

Zeitschrift: Zivilschutz = Protection civile = Protezione civile
Herausgeber: Schweizerischer Zivilschutzverband
Band: 28 (1981)
Heft: 11-12

Artikel: La fumée dans les abris
Autor: Taddei, M.
DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-366993>

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: 03.04.2026

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

5. fournir deux rideaux d'eau en série, sous forme de brouillard à haute pression et haute densité,
6. être d'un prix abordable,
7. permettre le passage d'un homme debout avec un brancard.

L'étude et la création d'un prototype ont été données au futur chef de service Maintenance, M. Bruno Egli, de Clarens.

Ce tunnel a été utilisé pour la première fois le 9 octobre 1980, de nuit, par quelque trente personnes équipées et a répondu entièrement aux buts recherchés.

Le coût d'un tel appareillage revient à environ 600 francs, matériel et main-d'œuvre inclus.

Liste de matériel utilisé

- 11,6 m de tuyau galv. 1/2"
- 4 raccords +GF+ No 90 1/2" équerre
- 3 raccords +GF+ No 130 1/2" - 1/2" - 1/2" (T)
- 2 profils «C» Samvaz 80 cm
- 4 plaques de base Samvaz à 2 trous 1/2"
- 8 boulons M8 Samvaz
- 8 écrous pour dito, profil «C» M8
- 3 tiges filetées 60 cm M8
- 6 colliers Samvaz 1/2" isolés, inclus boulons
- 1 vanne à bille 1/2", 1/4 tour à grande poignée
- 2 raccords Nito 1/2"
- 60 cm de tuyau caoutchouc, 16 mm Ø
- 2 raccords caoutchouc 3/4"

- 2 colliers de serrage 3/4"
- 2 fers plats 40/4 mm 80 cm
- 8 heures de main-d'œuvre à l'homme

Les jets d'eau sont assurés par des trous tous les 15 cm dans le tube 1/2" percé à la mèche de 1,5 mm.

Il n'est pas nécessaire d'en rendre l'ouverture conique. Pour une utilisation optimale, il y a lieu de passer lentement au travers des jets. La dernière personne devra, après passage, revenir sur ses pas dans le tunnel pour refermer la vanne à bille.

Ce système est entièrement probant mais n'est pas applicable pour une décontamination complète.

Aufklärung und Information

Marcel Peier, Zürich

Der Zivilschutzverband kann es sich nicht leisten, selber nicht informiert zu sein, und ich möchte das mit aller Deutlichkeit zum Ausdruck bringen: Er ist auf unsere Unterstützung angewiesen!

Alle Anregungen zur Verbesserung der Information müssen gründlich geprüft werden.

Der Schweizerische Zivilschutzverband und die Verbände in den Kantonen sollen als Vermittler zwischen den Verwaltungen und den Leuten «an der Front» und der Öffentlichkeit gelten. Es liegt in aller Interesse, zu wissen, was die Öffentlichkeit über unseren Zivilschutz denkt und was sie in Zukunft von ihm erwartet. Der Zivilschutzverband soll auch stets darauf achten, dass die Presse immer möglichst rasch informiert wird. Eine Ver-

tiefung der guten Beziehungen zwischen den Massenmedien und dem Zivilschutz in jeder Form wäre zu begrüssen.

Eine Weiterleitung von Anfragen von aussen an die zuständigen Stellen, die Vermittlung von Dokumentationsmaterial, die Aufrechterhaltung des Vertrauensverhältnisses zwischen Mitgliedern, der Öffentlichkeit und dem Zivilschutzverband sowie den Verwaltungsstellen sind hauptsächliche Anliegen, die wir an den Zivilschutzverband stellen, ebenso ist das ein Beitrag zur Stärkung unserer Freiheit und Unabhängigkeit.

Kritik zerstört nie das Vertrauen, sofern sie gerechtfertigt und aufbauend ist. Kritik kann sogar eine gesunde Basis für eine gegenseitige Ehrlichkeit sein. Der Zivilschutzverband will si-

cher eine offene Informationspolitik betreiben, und wenn ich dabei mediengerecht sage, so meine ich nicht, dass man immer nur ein Sprachrohr der jeweiligen öffentlichen Meinung werden muss, sondern dass man sich an Tatsachen, an Fortschritt und an die Freiheit halten soll. Man muss eine regelmässige und intensive Information aufbauen. Der Zivilschutz ist in seinen jungen Jahren schon einige Stürme gewohnt. Wir wollen Aussprachen, und wir wollen vor allem Vertrauen schenken. Der Aktivität sind selbstverständlich auch Grenzen gesetzt. Diese sind personeller, finanzieller und technischer Natur. Der Wille ist oft vorhanden. Es hat sich schon längst gezeigt, und es wird sich hoffentlich immer wieder zeigen, was sich jeweils realisieren lässt.

La fumée dans les abris

Dr M. Taddei, 2500 Biel/Bienne

Votre numéro 4/81 sur «La vie dans les abris» m'a beaucoup intéressé. Cependant ni dans l'article du D^r Guggenbühl ni dans celui de M. Délez on n'a affronté un sujet qui me préoccupe: celui de la fumée dans les abris.

Le D^r Guggenbühl dit très justement dans son article que la claustrophobie engendre l'irritabilité et l'agressivité: qu'advient-il alors? Une partie du groupe (les non-fumeurs) s'énervent parce que les autres fumeront sans égard pour le prochain et notamment

pour les enfants présents dans l'abri et qui peut-être ne sont pas habitués au tabagisme passif; une autre partie (les fumeurs) aura l'impression d'être soumis à une persécution, car on veut les empêcher de fumer, ce qui risque d'augmenter encore leur irritabilité et leur agressivité dans un milieu aussi restreint! Il est difficile, sinon impossible, de séparer dans les abris les fumeurs des non-fumeurs; il me paraît aussi difficile soit de réserver aux fumeurs un local ad hoc (par manque de place), soit d'interdire totalement

de fumer. D'autre part, si la ventilation venait à manquer, qu'advient-il? Si ce que je vois dans quelques abris de ma région correspond à la situation en Suisse (c'est-à-dire que dans les abris on trouve même des distributeurs automatiques de cigarettes, que les sets sur la table qu'on reçoit lors du repas à la cantine présentent souvent des réclames de cigarettes, probablement parce qu'ils sont offerts par les mêmes entreprises), je suis assez pessimiste.