Bibliographie

Objekttyp: **BookReview**

Zeitschrift: **Revue Militaire Suisse**

Band (Jahr): **39 (1894)**

Heft 2

PDF erstellt am: **08.08.2024**

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.e-periodica.ch

Krag-Jurgensen de 6,5 mm., pour l'armée norvégienne. Les calibres de 8 mm., 7,65 mm., 7 mm. et 6,5 ont été mis à l'épreuve, et ce dernier s'est montré de beaucoup supérieur en qualités balistiques.

La commission recommande l'adoption du système de fermeture et de répétition Krag-Jurgensen, pour les raisons suivantes: Cette arme est la combinaison la plus parfaite du fusil à un coup avec réserve en magasin et du fusil à répétition proprement dit; elle peut s'employer également bien comme arme à un coup si le mécanisme de répétition vient à se déranger. Le magasin peut être rempli à plusieurs reprises lorsque l'arme est chargée, le mécanisme fermé et la détente armée. Le magasin reste intact pendant l'emploi de l'arme comme fusil à un coup, de façon à toujours laisser une réserve disponible de cinq cartouches, tandis que la réserve du Mauser n'est que de quatre cartouches et que le Mannlicher ne peut pas s'employer comme fusil à un coup. En outre, la charge et le remplissage du magasin se font plus facilement dans toutes les positions que pour les deux armes susmentionnées; il n'y a pas à presser de ressort, mais seulement un léger mouvement que le soldat peut aisément faire même dans la position couchée. Le poids de l'arme complète est un peu moins de neuf livres anglaises — un peu plus de quatre kilogrammes — plus cinq onces pour le poids de la bayonnette.

Les cent cinquante cartouches qu'on a l'intention de faire porter au soldat ont à peu près le même poids que le fusil.

(Army and Navy Journal, 28 oct. 1893.)

BIBLIOGRAPHIE

Occasional Papers, Royal Engineers Institute, Chatam; vol. XIX, année 1893. 1 vol. in-8° de 254 pages avec nombreuses planches et cartes hors texte et illustrations dans le texte.

Ce nouveau volume de la belle collection des « papiers professionnels » du corps royal des ingénieurs britanniques, éditée par le secrétaire de l'Institut M. le capitaine W.-A. Gale, contient des travaux d'un haut intérêt scientifique, au nombre de dix, sur lesquels huit sont dus à des plumes d'officiers.

Le premier mémoire, prof. John Cole, explique les procédés de topographie et d'astronomie à l'usage des explorateurs; le 2e, capitaine Grierson, étudie l'armée allemande; le 3e, capitaine Kenyon, traite de la fortification, y compris celle des côtes; le 4e fait le récit d'une expérience de pontonnage sur l'Indus, par un détachement de sapeurs du Bengale, sous le major Buston (Hazara field force); le 5e, lieut. Kemp, décrit la remarquable nef de l'église de Mooltan, aux Indes; le 6e; colonel Hogg, s'occupe de la nouvelle place franco-tunisienne de Bizerte; le 7e, capitaine Scott-Moncrieff, expose diverses méthodes pratiques pour le dessin d'in-

génieurs ; le 8e, major Chippindall, donne des solutions graphiques pour les équations des 2e et 4e degrés ; le 9e, capitaine Grant, parle des opérations de la commission géodésique anglo-portugaise dans l'est de l'Afrique, en 1892 ; enfin le 10e, colonel Scott-Moncrieff, contient trois lectures sur l'irrigation de l'Egypte.

Revenons sur l'ouvrage espagnol « Fusils modernes de l'Autriche-Hongrie », de M. le capitaine d'artillerie *D. José Boado y Castro*, annoncé seulement dans notre dernière livraison. Il en vaut certes la peine. Tant par le riche contenu de ce beau volume que par la suite qu'il comporte, car ce n'est qu'un 1er tome sur cette importante matière, on a en perspective une magnifique publication, de fond et de forme.

L'ouvrage complet comprendra l'étude des fusils d'infanterie et de cavalerie modernes des principaux pays, soit, après ceux de l'Autriche-Hongrie, ceux d'Allemagne, de Suisse, de Belgique, de Hollande, d'Espagne, etc., dit le prospectus de l'éditeur, etc., que nous pouvons traduire sans doute par «Angleterre, France, Etats-Unis, Russie, Danemark, Roumanie ». On aurait ainsi une édition fort élargie et bien complète du bel ouvrage du même genre de notre compatriote M. le colonel R. Schmidt. D'ailleurs, M. le capitaine Boado y Castro semble s'en être inspiré dans ce 1er tome, en ce qui concerne les cinq superbes planches à six couleurs qui complètent ses descriptions et ses gravures du texte, tout à fait semblables à celles de M. le directeur de notre fabrique fédérale de Berne.

Ce 1er tome contient l'historique du développement des fusils en Autriche dès 1865 et particulièrement tout ce qui a trait au *Mannlicher* et à ses perfectionnements, ainsi qu'à la nouvelle poudre. L'énumération ci-après de ses divers chapitres, au nombre de onze, avec trois appendices, donnera l'idée de son précieux contenu.

CHAPITRE I. Adoption des armes à chargement par la culasse. — II. Armes transformées. — III. Fusils Werndl. — IV. Mousquetons Werndl. — V. Mousquetons Fruwirth. — VI. Armes à répétition, système Kropatschek. — VII. Etudes et expériences pour adopter un fusil à répétition : systèmes Krnka, Karl Krnka, Herz, Frisch, Winklär, Mannlicher, Schmarda et Schurda pour transformations du fusil Werndl, Kropatschek, Gasser, Mannlicher mod. no 1 de 1882. Schulhof mod. no 1 de 1882, id. no 2 mod. 1883, Mannlicher mod. no 3 de 1882. Spitalsky mod. 1884, id. mod. 1879, Kromar, id. Schönauer, Schulhof mod. 1887, Mannlicher mod. no 2 de 1880-81, id. mod, no 3 de 1880-81. Werndl, autre modèle, Valmisberg, id. Strachousky. Archiduc Carlos Salvador et Pehr. Nemetz. Fuckert, Krnka. Mannlicher, mod. 1884. — VIII. Fusil à répétition, modèle de 1886 (Mannlicher). — IX. Fusil à répétition, modèle de 1888 (Mannlicher). — X. Carabine à répétition, modèle de 1890. — XI. Fusil à répétition, modèle 1888-90.

TABLE de dimensions (mm.), poids (gr.) et qualités des armes modernes adoptées en Autriche-Hongrie et de leurs munitions.

APPENDICE I. Fusils et carabines de tir réduit. — II. Poudre sans fumée, modèle de 1890 (Schwab). — III. Munitions.

Lausanne. — Imp. Corbaz et Cie.