

**Zeitschrift:** Anthos : Zeitschrift für Landschaftsarchitektur = Une revue pour le paysage  
**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. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 23.11.2024

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

## Hangbefestigung mit bg Platten

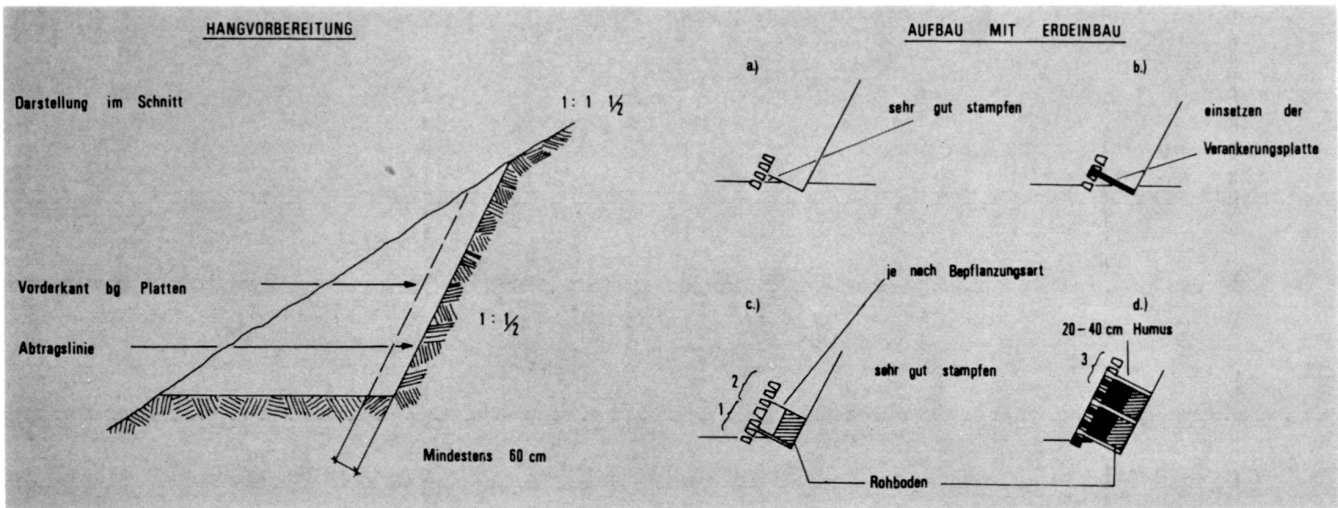
Hans Epprecht, Gartenarchitekt BSG  
Zumikon-Zürich

## Renforcement de pentes avec des plaques «bg»

Hans Epprecht, architecte-paysagiste BSG  
Zumikon-Zurich

## Securing of Slopes with bg Slabs

Hans Epprecht, Garden Architect BSG  
Zumikon-Zurich



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 raffermissment 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.

