

Vitamines

Autor(en): **Bruttin, Nicolas**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Revue Militaire Suisse**

Band (Jahr): - **(2012)**

Heft 5

PDF erstellt am: **16.05.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-514699>

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.



Décontamination complète des véhicules et des matériels du gr art 1 durant l'exercice VITAMINES.

Toutes les illustrations © Gr art 1.

Artillerie

VITAMINES

Cap Nicolas Bruttin

Of NBC, gr art 1

Les divers incidents de cette dernière décennie (centrale nucléaire de Fukushima, SRAS, prise d'otages à l'opéra de Moscou...) nous démontrent clairement que les risques nucléaires, biologiques et chimiques (NBC) ne se limitent plus aux conflits militaires classiques.

Dès lors, même en temps de paix, les troupes doivent être en mesure de mener à bien les missions qui leur sont confiées, y compris dans un environnement NBC. C'est dans cette optique que le groupe d'artillerie 1 a planifié et réalisé diverses missions sous conditions NBC.

Concept général d'instruction NBC au sein du groupe d'artillerie 1

Durant ces quatre dernières années, le groupe artillerie 1 s'est donné les moyens d'améliorer ses compétences dans le domaine NBC et de les consolider, tout en poursuivant sa mission première qui consiste à amener le feu d'artillerie au bon moment, au bon endroit et dans la densité souhaitée.

Premièrement, l'ensemble des fonctions relatives au domaine NBC ont été rapidement occupées et repourvues, à savoir :

- **Détecteurs NBC** : Cette fonction est attribuée à un soldat, généralement en plus de sa fonction de base. Ils sont au nombre de quatre à six par batterie. En cas d'événement NBC, ils sont sous la conduite du sous-officier NBC. Leur mission consiste à effectuer les mesures et détections aux endroits ordonnés et à communiquer leurs résultats à l'échelon supérieur.

- **Sous-officiers NBC** : Cette fonction est assurée par un caporal par batterie. Au contraire du détecteur NBC, il n'a pas de fonction supplémentaire afin de pouvoir se concentrer pleinement à son domaine de prédilection. Le sous-officier NBC a pour mission d'ordonner et de diriger l'engagement des détecteurs NBC ainsi que de

transmettre les résultats obtenus à l'officier NBC.

- **Officier NBC** : Cette fonction est menée au niveau du groupe par un capitaine ou un major. Il est responsable du service de détection NBC pour le groupe ainsi que des formations et des exercices en lien avec le domaine NBC. De plus, il assure le lien avec l'échelon supérieur, soit le chef NBC au sein de la brigade blindée 1.

Deuxièmement, différents blocs d'instructions et d'exercices centralisés ont été mis en place pour chaque cours de répétition, à savoir :

Formation continue des détecteurs NBC

Les thèmes abordés durant cette demi-journée sont multiples et comprennent systématiquement :

- les différents degrés de préparation ainsi que les alarmes N et C ;
- l'engagement du matériel dédié (appareils de détection et de mesure, piste de décontamination sommaire...) ;
- la mise en place et l'exploitation de postes d'observation NBC.

Cette formation est conduite par les sous-officiers et l'officier NBC.

Formation continue des sous-officiers NBC

Egalement d'une demi-journée, cette formation est donnée par l'officier NBC du groupe. Elle reprend partiellement les thèmes abordés avec les détecteurs NBC mais de manière plus approfondie. En outre, elle traite des aspects propres à la fonction. Finalement, elle est complétée par des thèmes NBC d'actualité.

Journée de formation à la troupe – Exercice VITAMINES

Cette journée porte le nom Vitamines en référence à l'ancien terme ABC (atomique-biologique-chimique) et fait allusion aux vitamines nécessaires à notre bien-être. D'une durée d'environ dix heures, elle est consacrée à chaque batterie individuellement en fonction des disponibilités. Elle est divisée en deux parties et se déroule sous la responsabilité de l'officier NBC.

La première séquence consiste à rappeler à la troupe les concepts et comportements NBC de base. Cet objectif est

atteint par l'alternance de présentations et d'exercices à la fois pratiques et théoriques. Le matériel personnel est également vérifié par un test d'étanchéité du masque de protection et rétabli si nécessaire.

La deuxième partie de la journée consiste à appliquer immédiatement, dans le cadre d'un exercice intégré, les concepts NBC revus le matin même. Celui-ci évolue au fil de l'après-midi avec la remise de feuilles de situation décrivant divers événements généraux et NBC auxquels l'unité engagée doit faire face. Son déroulement est présenté ci-après pour 2011 et 2012.

Focus sur VITAMINES2 2011

Cet exercice s'est déroulé dans le secteur de Bière-Ballens-Berolles.

Il a été défini que l'adversaire pouvait en tout temps procéder à des tirs de roquettes pour y mener un engagement C afin de désorganiser et affaiblir nos troupes.

La batterie art 1/3 engagée dans cette première journée d'exercice a donc débuté sa mission de feu en degré de préparation 2 (DP NBC 2, à savoir le port de la veste et du pantalon de protection C ainsi que des surbottes).

Début d'après-midi, celle-ci a subi un feu de contre-batterie. Cela a impliqué une mise en DP NBC 4 (port complet de la tenue de protection C) et une réorganisation de l'unité, tenant compte des blessés et des dégâts matériel occasionnés.

La batterie a ensuite fait mouvement en direction de Bière afin de prendre un secteur d'attente en vue d'une décontamination approfondie menée par le bataillon de défense NBC 10 en appui. Durant quatre heures, ce dernier a mis en place deux pistes de décontamination distinctes afin de décontaminer hommes et véhicules séparément.

La première piste composée de tentes gonflables successives est destinée aux hommes et permet le retrait de la tenue de protection C. Elle se termine par une douche puis par le rétablissement avec du matériel propre.

La deuxième permet la décontamination des véhicules en trois étapes distinctes, à savoir prélavage à l'eau chaude sous haute pression, lavage avec une mousse de décontamination puis rinçage à l'eau une fois la mousse ayant fait son effet.

Les capacités de traitement sont d'environ 50 hommes/heure, respectivement de 4-6 véhicules/heure.

Une fois les hommes et les véhicules décontaminés, la batterie s'est rétablie pour la fin de l'exercice.

Une seconde journée a été organisée sur le même concept avec la batterie logistique qui avait pour mission d'exploiter une place de réception munition et un atelier de réparation sous conditions NBC.

Focus sur VITAMINES 2012

Cet exercice s'est déroulé dans le secteur de Turtmann.

Il a été déterminé que l'adversaire pouvait mener des attaques isolées avec des bombes sales N, B ou C afin de lier les troupes visées et de créer un effet de panique.

Les différentes batteries engagées avaient une mission de garde d'emplacement. Elles ont du réagir à divers événements tel que tentatives d'intrusion dans le dispositif, distribution de courrier à l'anthrax, alertes à la bombe sale puis éventuelle explosion en fonction de la réaction de la troupe, gestion des blessés...

Dans tous les cas, les hommes engagés ont du quitter le dispositif par une marche en DP NBC 4 afin de sortir de la zone dangereuse et procéder à leur décontamination sommaire avec le matériel disponible au sein de la batterie.

Avantages de VITAMINES pour la troupe et les cadres

Cet exercice rencontre un bon succès au niveau des cadres et de la troupe car il permet de vivre des situations NBC intégrées dans un contexte global donnée par une mission précise. Ainsi, l'exercice gagne en crédibilité et son degré d'acceptation s'en trouve augmenté.

Il permet également à la troupe et aux cadres d'appréhender la difficulté de la réalisation d'une mission sous conditions NBC (difficulté à communiquer, à trouver les bonnes personnes au bon moment, à gagner la vue d'ensemble en fonction des différents événements, ...).

Conclusion

Considérant l'évolution de la Science dans son ensemble, l'émergence d'un monde multipolaire impliquant des intérêts divergents parmi les puissances dominantes, la raréfaction progressive des ressources clé tel que le pétrole ou l'eau par exemple, la maîtrise du domaine NBC constitue et constituera un enjeu stratégique d'importance pour de nombreux acteurs, dont les armées modernes.

Dans ce sens, si l'on examine le développement de notre armée sur ces dernières années, nous pouvons constater que le domaine NBC n'a pas été négligé. Au contraire, divers investissements ont été consentis afin de minimiser les risques NBC. Cela s'est fait tant au niveau du matériel (par exemple véhicules d'exploration et d'analyse NBC au niveau du bataillon de défense NBC 10 ou matériel de détection et décontamination sommaire au niveau des unités tel que le groupe d'artillerie 1) que des hommes et de leur organisation (nouvelles unités, fonctions, structures, cahiers des charges), cela afin d'être toujours prêt.

N.B.