

**Zeitschrift:** Revue Militaire Suisse  
**Herausgeber:** Association de la Revue Militaire Suisse  
**Band:** - (2018)  
**Heft:** 5

## Inhaltsverzeichnis

### **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:** 13.03.2025

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

Revue militaire suisse N° 5 - 2018



Descente en rappel depuis un hélicoptère Super Puma. Ecole des gnadiers, Isonne.  
Photo © Plt Guillaume Weber.

### 3 Panne ou pénurie électrique : Se préparer à l'impensable

André Duvillard

### 4 Libye : Déliquescence en territoire de tous les dangers

Chaouki Triai

### 6 Israël préfère de nouveaux F-15 aux F-35

Pascal Kümmerling

### 7 F-35 : Tip of the Spear

Col EMG Alexandre Vautravers

### 9 Coloriser ou ne pas coloriser ?

Nathan Howland

### 12 Flying Juggernaut : L'USAAF à la conquête des cieux européens

Adrien Fontanellaz

### 14 50 ans dans le champ des contraintes d'acquisition d'armement

Armasuisse

### 16 Groupe romand pour le matériel de défense et de sécurité (GRPM)

www.grpm.ch

### 18 Les grenadiers fêtent leur 75<sup>e</sup> anniversaire et les éclaireurs parachutiste leur 50<sup>e</sup>

René W. Rohner

### 25 le bataillon d'infanterie de montagne 7 à Patrouille des Glaciers

Cap Sébastien Rey et cap Marc Bichet

### 29 La sécurité suisse par la pratique

Stéphane Dutu

### 31 La guerre civile moléculaire vue par Bernard Wicht et Alain Baeriswyl

Stéphane Dutu

### 34 Herbsttagung MILAK 2018 : Décider sous pression

Col EMG Alexandre Vautravers

### 36 Introduction au dossier « blackout »

Cap Grégoire Chambaz

### 38 Blackout : déclencheurs et mécanismes

Cap Grégoire Chambaz

### 42 Blackout : Les conséquences en heures et en jours

Cap Grégoire Chambaz

### 49 Jacques Audergon : Evolution de la perception du risque de blackout de 2004 à 2018

Cap Grégoire Chambaz

### 52 Philippe Bettens : Vieillesse du réseau électrique suisse et risque de blackout

Cap Grégoire Chambaz

### 55 Stefan Brem : La pénurie d'électricité et le blackout dans l'analyse nationale des dangers

Cap Grégoire Chambaz

### 59 Michel Dufour : Un risque de blackout accru ? Les dangers du tout-numérique.

Cap Grégoire Chambaz

### 62 Conclusion du dossier « blackout »

Cap Grégoire Chambaz

### 63 SFO

Le Centre d'Histoire et de Prospectives Militaire organise sa traditionnelle conférence de la Saint Nicolas le samedi 1er décembre 2018. L'évènement aura lieu à Verte-Rive, à Pully à partir de 09h00 et jusqu'à 16h30 environ. Informations et inscriptions : [info@chpm.ch](mailto:info@chpm.ch)

### ERRATA

Deux erreurs se sont glissées dans le numéro thématique 2/2018 consacré au domaine cyber. Ainsi, l'article des pages 25-27 a été rédigé par Julien Chesaux et non André Kudelski. De la même manière, les auteurs de l'article des pages 12-13 sont le colonel EMG Robert Flück et Lina Lanz, de la Base d'aide au commandement (BAC) de l'armée, et non le colonel EMG Gérald Vernez comme indiqué. La rédaction regrette sincèrement ces erreurs de programmation.

Réd. RMS+

### Impressum

#### Rédacteur en chef:

Col EMG Alexandre Vautravers

a.vautravers@yahoo.com

#### Rédacteurs adjoints:

Maj EMG Julien Grand

Maj EMG Emmanuel Kilchenmann

Maj Christophe Chollet

Cap Grégoire Chambaz

#### Membres du comité:

Président

Br Mathias Tüscher

mathias.tuescher@vtg.admin.ch

Vice-président

Col Christian Rey

info@reygroup.ch

SMG

Maj EMG Guillaume Genoud

g.genoud@smg-ge.ch

SSO

Lt-col Etienne Guggisberg

guggisbergfils@hotmail.com

SVO

Col Stéphane Goy

stephane.goy@multitel.ch

SNO

Col Gianni Bernasconi

gianni.bernasconi@bluewin.ch

SOVR

Major Roger Haupt

roger.haupt76@bluewin.ch

SFO

Col Christophe Bifare

christophe.bifare@sfo-fog.ch

SJO

Col Fabien Kohler

kohler.fabien@bluewin.ch

SCBO

Lt-col Francesco M. Rappa,

francesco@rappa.ch

#### Administration, abonnements et publicité:

Association de la Revue militaire suisse (ARMS)

Avenue Général-Guisan 117, 1009 Pully

Tél. +41 21 729 46 44

Fax +41 21 729 46 88

Mise en pages: J-design, 1724 Bonnefontaine, [jean-daniel.sauterel@bluewin.ch](mailto:jean-daniel.sauterel@bluewin.ch)

Impression et distribution: PCL Presses Centrales SA

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'oeuvrer de façon constructive au bien de la défense générale.

Br Mathias Tüscher  
Président de l'ARMS