

Zeitschrift:	Plan : Zeitschrift für Planen, Energie, Kommunalwesen und Umwelttechnik = revue suisse d'urbanisme
Herausgeber:	Schweizerische Vereinigung für Landesplanung
Band:	29 (1972)
Heft:	3
Artikel:	Vorbeugende Massnahmen gegen Fusspilzerkrankungen in Bädern
Autor:	Widmer, H.
DOI:	https://doi.org/10.5169/seals-782448

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: 12.02.2026

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

Turnhalle zum Turnplatz und nicht zum Schulhaus, damit das Freiluftturnen nicht vernachlässigt wird.

Der gesundheitliche Wert des Schwimmens wird heute aus psychologischen, hygienischen und medizinischen Gründen kaum noch bezweifelt. Dem Schwimmunterricht wird daher vermehrte Beachtung geschenkt. In Gemeinden von 10 000 Einwohnern und mehr ist die Erstellung eines öffentlichen Bades — vorzugsweise eines Hallenbades — empfohlen, das zusätzlich zum Schwimmerbecken ein separates Lehrschwimm- und Nichtschwimmerbecken im gleichen Komplex enthält. Man spricht von einem Normalhallenbad. In kleinen Gemeinden oder Stadtteilen baut man ein Quartierhallenbad vorzugsweise im Zusammenhang mit Schulanlagen oder Schulzentren. Man spricht von einem Schulhallenbad, notfalls mit nur einem Bassin und Hubböden.

Bei Schulhallenbädern und auch bei Lehrschwimmhallen mit nur einem Bassin kann der öffentliche Badebetrieb selten in geeigneter Weise berücksichtigt werden (Kassenorganisation, Wasertiefen, «Hubboden-Fahrplan» usw.). Hat man dagegen die Möglichkeit, für den Baderbetrieb zwei oder drei Gemeinden zu einem Gemeindeverband zusammenzuschliessen, gestaltet dies in den meisten Fällen die Erstellung eines Normalhallenbades sowie eine wesentlich ökonomischere Lösung bezüglich Bau- und Betriebskosten.

Bei einer Kombination von Sporthalle und Schwimmbad ist in jedem Fall davon abzuraten, das Schwimmbad im Souterrain unter der Sporthalle zu plazieren. Hinsichtlich Betrieb und Baukosten ist es zweckmässiger, das Hallenbad neben der Sporthalle aufzustellen und notfalls einen Teil der Garderoben und Nebenräume, künstlich belichtet und belüftet, im Sous-sol der Sporthalle unterzubringen.

Flächenbedarf für die verschiedenen Hallendisziplinen

Die Grösse der Spielfelder und die dazu vorgeschriebenen Sicherheitsräume sind in dem entsprechenden nationalen oder internationalen Wettkampfreglement aufgeführt. Das Spielfeld oder die Kombination verschiedener Spielfelder, zusätzlich der erforderlichen Sicherheitsräume, ergeben zusammen die «hindernisfreie Sportfläche». Sie ist für die Hallengrösse determinierend.

Vorbeugende Massnahmen gegen Fusspilzerkrankungen in Bädern

reicht, die einfach zu bedienen sind und einen geringen Zeitaufwand erfordern. Die Füsse und Böden können mit diesen bewährten Installationen sicher und gründlich desinfiziert und desodoriert werden.

Die wirksame antibakterielle Substanz (Myxal-S-Konzentrat) wird in den Geräten automatisch im Verhältnis von 1 : 1000 dem Wasser beigemischt. Diese Lösung dient für die Besprühung der Füsse des Badegastes mittels Fussduschen, ebenso hilft sie dem Abwart/Badmeister, die Raumdesinfektion/Desodorierung mit geringem Arbeitsaufwand durchzuführen. Das kurze Besprühen der Füsse soll vor und nach dem Baden (Duschen) erfolgen. Der Badegast soll aus Rücksicht zum Mitmenschen kurz nach dem Ausziehen der Schuhe die Fussdusche benützen, damit er, falls er Träger einer Krankheit ist, die Pilze und Bakterien nicht in die Räumlichkeiten verschleppt. Das Besprühen nach dem Duschen, das heisst unmittelbar vor dem Anziehen der Schuhe, ist die eigentliche Prophylaxe des Benützers. Hat er krankheitserregernde Pilze und Bakterien durch Kontakt «aufgelesen», so werden diese sicher auf dem Fusse abgetötet.

Der Badmeister (Abwart) soll die Möglichkeit haben, die Nasszonen mittels Sprühlanze zwei- bis siebenmal pro Woche, je nach Belastung und Anforderung, nach der Reinigung zu besprühen. Die leichte Desodorierung der Räume wird durch die spürbare Frische als Wohltat empfunden. Arbeitsaufwand und Unterhalt der Installationen sind gering. Beratung, Inbetriebnahme und Ueberprüfung sollten kostenlos von der Lieferantefirma im Rahmen eines Kundenservices übernommen werden.

Die Kosten für eine Desinfektionsanlage stehen in keinem Verhältnis zu dem hohen gesundheitlichen Nutzen. Erstaunlich wirtschaftlich sind die laufenden Betriebskosten wie zum Beispiel bei Myxal-S-Konzentrat. Mit einem Liter Myxal-S werden 1000 Liter wirksame Gebrauchslösung hergestellt. Damit sind mehr als 8000 Fussbesprühungen möglich. Ein Liter Gebrauchslösung kostet nur vier Rappen. Der Kampf gegen die Erkrankungen an Hautpilz muss auf breitestem Basis (Hallenbäder, Freibäder, Lehrschwimmbecken, Turnhallen usw.) geführt werden, nur so können wir diese Krankheit eindämmen und verhüten.