

**Zeitschrift:** Anthos : Zeitschrift für Landschaftsarchitektur = Une revue pour le paysage  
**Herausgeber:** Bund Schweizer Landschaftsarchitekten und Landschaftsarchitektinnen  
**Band:** 24 (1985)  
**Heft:** 2: Denkmalpflege im Freiraum = L'entretien des monuments de plein air = Monument care in open spaces

## Werbung

### 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

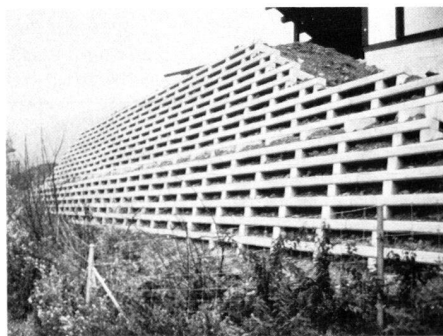
The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media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

**Download PDF:** 29.04.2026

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

chen Abgrenzung gegen das Kiesbett, feuerverzinkte Montageverbindungselemente. Richten Sie detaillierte Anfragen an den Lieferanten, A. Tschümperlin AG, 6340 Baar.

## Die grüne Stützmauer



Stützmauer mit Variant-Elementen nach Fertigstellung vor Bepflanzung.

Das neue Stützmaurelement «Variant» dient im Strassen-, Garten- und Landschaftsbau als Hangsicherung im Sinne von Stützmauern. Im Wasserbau eignet sich das Betonelement für Schwellenverbauungen.

Variant-Stützmauern sind individuell bepflanzt, selbstdrainierend und weitgehend unempfindlich gegen Setzungen. Ein wesentlicher Vorteil des Systems liegt darin, dass allein mit zwei Grundelementen eine fast beliebige Veränderung des Maueranzuges erreicht werden kann. Dadurch kann die Form der Mauer im Verlauf der Resultierenden aus Erddruck und Mauergericht angepasst werden. Das ergibt eine schlankere Mauer, führt zu Kosteneinsparungen und wirkt ästhetisch befriedigender. Die leichten Betonfertigteile können auch im unwegsamen Gelände problemlos von Hand versetzt werden.

Die Elemente werden mittels Dorn verbunden. Durch die erwünschte Bewegungsmöglichkeit zwischen vorderem und hinterem

rem Längselement wird der Boden dazwischen in horizontaler Richtung zusammengepresst. Daraus ergibt sich die Beanspruchung der Längs- und Querelemente. Für höhere Stützmauern empfiehlt sich eine statische Untersuchung, da die maximal möglichen Stützhöhen von der Art der Fundation, der unbelastbaren Zone, der Mauerneigung sowie der Materialkennwerte von Auf- und Hinterfüllung abhängig sind.

Die Fachleute der Steiner Silidur AG, 8450 Andelfingen, stehen Ihnen gerne für technische Beratungen und Unterlagen zur Verfügung.

## Selbsttragende Baumscheibe zum Schutz unserer Alleebäume

Die selbsttragende Baumscheibe, Ø 250 cm, rund oder quadratisch, verhindert eine mechanische Bodenverdichtung und

beugt folgenden negativen Erscheinungen vor:

Streusalz-Schäden treten in erster Linie in verdichteten Böden auf.

Verdichtete Böden verhindern die Zufuhr von Luft.

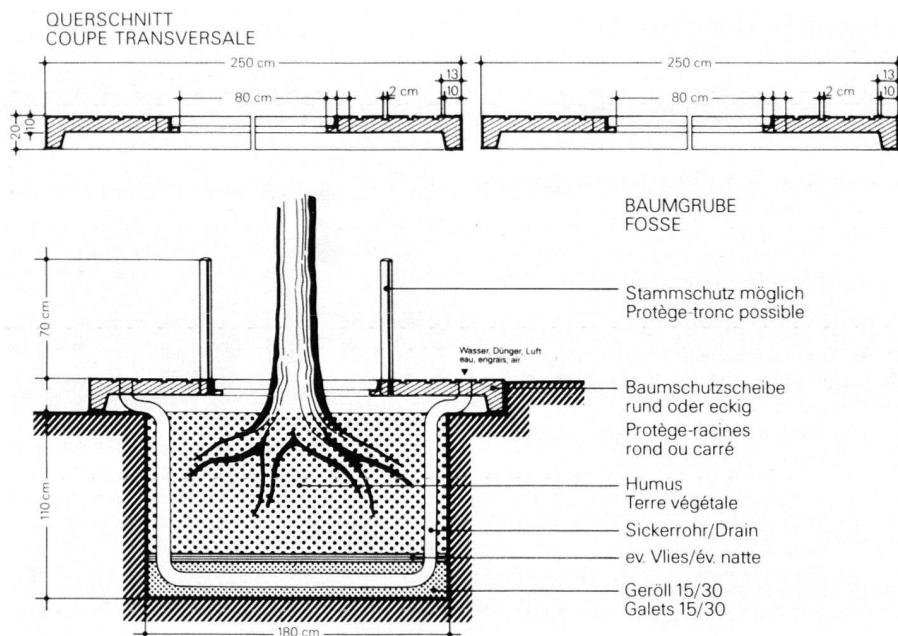
Verdichtete Böden verhindern zudem die notwendige Versorgung mit Wasser.

Auf verdichteten Böden sammelt sich Stauwasser und Unrat wie Papier, Zigarettenstummeln, Hundekot usw.

Motorfahrzeuge, infolge mangelnder Parkplätze falsch abgestellt, führen notgedrungen zu Beschädigungen unserer so notwendigen Alleebäume.

An der vorgesehenen Aussparung der selbsttragenden Baumscheibe kann ohne grossen Mehraufwand eine Stammschutzvorrichtung angebracht werden.

Verlangen Sie detaillierte Auskünfte bei der Lieferfirma: Pichler + Co., 3073 Gümligen.



**Der Weg zur «grünen»  
Mauer führt über  
SILIDUR**



**Silidur**



Hersteller in der ganzen Schweiz — Zentrale Kontaktstelle:

**STEINER SILIDUR AG 8450 ANDELFINGEN TEL. 052 / 41 10 21**

