

Zeitschrift:	Anthos : Zeitschrift für Landschaftsarchitektur = Une revue pour le paysage
Herausgeber:	Bund Schweizer Landschaftsarchitekten und Landschaftsarchitektinnen
Band:	7 (1968)
Heft:	1
Artikel:	Hangbefestigung mit bg Platten = Renforcement de pentes avec des plaques "bg" = Securing of slopes with bg slabs
Autor:	Epprecht, Hans
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-132889

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: 10.07.2025

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

Hangbefestigung mit bg Platten

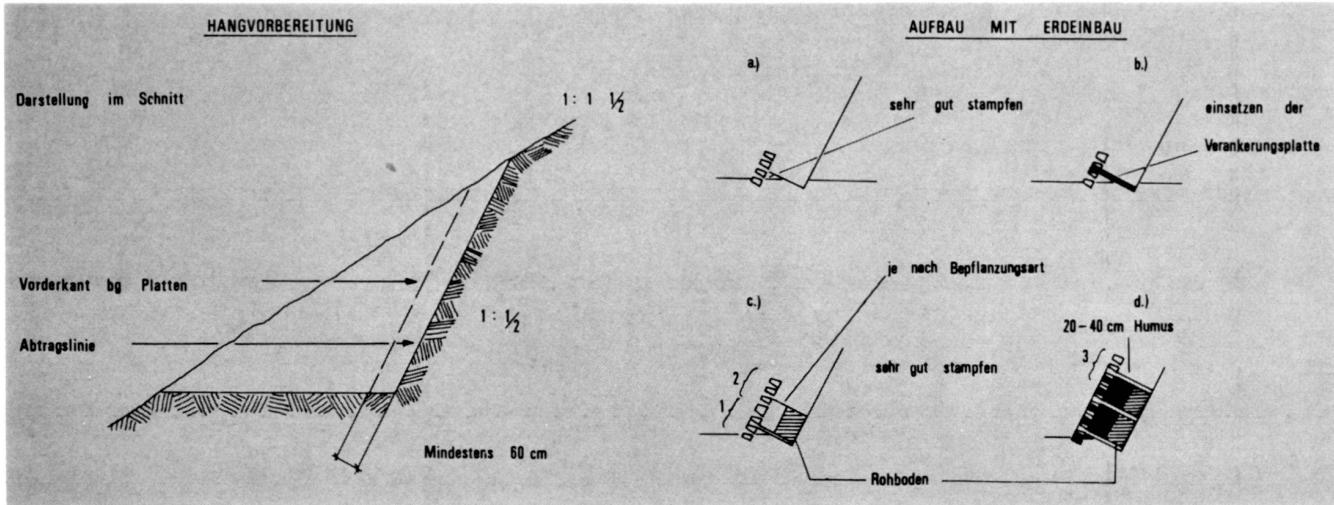
Hans Epprecht, Gartenarchitekt BSG
Zumikon-Zürich

Renforcement de pentes avec des plaques «bg»

Hans Epprecht, architecte-paysagiste BSG
Zumikon-Zürich

Securing of Slopes with bg Slabs

Hans Epprecht, Garden Architect BSG
Zumikon-Zürich



Die bg-Platten, konstruiert vor allem für die Erstellung von grünen Parkplätzen, haben wir bereits in anthos Nr. 1/1967, Seite 38, besprochen. Red.

Hier zeigen wir die Verwendung dieser Platte als Hangbefestigung. Jedes Element wird mit einer sogenannten Verankerungsplatte befestigt. Diese Verankerung, in der Mitte jedes Elements eingesetzt (siehe Photo), passt in den konischen Schlitz der bg-Platte und kann somit nicht ausrutschen. Die horizontalen Fugen sind durchgehend, die vertikalen sind versetzt (siehe Photo). Wo Senkungen zu erwarten sind, ist diese Art der Hangbefestigung von grossem Vorteil, und die gute Begrünung ist interessant.

Nous avons déjà parlé des plaques «bg», conçues tout d'abord pour l'aménagement de places de stationnement gazonnées, dans le No 1/1967 (page 38) de la revue «anthos». Ed.

Nous montrons ici comment ces plaques peuvent être utilisées pour renforcer des pentes herbeuses. Chacun des éléments est fixé par une plaque dite d'ancrage. Ce dispositif d'ancrage, qui est inséré au milieu de chaque élément, (voir la photographie), s'adapte à la fente conique du «bg» et l'empêche par conséquent de se déplacer. Les rainures horizontales sont percées de part en part, et les verticales n'affectent que la moitié de l'épaisseur.

Lorsqu'il y a lieu de craindre des glissements de terrain, ce procédé de raffermissement des pentes est très avantageux. Il est intéressant aussi parce qu'il permet de conserver la verdure.

Designed mainly for the installation of green parking spaces, bg Slabs were discussed in anthos No. 1/1967, page 38. Ed.

These slabs are here used to secure slopes. Each unit is laid with what might be termed an anchoring plate. This anchoring, attached to the centre of each unit (cf. photograph) fits into the conical slot in the bg Slab and is thus prevented from slipping. The horizontal joints are continuous while the vertical ones are staggered (cf. photograph).

Where subsidence is expected, this type of slope securing possesses great advantages and the growth of greenery is of interest.

