und Fließrinnen eines gekrümmten Joches und eines figürlichen Säulenaufsatzes (Mitte). Letzterer wurde nicht an Ort, sondern nahezu ebenerdig liegend betonierte.

Abb. 5 Aufziehen des figürlichen Säulenaufsatzes zur Montage.







Abb. 6 Eine handförmige Figur wird einer Säule aufgesetzt.





Abb. 7 Einweihungsfest der Brunnenplastik mit Schülern und Eltern.

Abb. 8 Die fertige Anlage wird freudig in Gebrauch genommen.







Abb. 9 Sorgfältig hergestellter Beton ist das einzig mögliche Material für ein so anspruchsvolles, feingliedertes witterungsbeständiges und gegen Beschädigung gefeites Gebilde.