

**Zeitschrift:** Revue Militaire Suisse  
**Herausgeber:** Association de la Revue Militaire Suisse  
**Band:** 11 (1866)  
**Heft:** (4): Revue des armes spéciales : supplément mensuel de la Revue Militaire Suisse

## Titelseiten

### 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:** 05.04.2026

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

# REVUE DES ARMES SPÉCIALES

SUPPLÉMENT MENSUEL

DE LA

REVUE MILITAIRE SUISSE

---

Lausanne, le 18 Février 1866.

Supplément au n° 4 de la Revue.

---

**SOMMAIRE.** — Note sur le mode d'inflammation de la cartouche dans les fusils se chargeant par la culasse. — Essais de tir avec le fusil d'infanterie nouveau modèle.

---

## NOTE SUR LE MODE D'INFLAMMATION DE LA CARTOUCHE DANS LES FUSILS SE CHARGEANT PAR LA CULASSE.

La grande supériorité du chargement par la culasse sur le chargement par la bouche, au point de vue de la facilité de la charge résultant surtout de la suppression de la baguette, n'est mise en doute par personne, d'autant plus que la précision du tir n'y perd rien, le forçement du projectile étant rendu en même temps plus simple et plus parfait. (1)

L'utilité de la rapidité de tir, qui est la conséquence de la simplification du chargement, n'est pas si bien établie: sur ce point les opinions sont très divergentes.

L'expérience de la guerre est là, en effet, pour montrer combien la troupe épuise promptement ses munitions, et combien il est difficile de lui faire cesser le feu lorsqu'elle se trouve dans l'ardeur du combat: le soldat est toujours disposé à tirer avant le commandement, et à décharger encore une fois son arme, malgré l'ordre de cesser le feu. Si donc avec le fusil ordinaire, ne permettant de tirer que deux coups par minute, cet état de choses a de funestes conséquences, que ne doit-on pas appréhender, sous ce rapport, d'une arme permettant de vider la giberne dans l'espace de 5 ou 10 minutes?

Ajoutons que ce rapide épuisement des munitions est d'autant plus à craindre, qu'il a lieu, en général, en pure perte, car dès la première

(1) On peut objecter que les armes à culasse mobile ne permettent pas l'emploi de fortes charges, mais cette objection, qui en serait une pour des armes à âme lisse, disparaît lorsqu'il s'agit de fusils rayés, pour lesquels la charge est forcément limitée par la résistance du plomb des balles au déchirement.