

RMS +

TROUPES LEGERES ET PARAS

COMBAT AU SOL

HISTOIRE MILITAIRE, 1798-1815

GENEVE

Revue Militaire Suisse





- 3 Editorial**
Cdt C Michaud
- 5 Le bataillon d'infanterie léger, un jalon important de la capacité de défense**
Lt col EMG Christof Bill

- 7 Troupes légères en Europe**
Col EMG Alexandre Vautravers
- 11 La 11^e brigade parachutiste**
Col EMG Alexandre Vautravers
- 12 Des armes lourdes pour les troupes légères?**
Col EMG Alexandre Vautravers
- 14 Des chars volants?**
Col EMG Alexandre Vautravers

- 20 Armements français en Ukraine – Quels enseignements?**
Col EMG Alexandre Vautravers
- 22 Efficacité des systèmes d'artillerie en Ukraine**
Asp Kiana Montandon
- 24 Effet de masse et obsolescence des armes**
Jimmy Chebab
- 27 Une base industrielle de défense objectivement performante et avancée**
Guy Parmelin
- 29 La Suisse a besoin d'une Base industrielle critique en matière de défense (BID) solide**
Div Claude Meier
- 31 Entre mondialisation croissante et souveraineté, les tendances sont contradictoires: Un juste équilibre est à trouver pour résoudre ce dilemme**
Div Claude Meier
- 33 La loi sur les exportations de matériel de guerre est assouplie... et menacée**
Of spéc Olivier Reymond

- 35 « Mon but: réussir la mission avec l'ensemble du groupe »**
Matthias Pfister
- 38 CEVA 25: Forger la résilience au cœur de notre mobilité transfrontalière**
Yves Bezençon

- 39 Le procès Besenval, crise politico-militaire issue de la Révolution**
Col EMG Julien Grand
- 41 5 mars 1798, combat du Grauholz et chute de Berne**
Of spéc Claude Bonard
- 44 L'alliance franco-suisse du 19 août 1798 face à la situation internationale.**
Derck Engelberts
- 49 Union des sociétés militaires de Genève (USMG)**
Lt col EMG Guillaume Genoud
- 55 Société militaire du canton de Genève (SMG)**
Col EMG Murat Alder
- 56 La Campagne de Suisse de 1799**
Lt col Pierre-André Morand
- 60 A l'ombre de l'Aigle - La Suisse sous la bannière verte, rouge et jaune**
Gudrun Beger
- 61 La riche collection de règlements militaires**
Jean-Emile Balmat
- 62 Restauration genevoise**
Col EMG Olivier Jornot

Un hélicoptère *Carracal* dépose un détachement du 1^{er} RPIMA.
Photos © Etat-major des Armées, France.



Impressum

Rédacteur en chef:
Col EMG Alexandre Vautravers alexandre.vautravers@revuemilitairesuisse.ch

Rédacteurs adjoints:
Col EMG Julien Grand Plt Philippe Lörtscher
Cap Jean-Marc Spothelfer, correcteur Plt Mireille Ryf
Plt Christophe Tymowski Of spéc Lena Rey
Plt Katharina Hintermann Of spéc Olivier Reymond
Matthieu Karrer

Membres du comité:
Président Div Mathias Tüscher mathias.tuescher@revuemilitairesuisse.ch
Vice-président Col Christian Rey info@reygroup.ch
Administrateur M. Hubert Varrin administration@revuemilitairesuisse.ch
SMG Col EMG Murat Alder m.alder@smg-ge.ch
SVO Col EMG Christophe Gerber christophe.gerber@ofvd.ch
SNO Lt col François Paccolat president@ofne.ch
SOVR Cap Tobias Meyer tob.meyer@bluewin.ch
SFO Lt col Henri Lanthemann henri.lanthemann@sfo-fog.ch
SJO Lt col EMG Edouard Vifian edouard.vifian@vtg.admin.ch
SCBO Maj Patrick Demierre patrick.demierre@hotmail.com

Edition, administration, abonnements et publicité:
Association de la Revue militaire suisse (ARMS)
Avenue Général-Guisan 117, 1009 Pully
Tél. +41 21 729 46 44
e-mail: info@revuemilitairesuisse.ch
Compte postal: ARMS, 1009 Pully, PostFinance CH84 0900 0000 1000 5209 7

Mise en pages et impression: PCL Print Conseil Logistique SA, rue du Marais 17, 1020 Renens

ISSN 0035-368X

La Revue militaire suisse (RMS) est un organe de publication officiel de la Société suisse des officiers. Elle appartient aux sections cantonales de Suisse romande et de Berne. Elle est éditée par l'Association de la Revue militaire suisse (ARMS). Le but de la RMS est, notamment, de faciliter l'échange sur les problèmes militaires et de développer les connaissances et la culture générale des officiers. Les textes publiés expriment la seule opinion de leurs auteurs. La RMS est ouverte à toutes les personnes soucieuses d'œuvrer de façon constructive au bien de la défense générale.

Div Mathias Tüscher, Président de l'ARMS



Ci-contre et page suivante: Entraînement au combat en zones urbaines (CEZU). Photos © Forces Terrestres.

Editorial

L'invariable maîtrise de quelques fondamentaux pour le combat au sol

Commandant de Corps Michaud

Chef du Commandement des Opérations et remplaçant du Chef de l'Armée

Le lecteur observant les conflits contemporains pourrait aisément se convaincre que le soldat n'est plus qu'un élément mécanique dans une guerre au rythme de la machine, que l'humain est dépassé par une technologie produisant tous les effets, son instruction ou son courage ne pesant plus dans la balance. Il se persuadera que le temps est désormais aux robots, à l'intelligence artificielle ou à la guerre électronique, cyber ou informationnelle. Il argumentera peut-être que 70% des pertes en Ukraine en 2025 ont été causées à distance par des drones et que la manœuvre au sol, celle autrefois rendue possible par le discernement tactique du chef et l'expérience technique de la troupe, est désormais obsolète dans un environnement de combat devenu transparent et si léthal.

La guerre est forcément de haute technologie et hors de portée de la milice, dira-t-il. Je lui répondrai qu'au contraire, l'histoire militaire a montré que l'on peut créer des armées de conscription à partir de rien et en faire très rapidement des organisations efficaces et efficaces, quel que soit le niveau de technologie mis en œuvre. Les expériences ukrainiennes et israéliennes montrent que la capacité à mobiliser, équiper et instruire des armées de citoyens dans un délai très court est un facteur de succès et qu'elles sont à même d'utiliser des systèmes complexes et innovants et d'autres anciens, rustiques et faciles à produire. C'est cette combinaison qui permet de garder un avantage technologique sur l'adversaire tout en garantissant la capacité à durer.

Le lecteur ajoutera peut-être que la menace pour la Suisse se joue aujourd'hui dans les domaines cyber et informationnel, par l'espionnage et la subversion et que de fait, l'armée n'est pas concernée au premier chef. C'est là une compréhension dangereusement incomplète de la menace hybride et de son essence. Ces actions sous le seuil sont en effet les premières d'un répertoire qui n'hésite pas à recourir à l'escalade dès que les conditions sont réunies. En s'appuyant sur les fondements d'une réponse cohérente des institutions, elles ouvrent la voie aux sabotages d'infrastructures critiques et aux embuscades, raids et coups de main contre les organisations de sécurité, puis finalement aux attaques à distance et aux offensives terrestres de grande envergure. L'enjeu pour l'armée est évidemment majeur puisqu'elle doit être en mesure de garantir son autoprotection et ses capacités à agir contre l'ensemble de ce spectre de menace.

Il faut aussi faire un sort à l'énoncé souvent entendu que la guerre hybride est une guerre de basse intensité. Sous le feu adverse, l'intensité sera toujours haute. Elle ne se mesure pas seulement à l'ampleur matérielle des forces, mais à la pression psychologique et opérationnelle. Même un petit groupe armé peut imposer une vigilance constante, un engagement soutenu et des ressources disproportionnées et cela est encore plus vrai à l'heure des drones. L'intensité provient de l'imprévisibilité de l'adversaire, de la nécessité de réagir rapidement à des actions dispersées, du risque de pertes rapides si les principes de sûreté ne sont pas respectés et de la pression dans l'espace informationnel.

Finalement, le lecteur soutiendra que la guerre a tellement changé qu'aucune leçon du passé n'est pertinente et que tout est à réapprendre. Bien au contraire, les capacités évoluent par accumulation, et non par substitution. Chaque nouvelle capacité vient s'ajouter à celles existantes, plutôt que de les remplacer. Même face aux innovations les plus avant-gardistes, la maîtrise des fondamentaux, dont certains sont immuables depuis l'Antiquité, reste indispensable. Le progrès technique ne fait que renforcer l'efficacité d'une expertise déjà solidement établie. Même les *games changers*, et ils sont rares dans l'histoire militaire, comme la poudre à canon ou l'arme nucléaire, ne dispensent pas de savoir se déplacer, communiquer et tirer, de vivre et survivre au contact de l'adversaire. La transparence du champ de bataille rend même ces savoir-faire encore plus essentiels.

Ce sont ces fondamentaux que j'encourage le lecteur, jeune chef de section ou commandant de compagnie, à entraîner dès qu'il le peut, dans les écoles et dans les services d'instruction en formation.

A titre d'exemple, chaque formation de l'armée doit maîtriser les principes de la marche et les activités qui en découlent comme l'escorte afin d'être en mesure d'assurer sa propre mobilité dans un environnement saturé de drones. Chaque formation doit comprendre les bases du combat de rencontre pour pouvoir réagir à une embuscade et obtenir la supériorité du feu. Les troupes non combattantes et d'appui sont particulièrement vulnérables à cet égard. Chaque formation doit savoir tenir une position afin d'empêcher un adversaire de s'emparer d'une infrastructure ou d'une portion de terrain civiles ou militaires. Finale-



ment, maîtriser la prise et la protection d'un secteur d'attente est essentiel afin de garantir la marche du service et la disponibilité opérationnelle des formations. Entraîner ces quatre compétences de base permet de renforcer les principes tactiques comme la maîtrise du terrain lié par la tactique, la coordination du feu et du mouvement, les activités de renseignement ou encore la décentralisation et la dislocation. Faites-le en intégrant les mesures de camouflage, de renforcement et de déception, y compris dans les domaines électroniques et informationnels.

Ces considérations impliquent de votre part des préparatifs à l'engagement minutieux allant bien au-delà des seuls besoins de la mission et prenant en compte la nécessité de vivre et durer en campagne. Ils sont la condition *sine qua non* du succès et ne sauraient donc se limiter au matériel. Ils nécessitent une réflexion approfondie, par exemple sur l'instruction axée à l'engagement, ou encore sur l'implication active des subordonnés dans la planification au moyen des outils de conduite tels que le wargame, le RoC Drill et le backbrief. Utilisés de manière objective, ces outils contribuent à réduire la complexité, facilitent l'identification des risques et des opportunités et favorisent une compréhension commune de l'action et la conduite par objectifs.

Ces quelques exemples de fondamentaux doivent être exercés indépendamment de la mission, du cadre tactique, du niveau de menace ou de la complexité des systèmes mis en œuvre, que ce soit pour un exercice, un engagement ou le service de garde ordinaire. Si nécessaire, ils doivent l'être de manière créative et non conventionnelle parce que l'engagement réel ne se déroulera ni dans les conditions aseptisées d'un terrain d'exercice, ni avec le matériel complet auquel vous avez été habitué dans les services d'instruction.

Mais aussi indispensables soient-ils, ces fondamentaux ne sont pas suffisants si l'on ne donne pas au soldat lui-même l'opportunité de s'aguerrir. Physiquement, il doit apprendre à vivre longtemps dans des conditions spartiates, développer sa rusticité et son endurance pour supporter les conditions de vie en campagne. Moralement, il vous revient de renforcer sa confiance, sa discipline et de donner un sens à son engagement. Ces forces morales renforcent le collectif parce que le danger, les efforts et l'incertitude peuvent ainsi être assumés ensemble. C'est peut-être là votre rôle le plus important.

Ces quelques conseils ne sont pas qu'un vœu pour l'avenir, mais d'ores et déjà un impératif, compte tenu de l'augmentation rapide de la menace en Europe et sur notre territoire.

L. M.

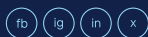
skyguide

beyond horizons

Devenez contrôleur·euse de la circulation aérienne dipl. ES
Inscrivez-vous maintenant à notre formation

Vous pouvez postuler en tout temps.

Plus d'informations: skyguide.ch/futur
#GuardianOfTheSky



Inscrivez-vous pour
nos séances d'information:
skyguide.ch/events