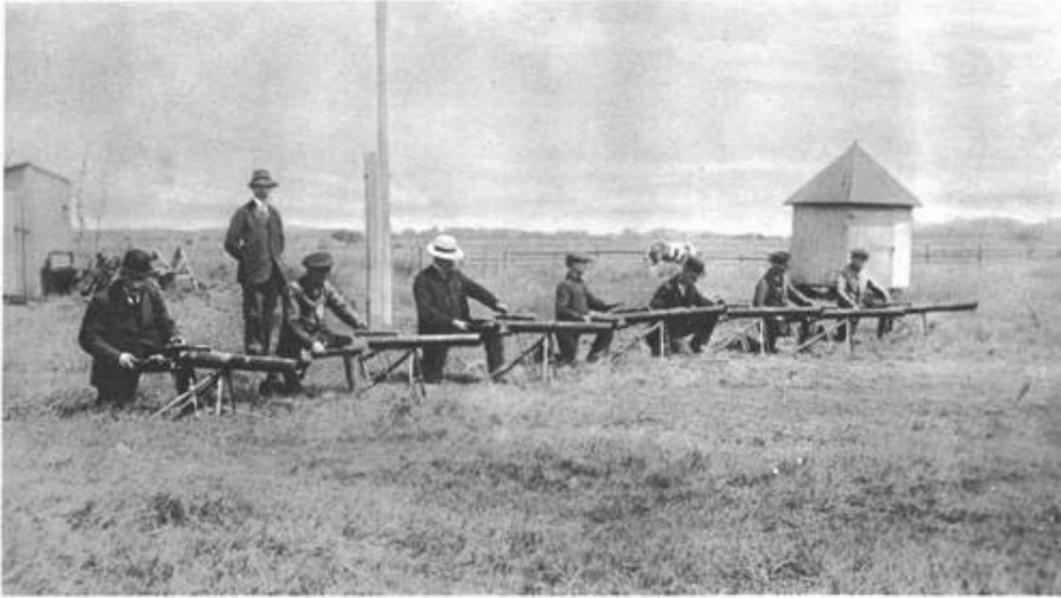


Obusiers à grenade à main Aasen

Introduction

A propos de la mention du Copenhagen County Rifle Corps 8 pcs. Aasen "hand grenade obusiers" dans Scrapbook - Cycling Soldiers J'ai trouvé les reproductions montrées ici tout à fait par hasard dans The Illustrated War News, Part 21, 30 décembre 1914 (Project Gutenberg).

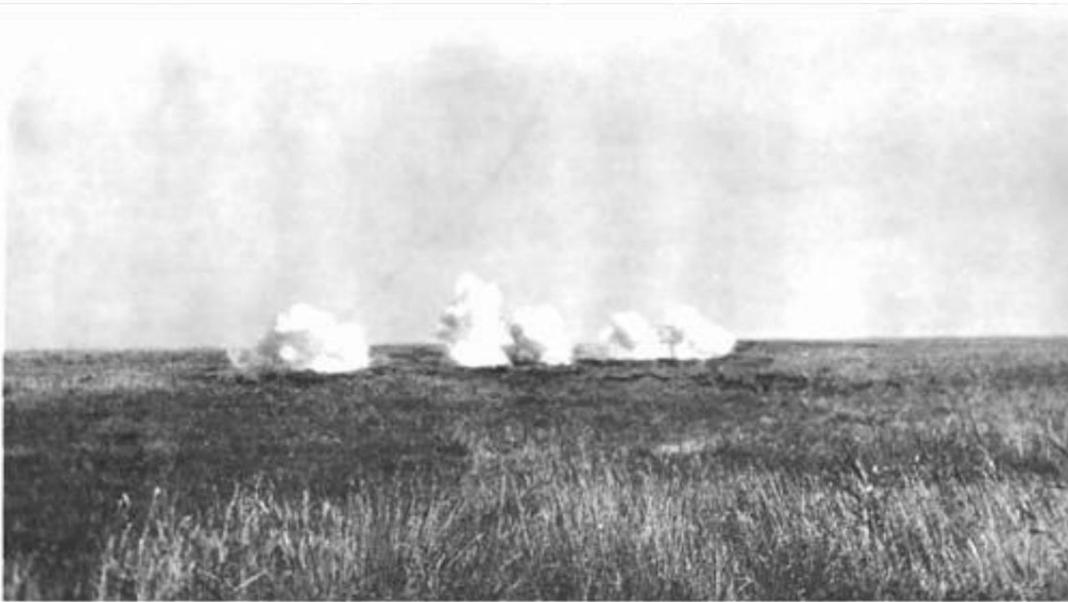
Les images



Des grenades à main tirées d'une arme à feu ! Le pistolet-grenade Aasen en cours de chargement.

"... nous donnons une photographie d'un canon expérimental danois, conçu à Copenhague, pour tirer des grenades à main Aasen. Les grenades sont montrées en train d'être introduites dans la culasse des armes, et l'appareil pour maintenir chaque grenade dans le la main est clairement montrée."

Il est raisonnable de supposer que l'homme derrière la ligne de tir est l'ingénieur Aasen.



Des grenades à main tirées d'une arme à feu ! Des grenades Aasen éclatèrent à découvert.

"... les obus éclatent à une certaine distance du point de tir."

Fermeture

L'illustrated War News apporte les images en rapport avec une mention de l'utilisation de grenades à main dans Nord de la France et Flandre, et les premières expérimentations de diverses catapultes pour le lancement de grenades à main etc.

Il semble donc qu'un ingénieur norvégien ait été assez en avance sur ces projets, même si, pour autant que l'on sache, rien de plus n'est sorti de l'affaire au Danemark que les 8 pamphlets du Copenhagen County Rifle Corps.

Par Finsted

À propos de l'ingénieur Aasen - À propos des obusiers-grenades à main Aasen

Introduction

Un lecteur amical du site Web de Chakoten, Svend Aage Kegel, a fourni les informations suivantes sur l'ingénieur Aasen, qui s'avère être un ingénieur norvégien.

Ingénieur Nils Waltersen Aasen [(Wikipédia)]

Nils Waltersen Aasen (né le 30 mars 1878 à Stadsbygd à Rissa, mort en décembre 1925 dans le Wisconsin, aux États-Unis), était un concepteur, inventeur et sous-officier d'armes norvégien. Il est considéré comme l'inventeur de la grenade à main moderne et de la mine terrestre.

Aasen est diplômé de la Fort Artillery NCO School en 1903. Il a commencé ses expériences avec le développement d'une grenade à main alors qu'il était sergent à la forteresse d'Oscarsborg. Les travaux ont été encouragés par le commandant d'Oscarsborg, l'ancien ministre de la Défense Georg Stang, soucieux de renforcer et de moderniser la défense en vue d'un éventuel futur conflit avec la Suède. Le ministère norvégien de la Défense n'était pas intéressé par le prototype d'Aasen. Aasen a ensuite formé Det Aasenske Granatkompani au Danemark, qui jusqu'à la Première Guerre mondiale a produit et exporté la grenade à main en grand nombre dans toute l'Europe. En plus de nouveaux types d'explosifs, de mortiers de tranchées, de bombes aériennes et de mines terrestres, il a également développé plusieurs inventions avec des applications civiles, mais c'est le développement et la production d'armes qui lui ont apporté de grands revenus et des honneurs.



Bracelet grenade.



Pétard monté sur raquette.

Juste avant la Première Guerre mondiale, Aasen met au point une puissante mine antipersonnel, le soldat automatique, destinée à être une arme dissuasive. Cette invention suscite l'enthousiasme des militaires français, mais n'entre en production qu'à la guerre. Pendant la Première Guerre mondiale, Aasen se voit confier la production de grenades à main pour l'armée française. Il avait 13 usines et 13 000 ouvriers en activité tout au long de la guerre.

En 1917, la grenade à main d'Aasen est également acquise par l'armée norvégienne, à condition qu'il soit lui-même responsable du paiement des droits de production. En remerciement de ses efforts, Aasen fut promu premier lieutenant conscript dans l'artillerie.

Les illustrations sont extraites d'une carte postale - En 1ère Ligne - achetée au Fort Douaumont, Verdun [1](#)). —

La fortune d'Aasen a été considérablement réduite en raison de spéculations financières malheureuses et du fait qu'il n'avait pas pris soin d'obtenir un brevet pour plusieurs de ses inventions. Il mourut de la tuberculose en 1925 dans le Wisconsin, aux États-Unis, alors qu'il cherchait un financement américain.

Aasen a reçu de nombreux honneurs et médailles pour ses inventions. Entre autres choses, en 1915, il est nommé colonel honoraire de l'armée française et chevalier de la légion d'honneur.

À propos des grenades à main Aasen dans l'armée norvégienne

L'homologue norvégien du manuel pour les soldats de l'armée - Soldatens Bok - publié en 1916 et "préparé selon les mesures du ministère de la Défense" mentionne ce qui suit à propos du "Aasengranate", comme on l'appelait.

La grenade à main doit donc avoir été introduite un peu plus tôt qu'indiqué ci-dessus.

... Les grenades à main actuellement les plus couramment utilisées pour l'infanterie pèsent entre moins de ½ et 1 kg. Pour l'artillerie de forteresse, des obus plus lourds sont utilisés. Parmi les grenades à main modernes, il faut citer les "Aasengranaten", conçues par le sergent norvégien, aujourd'hui ingénieur, Aasen. Cette grenade a été largement utilisée en raison de son bon effet et est lancée à l'aide d'un manche en bois inséré dans la grenade et équipé d'un écran de contrôle. Il se porte en boucle (= une lanière) sur la ceinture...

Fermeture

Il doit donc être établi que le nom dans mes articles a été énoncé de manière incorrecte, et donc non orthographié avec r, comme indiqué autrement dans les sources des articles Obusiers à grenade à main Aarsen et Utklipsark - Soldats cyclistes.

La référence de source ci-dessus est à l'édition norvégienne de Wikipédia. Il existe également une version en anglais du même article; il est ici fait référence au Guide des archives de l'Association historique norvégienne-américaine, dont les archives contiennent une coupure (de journal ?) et une brochure de la société américaine de l'ingénieur Aasen, Aasen Corporation of America, Stoughton, Wisconsin.

Je remercie Svend Aage Kegel pour son aimable assistance en la matière.

Par Finsted

Remarques:

1) Voir l'intégralité de la carte postale dans mon article Descriptions d'uniformes - France, 1916-17. Les relations directes possibles des illustrations avec les grenades à main inventées par la Norvège ne sont pas connues; ils sont principalement destinés à servir seuls d'illustrations de lance-grenades à main français.