

**Zeitschrift:** Anthos : Zeitschrift für Landschaftsarchitektur = Une revue pour le paysage  
**Herausgeber:** Bund Schweizer Landschaftsarchitekten und Landschaftsarchitektinnen  
**Band:** 25 (1986)  
**Heft:** 1: Grüne Dächer und Wände = Toits et murs verts = Green roofs and walls  
**Rubrik:** Produkte + Dienstleistungen

### **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:** 14.01.2026

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

## Zier- und Nutzbrunnen

Der fast in Vergessenheit geratenen Herstellung von Zier- und Nutzbrunnen sollte wieder der Stellenwert zukommen, der ihr gebührt.

Lassen auch Sie sich von der Faszination, der ruhigen Atmosphäre und der Aussagekraft sowie der Schönheit und Eleganz von gepflegten Brunnen fesseln.

Fuchs-Brunnen entstehen durch sorgfältige und präzise Handarbeit, sind aus bestechend gutem Material und gelten als ausgesprochene Schmuckstücke. Alle Kunststeinausführungen bestehen aus Jura-Kalkstein oder Graubeton. Armirt, gestockt und geschliffen sind diese Brunnen natürlich sehr solide und unverwundlich. Ihre Herstellung beruht auf jahrelanger Erfahrung.

Der flexible Hersteller ist in der Lage, auch spezielle Kundenwünsche in bezug auf verschiedene Formen oder Grössen zu berücksichtigen. Verlangen Sie Unterlagen oder eine unverbindliche Beratung, oder besuchen Sie die Fabrikation und Ausstellung in Thun: Autobahn Bern-Thun, Ausfahrt Thun-Süd, dreimal nach links.

Armin Fuchs, 3608 Thun

## Pavagreen

Dünnschichtige Extensivbegrünung  
60 bis 80 mm stark

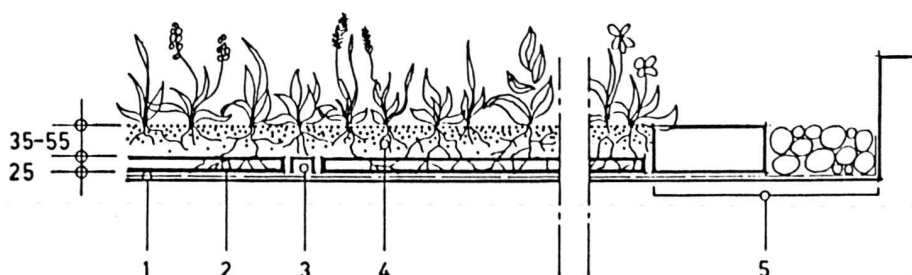
Das patentierte Pavagreen-System für leichte Extensivbegrünungen wurde von Landschaftsfachleuten in Zusammenarbeit mit einer schweizerischen holzverarbeitenden Unternehmung entwickelt und erprobt.

Hauptbestandteil sind die wasserspeichernden, aus einheimischem Abfallholz hergestellten Vegetationsplatten. Sie werden durch ein spezielles Verfahren zu einem günstigen Nährboden für Pflanzen aufbereitet. Ihre grosse Fähigkeit Wasser aufzunehmen (bis zu 80 % des Volumens) sowie die für die Entwicklung von Mikroorganismen gute Zusammensetzung fördern die Bildung einer gesunden Vegetation. Die Festigkeit der Platten erlaubt ein ungehindertes Begehen der fertig begrünten Fläche.

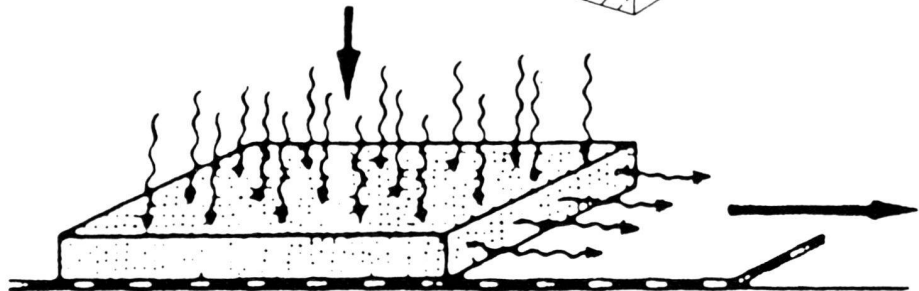
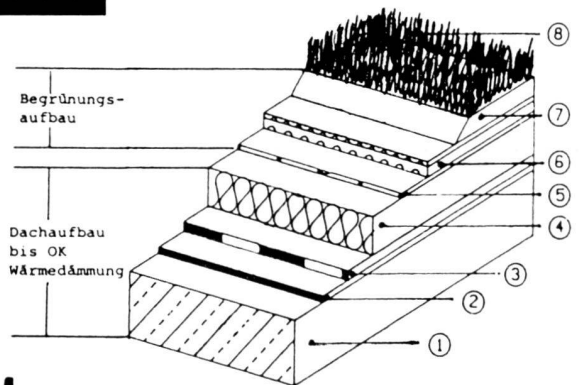
Der Aufbau (siehe Schemaschnitt) erfolgt direkt über die Wärmisolation oder über eine mechanische Schutzschicht. Für die Vegetationstragschicht wird empfohlen, die fertige, in Säcke abgefüllte Mischung zu benutzen, obwohl es durchaus möglich ist, nach dem mitgelieferten Rezept das Substrat selber herzustellen. Randabschlüsse, Entwässerung sowie eventuelle Bewässerung sind den örtlichen Gegebenheiten anzupassen. Aus ökologischer Sicht ist es von Vorteil, wenn für die Bewässerung das überschüssige Dachwasser gebraucht wird.

Vertrieb: A. Tschümperlin AG, Neuhaus, CH-6340 Baar

Pavagreen, dünnschichtige Extensivbegrünung, 60-80 mm stark  
Schemaschnitt:



- ① Rohbetondecke
- ② Bitumenvoranstrich
- ③ Dampfsperre mit Alueinlage
- ④ Wärmegedämmschicht
- ⑤ NORA Wurzelschutzbahn N
- ⑥ NORA Schutz- und Drainagebahn mit Filtervlies
- ⑦ Vegetationsschicht
- ⑧ Pflanzen



## Das Nora-Begrünungssystem

Mit der Nora-Schutz- und -Drainagebahn (Carl-Freudenberg-Erzeugnis) liegt ein Material vor, das pflanzenverträglich, grundwasserneutral und unverrottbar ist. Es besteht daher keine Gefahr von eventuellen Weichmacherauswanderungen, die die Drainagebahn verspröden und zersetzen. Es entweichen auch keine Klebstoffe ins Grundwasser, die sogar die Pflanzen gefährden könnten.

Als weitere Eigenschaften sind zu nennen: Sichere und schnelle Überschusswasserableitung dank den eingepprägten Wasserabfuhrillen. Das Filtervlies verhindert, dass Boden- oder Substratteile in die Drainageschicht eindringen und die Wasserableitung beeinträchtigen.

Die hohe Festigkeit des Materials bietet Schutz für die Dachabdichtung bei der Begrünung und zusätzliche Sicherheit bei späteren Pflege- oder Grabarbeiten.

Die Nora-Dachdichtungs- und -Wurzelschutzbahn ist eine elastomere Bahn auf der Basis von vulkanisiertem Äthylen-Propylen-Kautschuk (EPDM).

Die Merkmale und Eigenschaften von Fertigprodukten aus EPDM sind: Witterungsbeständigkeit, Ozon- und UV-Stabilität, Bitumenbeständigkeit, Dauerelastizität über weiten Temperaturbereich, Alterungs- und Verrottungsfestigkeit, Wasserfestigkeit.

Einsatzgebiete sind: die drei Typen N, V, VS mit und ohne Vlies werden in verschiedenen Bereichen angewendet wie Tiefgaragenabdichtung, Dachabdichtung bei Neubauten, Dachabdichtungen bei Sanierungen, Grundwasserabdichtungen, Biotope und in verschiedenen Industriezweigen.

Nahtverbindung: Angriffspunkt finden die Wurzeln in den Nahtverbindungen. Dank dem patentierten Herstellungsverfahren (Carl-Freudenberg) durch Quellschweissung lassen sich absolut sichere und homogene Nahtverbindungen schnell herstellen. Auch bei Temperaturen um den Gefrierpunkt ist die Noralen-Dachdichtungs- und -Wurzelschutzbahn quellverschweisbar. Das Material kann gefahrlos mit dem Propangasbrenner angewärmt und dann verschweisst werden.

## Spielplatzgeräte mit Pfiff

Seit einigen Jahren plant und gestaltet A. Fuchs Spielplatzgeräte mit Pfiff. Das Bestreben geht dahin, immer wieder neue Modelle zu entwickeln, um Abwechslung in die standardisierten Spielplätze zu bringen.

Die drehbaren Kletterbäume sind der grosse Hit im Programm. Bei der Entwicklung wurde das Augenmerk hauptsächlich auf Sicherheit und Vielseitigkeit gelegt. Das Material ist erstklassig und von grosser Stabilität, die Montage einfach und kostengünstig, ein echtes Schweizer Produkt.

Kletterbäume sind auf Spielplätzen, in öffentlichen Anlagen, auf Pausenplätzen, innerhalb Überbauungen usw. nicht mehr wegzudenken. Einzelne Kinder oder ganze Gruppen können gleichzeitig klettern, schaukeln, turnen, springen, fliegen und drehen. Mit Tüchern werden Zelte und Hütten gebaut. Kurz, ein Gerät, das auf kleinstem Raum unzählige Möglichkeiten bietet.

1986 können Ihnen sieben verschiedene Kletterbäume für Kinder jeden Alters und in verschiedenen Preislagen angeboten werden. Alle Bäume wurden ein Jahr lang in öffentlichen Anlagen getestet.

Verlangen Sie unsere Unterlagen und Referenzen oder eine unverbindliche Beratung.

Armin Fuchs, 3608 Thun