

Zeitschrift: Revue Militaire Suisse
Herausgeber: Association de la Revue Militaire Suisse
Band: 137 (1992)
Heft: 9

Werbung

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: 17.03.2025

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

utilisée lors de la critique, transposée sur écran en direct ou après l'action. Des statistiques impitoyables permettent d'analyser les consommations de munition et leur efficacité, la finesse des décisions tactiques, la précision des pointeurs, la qualité des transmetteurs, la perspicacité des observateurs ou des explorateurs. Nos armes modernes, les *Léopard*, les *Tow*, utilisent déjà cette technologie. Le nouveau fusil d'assaut en bénéficiera dans un avenir rapproché. La simulation laser permet l'acquisition d'expériences de guerre, sans pour autant aller au casse-pipes... Il est prévu d'équiper quelques places de tir, afin d'y entraîner les troupes en cours de répétition.

Résultats

Là où des simulateurs (l'instruction assistée par ordinateur) sont employés dans notre armée, leur succès est incontestable:

- l'apprentissage et l'entraînement gagnent en efficacité, les contrôles sont impartiaux, systématiques et indiscutables;
- l'intérêt, voire l'enthousiasme des «apprentis» favorise leurs capacités réceptrices;
- les coûts d'exploitation permettent un amortissement rapide de l'investissement;
- l'augmentation ou la multiplication des heures de simulateur augmente la sûreté et l'efficacité de l'apprenti, donc de son aptitude globale;
- la réduction du nombre des courses, vols, tirs d'apprentissage diminue ce que l'on

nomme communément les nuisances (bruit, trafic et pollution).

Evolution et perspective

Une armée future, qui ne ferait son cours de répétition que tous les deux ans (projet «Armée 95»), nécessitera des centres régionaux d'instruction où chaque spécialiste pourrait à intervalles réguliers, de manière individuelle, s'exercer sur rendez-vous et en fonction de ses activités professionnelles. Il travaillerait ainsi au simulateur, exécutant un programme type pour rester à jour dans ses connaissances et ses performances. Un livret d'instruction attesterait ses capacités; lors d'une mobilisation, son efficacité serait immédiate...

L'introduction d'une telle technologie nécessite pourtant un personnel technique compétent, des infrastructures et des instructeurs spécialisés, une mise de fonds initiale non négligeable et des capacités créatrices pour établir des programmes qui ne peuvent pas s'improviser.

Les crédits de routine accordés à l'instruction ne permettent pas une généralisation rapide de ces moyens. Il s'agit donc pour le Parlement de reconnaître la nécessité de fournir les meilleures conditions à la formation des soldats, ce qui peut se traduire par des économies dans d'autres domaines, mais ne peut en aucun cas se faire avec des effectifs insuffisants.

A. C.

BERNARD Nicod

**Entreprise générale
Promotion • Vente
Administration • Gérance**

LAUSANNE 021/ 20 40 61

LAUSANNE 021/ 20 01 67

VEVEY 021/923 50 50

MONTREUX 021/963 21 31

MONTHEY 025/ 72 24 72

MORGES 021/801 88 62

NYON 022/ 61 56 41

YVERDON 024/ 22 22 00