

Zeitschrift: La Croix-Rouge suisse : revue mensuelle des Samaritains suisses : soins des malades et hygiène populaire

Herausgeber: Comité central de la Croix-Rouge

Band: 19 (1911)

Heft: 12

Artikel: Brancard-abri improvisé

Autor: Romary

DOI: <https://doi.org/10.5169/seals-549094>

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: 15.12.2025

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

Cours de moniteurs samaritains en 1912

D'accord avec le Comité central de l'Alliance des samaritains suisses, la section de Bienne organise un

Cours de moniteurs et de monitrices.

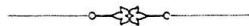
Ce cours aura lieu à Bienne, probablement en février 1912, et se divisera en deux groupes, si la participation est suffisante. Il y aura d'abord un cours de langue allemande, donné par M. le Dr Grütter, puis **un cours de langue française** sous la direction de M. le Dr Wyss; l'adjudant-sous-officier Jæger fonctionnera comme directeur des leçons pratiques. *Il est à souhaiter que les sections romandes de samaritains envoient dès maintenant les noms des participants éventuels au cours français au Comité central; c'est d'après le nombre des inscriptions reçues que celui-ci décidera si le cours français peut avoir lieu.*

Nous engageons vivement les sections qui ne possèdent ni moniteurs, ni monitrices, et celles qui devraient en avoir davantage, à s'annoncer sans retard à M. Gantner, président de l'Alliance des samaritains suisses, à Baden (Argovie). L'inscription au cours est de fr. 5 à verser le jour d'entrée; la durée du cours reste fixée à 6 jours (d'un lundi au samedi).

La date définitive sera communiquée aux sections dont un membre aura été annoncé comme participant.

Nous espérons que les sections romandes de samaritains seront largement représentées à ce cours, car il est à prévoir qu'aucun cours français ne sera donné avant quelque temps.

La Rédaction.



Brancard-abri improvisé

Par le Dr ROMARY, Médecin-major de 2^e classe¹⁾

Les bûcherons des environs de Belfort, lorsqu'ils campent dans la forêt, utilisent un système de lit improvisé à la fois pratique et d'une ingénieuse simplicité. Il me paraît utile de faire connaître en quelques lignes cet appareil, car, au prix de légères variantes, il peut être utilisé comme lit, comme brancard et comme abri; il est d'une improvisation facile et

pourra rendre des services en manœuvre et en campagne.

Pour construire le « lit des bûcherons », il suffit de sept barres de bois (chacune de 1 m. 80 environ) et d'une toile (1 m. 80 sur 0 m. 80 à 0 m. 90). Les barres sont aussi rectilignes que possible, en bois résistant (charme, chêne, frêne de préférence), brut ou écorcé et d'un diamètre de 4 cm. environ. Bien entendu, on pourrait tout aussi bien employer du bois façonné, découpé dans une planche par exemple.

¹⁾ Cet article et les clichés ont été aimablement mis à notre disposition par *Le Caducée*, 1911, n° 8.

Les schémas ci-dessous (fig. 1 et 2) feront comprendre la disposition de l'appareil. Supposons deux A majuscules (chacun des grands côtés de l'A formé par une barre de bois de 1 m. 80), placés

Dans le modèle primitif, la branche horizontale des A (traverse d'écartement) n'existe pas. La distance entre les deux hampes, et par suite la tension de la toile sont réglables à volonté et se main-

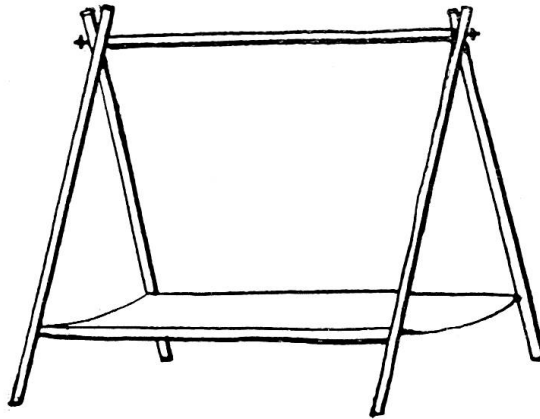


Fig. 1

sur deux plans verticaux parallèles, réunis par trois lignes horizontales de 1 m. 80 joignant: la première (dite barre-faîtière) les sommets des angles, les deux autres les points correspondants à l'extrémité de

tiennent par l'adhérence des pieds au sol. On a ainsi un *lit improvisé*, stable puisque sa base de sustentation est plus large que la toile, élastique grâce à la flexibilité du bois.

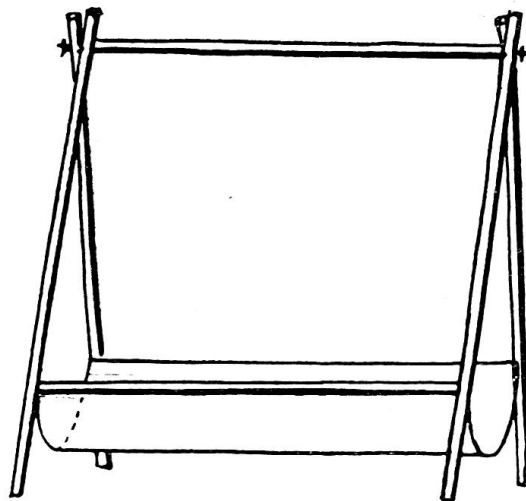


Fig. 2

la branche horizontale des A. Ces dernières barres sont les hampes auxquelles on fixe la toile. Cette toile est clouée sur les hampes; on peut la remplacer par des sacs, des lacets de corde, une couverture, etc.

Ce lit devient un *abri* si l'on étend au-dessus de la barre-faîtière une couverture, une bâche, une série de toile de tentes individuelles, etc.

Pour transformer ce lit en un *brancard* transportable, il suffit de donner aux

hampes une longueur totale de 2 m. 25 à 2 m. 30 en laissant libre à chaque extrémité une longueur de 0 m. 25 environ formant poignée. Les barres horizontales des A doivent être réellement figurées par des traverses d'écartement de 0 m. 80.

Les différentes pièces de bois peuvent être fixées par de multiples procédés : enchevillement, vis, boulons, etc. Avec des ligatures au moyen de cordes, fil de fer, etc. (en campagne on pourrait utiliser avantageusement des lanières de cuir vert),

La tête peut être réalisée soit au moyen d'un coussin quelconque, couverture roulée, capote, etc., soit au moyen d'une double toile formant poche et destinée à être remplie de paille ou toute autre substance analogue.

Ce brancard est robuste et durable. Il ne se disloque pas comme la plupart des brancards improvisés connus. On peut le placer sur le plancher d'un wagon, d'un tombereau, etc.; il serait nécessaire de réduire ses dimensions pour pouvoir le

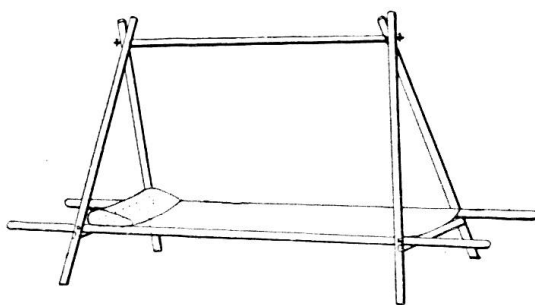


Fig. 3

la solidité du système est moins grande quoique suffisante encore. On peut au besoin, renforcer l'appareil par deux barres horizontales, symétriques et parallèles, situées à égale distance de la barre faîtière et des hampes.

Au cours de mes essais d'improvisation, il m'a paru qu'il y avait avantage à donner à la barre-faîtière une longueur réduite à 1 m. 50, les autres dimensions restant égales. Les plans des A ne sont donc plus exactement verticaux, mais convergent légèrement vers leur sommet. De la sorte la stabilité est plus grande encore et le transport plus facile (fig. 3).

loger dans une voiture régimentaire de corvée.

La construction en est facile, même avec les simples ressources des outils que les troupes emportent en campagne; une heure suffit à un ouvrier un peu habile et muni du matériel nécessaire. Quand l'appareil n'est pas utilisé, il peut être soit démonté, soit refermé comme un livre, ce qui diminue beaucoup l'encombrement.

Le poids total n'a rien d'excessif pour un appareil improvisé: il est de 13 kg. soit 3 kg. de plus que le brancard réglementaire.

