

Objekttyp: **FrontMatter**

Zeitschrift: **Revue Militaire Suisse**

Band (Jahr): **24 (1879)**

Heft 13

PDF erstellt am: **18.07.2024**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

### **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*  
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, [www.library.ethz.ch](http://www.library.ethz.ch)

<http://www.e-periodica.ch>

# REVUE MILITAIRE SUISSE

N° 13

Lausanne, le 11 Juillet 1879.

XXIV<sup>e</sup> Année.

SOMMAIRE. — Le nouveau modèle du fusil Wetterli, p. 289. — Gestion du Département militaire fédéral en 1878 (*suite*), p. 292. — Nouvelles et chronique, p. 300. — Annonces, p. 304.

## LE NOUVEAU MODÈLE DU FUSIL WETTERLI

Le nouveau modèle de fusil à répétition suisse, système Wetterli, définitivement arrêté par décision du Conseil fédéral du 30 avril 1878, dont l'ordonnance, très bien faite de texte et de planches, a paru en mars 1879<sup>1</sup>, sera remis aux troupes à dater de l'année prochaine. Il se distingue essentiellement du modèle primitif, adopté en 1869, par le sabre-yatagan au lieu de la bayonnette et par une hausse graduée jusqu'à 1200 mètres au lieu de pas, puis de 1000 m. En outre, les nombreuses améliorations de détail apportées constamment au modèle de 1869, ont été sanctionnées et réglementées.

Voici, d'après la susdite ordonnance, l'indication de ces divers perfectionnements :

Canon, calibre (de canons neufs) min. 10,<sub>35</sub> ; max. 10,<sub>55</sub> ; normal 10,<sub>4</sub> millim.

» Rayures, concentriques au forage du canon ; nombre 4.

» » profondeur de chaque, min. 0,<sub>2</sub> ; max. 0,<sub>25</sub> ; normal 0,<sub>22</sub> millim.

» Rayures, largeur de chaque, normal 4,<sub>5</sub> millim.

*NB.* Le maximum de la largeur ne doit pas coïncider avec le maximum du calibre et non plus avec le maximum de la profondeur des rayures.

» Rayures, hélice, de gauche à droite, un tour à 660 millim.

» Chambre à cartouche, concentrique au forage du canon, bien polie, le passage aux rayures successif et passé à l'émeri après le finissage, dans le sens de la longueur.

Poids du fusil, sans sabre-bayonnette, 4,600 gr.

» du sabre-bayonnette, 560 gr.

Détente, poids du départ max. 3 ; min. 2 ; normal 2,500 gr.

*Élévation de la hausse, de l'axe du canon.*

La plus basse, la cheville d'arrêt reposant sur le canon : à distance 225 m. Les centaines de mètres sont marqués par des chiffres et des traits traversant la surface des joues du pied de hausse ; les 50 mètres par des traits raccourcis. La joue gauche porte les chiffres pairs, la joue

<sup>1</sup> Ordonnance avec planche de dessins du fusil à répétition suisse, système Wetterli, modèle 1869-1878. Décision du Conseil fédéral suisse du 8 janvier 1869 et du 30 avril 1878. Un album petit in-fol. de 8 pages, avec 12 belles planches de pièces diverses à grandeur naturelle, texte en allemand et en français.