



Mortaiο 19 da 8,1 cm: prove presso la truppa a Walenstadt

Terminata l'istruzione, tra la 41ma e la 44ma settimana di quest'anno si svolgeranno a Walenstadt e alla piazza di tiro di Wichlen le prove presso la truppa del nuovo sistema "mortaiο 19".

Per la truppa, queste prove sono un'autentica sfida. Si tratta di comprendere e valutare i nuovi sottosistemi e il sistema globale interconnesso, per poter definire il futuro piano d'impiego del sistema. Il sistema testato comprende nuovi mortai, nuovi dispositivi di osservazione e nuovi sistemi per la direzione del tiro, tutti collegati a un sistema di comunicazione. Le munizioni sono l'unico elemento noto.



Alle prove partecipa anche il centro di competenza Scienza e tecnologia, il quale fornisce appoggio con le conoscenze acquisite durante la fase di collaudo interna. Per quanto complesse possano essere le prove, la collaborazione funziona a meraviglia. La truppa apprezza e accetta di buon grado il sostegno di S+T. La collaborazione serve anche a creare sinergie che alla luce delle esperienze già acquisite consentiranno di accordare il progetto "NG WBG" (Wärmebild-Beobachtungsgeräte der neuen Generation, ossia dispositivi di osservazione termografici di nuova generazione) con i dispositivi di osservazione disponibili.

Thun, 10 ottobre 2017

armasuisse
Scienza e tecnologia

Centro prove

Quentin Fatton
ingegnere di progetto – capoprogetto di
settore Tecnologia mortaiο 19