

**Zeitschrift:** Revue Militaire Suisse  
**Herausgeber:** Association de la Revue Militaire Suisse  
**Band:** 145 (2000)  
**Heft:** 9

**Rubrik:** Nouvelles brèves

#### **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:** 15.01.2026

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

## ÉTRANGER

### Manque d'effectifs en Grande-Bretagne

En avril 2000, la situation des forces britanniques, dans le domaine des effectifs, s'est encore détériorée. Il manque en effet 9727 militaires pour occuper les 195730 postes requis. Outre, un recrutement difficile, la situation s'explique par les nombreux départs de militaires qui rompent ou qui ne renouvellent pas leur contrat. Le problème touche en particulier l'Army, toujours à la recherche de 7200 opérationnels, alors que la Navy et la RAF auraient réduit leurs manques respectifs. (TTU Europe 18 mai 2000)

### Dans les forces britanniques: «Pan! T'es mort!»

Dans certaines unités de l'Armée de terre britannique, notamment de la réserve, les militaires simulent le bruit de leurs armes pour limiter la consommation de munitions. C'est maintenant le tour des apprentis canonniers de l'Ecole d'artillerie de la Navy: ils doivent se contenter d'engager les munitions dans le canon, puis de simuler le départ du coup en criant «Bang!» dans un micro... (TTU Europe 25 mai 2000)

### Grande-Bretagne: surveillance des e-mails

Le MI5 vient de créer une structure d'interception informatique (Government Technical Assistance Center), afin de contrôler l'ensemble des messages électroniques en provenance ou à destination de la Grande-Bretagne. Une des nouveautés de la structure britannique serait ses liens

avec les fournisseurs d'accès Internet. Les interceptions sont soumises aux mêmes règles que celles régissant les interceptions téléphoniques. Après une modification de la loi, les autorités britanniques pourront réquisitionner des sociétés privées et des spécialistes afin de casser certains logiciels de cryptage. (TTU Europe 11 mai 2000)

### Musée franco-suisse à Rueil

En 1988, la Société historique de Rueil-Malmaison et la ville de Rueil ont organisé à la caserne des Suisses un colloque, *Les gardes suisses et leur famille aux XVII<sup>e</sup> et XVIII<sup>e</sup> siècles*. Dans la foulée, en 1992, un pacte de jumelage a été signé entre les villes de Rueil et de Fribourg. Actuellement, la Société historique de Rueil-Malmaison dispose d'un des pavillons des gardes de la caserne. Elle y a créé un Musée franco-suisse, inauguré en novembre 1999 où sont présentés des documents et des objets concernant les Suisses au service de France. Un colloque intitulé *Les Suisses dans l'armée française au XIX<sup>e</sup> siècle* sera organisé en 2001. Le 9 septembre à 17 h 30, dans la salle des mariages de l'ancienne mairie de Rueil-Malmaison, Alain-Jacques Czouz-Tornare a fait une conférence sur Louis-Auguste-Augustin d'Affry (1713-1793). Le but du Musée étant d'enrichir ses collections, une association des Amis du Musée franco-suisse de Rueil-Malmaison a été créée. Adresse: 5 place du Général Leclerc, F-92500 Rueil-Malmaison (tél 01/473 266 50, fax 01/473 212 58).

### Dépenses militaires par habitant en 1999

Pays	Chiffre en dollars
Pologne	1700
Hongrie	2400
Tchéquie	3600
Grande-Bretagne	45500
Etats-Unis	46500

(TTU Europe, 15 juin 2000)

### Arme pour le combat en zone urbaine

Lacroix Défense présente *Samouraï*, un lance-roquettes adapté au combat en zone urbaine, dont le recul limité et, surtout, l'impulsion absorbée permettent sans restriction une utilisation en milieu clos. Il peut tirer une large gamme de munitions et ainsi graduer l'effet recherché, depuis la létalité réduite à la destruction en passant par l'interdiction. (TTU Europe, 15 juin 2000)

### Etats-Unis: Garde nationale et service d'ordre

Les unités de la Garde nationale sont par nature au centre de tout service d'ordre (Civil Disturbance Operations); elles peuvent également être appelées dans des opérations extérieures où elles peuvent apporter leur savoir-faire « primaire ». Lors des émeutes de Los Angeles, des unités de la Garde nationale ont été, pour la première fois, confrontés à des éléments armés, les gangs, mêlés à des émeutiers « classiques », une situation qui s'est répétée, quelques mois plus tard, en Somalie et, plus récemment,

au Kosovo. Les émeutes de Los Angeles n'ont pas amené le commandement américain à repenser sa doctrine du service d'ordre. En revanche, il a pris conscience de la nécessité d'équiper les unités engagées de moyens spéciaux (armes, protection), une évidence que les autres armées occidentales n'ont prise en compte que récemment et dans l'urgence (au Kosovo?). (TTU Europe, 6 juillet 2000)

## Micro-satellites

Le renseignement spatial aux Etats-Unis pourrait bientôt entrer dans l'ère des micro-satellites. Il s'agit de réduire les temps de non-couverture inhérents aux satellites actuels, dont les passages sont, de plus, prévisibles. La Defense Advanced Projects Agency propose une constellation d'environ 25 satellites légers qui fourniraient des images en temps réels 24 heures sur 24. Chacun couvrirait une zone de 700 à 1000 km avec une résolution proche de 10 cm. Outre la surveillance constante, ce système permettrait d'établir une cartographie en trois dimensions. La Chambre des représentants n'est pas encore convaincue... (TTU Europe, 6 juillet 2000).

## Drone d'attaque

Les firmes Northrop Grumman et Boeing viennent de signer un contrat de 2 millions de dollars chacune pour la première phase de développement d'un drone d'attaque «navalisé» qui pourrait être mis en service en 2010. Cela pourrait amener la disparition du drone prévu uniquement pour l'exploration et la surveil-

lance et imposer un drone polyvalent. (TTU Europe, 6 juillet 2000).

## SUISSE

### Collection de «RMS» à céder...

Une collection de la Revue militaire suisse est à céder. S'adresser au pasteur Marc Bridel, Oberhofstettenstrasse 90, 9012 Saint-Gall (tél. 071/278 43 89).

### Compression de personnel: objectifs atteints!

Depuis 1990, le Département de la défense, de la protection de la population et des sports a réduit de 8211 unités les effectifs de son personnel. L'objectif visé est atteint. Grâce à un plan social étendu, seules 85 personnes ont dû être licenciées. Ces chiffres tiennent compte de la privatisation des entreprises d'ar-

mement et, entre autres, de l'intégration des Offices fédéraux de la protection civile et du sport. Au 30 juin 2000, le nombre des collaborateurs du DDPS se montait à 12385 personnes.

### Thoune: défilé de véhicules historiques à pneus et à chenilles

Les écoles de mécaniciens de chars et d'armuriers 82 de Thoune fêtent cette année leur 50<sup>e</sup> anniversaire. Le 8 septembre, elles ont ouvert leurs portes au public. Un défilé de véhicules historiques (depuis les tout premiers chars de l'armée suisse jusqu'au M-6 Saurer) a marqué ce jubilé. Les visiteurs ont eu la possibilité de visiter une exposition d'armes et de participer à différentes démonstrations. Des repas ont été servis; des attractions ont été prévues pour les enfants.

### Les écoles de recrues d'été

A partir du 10 juillet, près de 19000 jeunes Suisses (ce chiffre correspond aux effectifs annon-



Un AMX-13, char des années 1950.

cés !) devaient entrer dans les 44 écoles de recrues des Forces terrestres et aériennes, pour une formation de base de 15 semaines. Parmi les recrues, il y a 68 femmes et 48 parmi les cadres. 239 contrats ont été signés pour l'été avec des militaires contractuels qui remplissent, moyennant salaire, la fonction de leur grade acquis, commandant de compagnie, quartier-maître, chef de section, sergent-major et fourrier, chef de cuisine.

86 conscrits avaient été sélectionnés pour le stage réservé aux sportifs d'élite à Macolin. Pour être retenu, il faut détenir une carte de légitimation de sport d'élite de l'AOS, être membre d'une équipe nationale A, B ou junior, évoluer en ligue nationale A. Lors du recrutement, ils doivent obtenir la mention aux examens d'aptitude physique et ne pas être incorporé comme spécialiste dans une arme. Ces sportifs d'élite ont fait une période d'instruction militaire de 9 semaines, les 6 autres à Macolin.

Le cours pour illettrés a de nouveau eu lieu à Fribourg tous les vendredis de 17 à 21 heures. Au printemps 2000, 11 recrues s'étaient inscrites.

En juillet, l'Ecole de sous-officiers et de recrues d'infanterie de montagne de Savatan ouvrira ses portes pour la dernière fois: elle va céder la place au Centre d'instruction technique du Corps des gardes-fortifications, spécialement prévu pour les spécialistes « Sécurité » du CGF. Dès juillet 2001, Savatan accueillera en plus la première école de recrues des militaires en service long (*Durchdiener*) qui accompliront en une fois la totalité de leurs

obligations militaires (6 mois d'instruction et 4 mois d'engagement en Suisse).

### Inventaire des monuments militaires dans les cantons de Schaffhouse et de Thurgovie

Avec la réforme « Armée 95 », quelque 13500 ouvrages intégrés dans l'infrastructure de conduite et de combat ont été déclassés, donc vendus ou démolis, sauf une partie d'entre eux qui doivent être conservés pour des raisons surtout historiques et culturelles. Les premiers inventaires publiés ont été ceux des cantons du Tessin, puis des cantons de Neuchâtel et du Jura. Le dernier en date concerne les cantons de Schaffhouse et de Thurgovie. Ils peuvent être commandés à Silvio Keller, Etat-major général, Division des biens immobiliers militaires, 3003 Berne (tél 031/324 53 68).

### Retard dans la livraison des drones («ADS 95»)

Un crédit de 350 millions avait été approuvé par le Parlement pour l'acquisition de 4 systèmes de Drones de reconnaissance 95. Leur introduction au sein des Forces aériennes subit des retards dus à des défauts dans les logiciels et la documentation d'utilisation. Les délais pour la remise en état sous garantie sont plus longs que prévu, si bien que la livraison du dernier système ne sera effectuée qu'au cours du second semestre 2000. En outre, le fabricant du simulateur, qui a rencontré des difficultés de développement et de construction, accuse un important retard. Tout cela se répercute sur le programme de formation de l'unité professionnelle cons-



L'ADS 95.

tituée au sein des Forces aériennes et du nouveau groupe de drones 7. Les cours de transition sont donc différés d'un an.

L'introduction des téléphones mobiles de troisième génération, prévue sur le plan international dès 2002, cause des difficultés supplémentaires, puisque ces derniers utilisent les mêmes fréquences que les drones de reconnaissance (ADS 95). Ce n'est qu'au milieu de l'année 1997, alors que la fabrication des drones était bien avancée que le Département de la défense a reçu les données techniques indiquant que le réseau de téléphones mobiles utilisera en Suisse les fréquences 1900-2025 et 2110-200 mégahertz, largement identiques à celles des drones.. Des modifications sont nécessaires, car les ondes émises par les drones peuvent avoir des effets sur les régions frontalières étrangères et porter ainsi atteinte aux conventions internationales. Les coûts de développement sont estimés à 25 millions de francs, ceux d'acquisition se situeront entre 40 et 50 millions. Les coûts de transformation seront pris en charge par le Département de la défense.