

Entretien avec le col EMG Pierre-Alain Hulmann... : "RITM" : le grand départ

Autor(en): **Iselin, Sam / Hulmann, Pierre-Alain**

Objektyp: **Article**

Zeitschrift: **Revue Militaire Suisse**

Band (Jahr): **144 (1999)**

Heft 2

PDF erstellt am: **12.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-348655>

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.

Entretien avec le col EMG Pierre-Alain Hulmann...

« RITM » : le grand départ

Il est arrivé, avec son équipe, à la fin d'un énorme travail préparatoire; ce n'est pourtant qu'une étape: le colonel EMG Pierre-Alain Hulmann, chef de l'état-major d'essais du Groupe Aide au commandement¹, a répondu à nos questions, au moment où s'ouvre une nouvelle ère technique pour les troupes de transmissions.

RMS: Mon colonel, le début de l'instruction au Réseau intégré de télécommunications militaires (RITM) le 15 juin 1998 est un événement de premier ordre pour les troupes de transmissions. Pourquoi? Qu'est-ce qui est différent par rapport aux années passées?

Colonel EMG Hulmann: Cette date marque le début de l'introduction du Réseau intégré de télécommunications militaires pour les troupes de transmissions des Grandes Unités. C'est le passage de réseaux commutés manuellement à des réseaux automatiques permettant la transmission de la parole et de données. C'est un pas technologique phénoménal pour nos troupes.

RMS: Combien de temps a duré la préparation de cette révolution? Quelles difficultés avez-vous dû affronter?

P.-A.H.: La préparation de cette instruction est un travail de longue haleine qui a débuté avec des essais par l'état-major d'essai, avec des essais réalisés avec différents corps de troupes dans les années 1992 et 1993. Ces essais devaient être préparés...

Grâce aux expériences faites, il nous a été possible d'élaborer un concept d'instruction et de nous lancer dans la préparation de l'instruction, dès que le projet RITM a été accepté dans le programme d'armement 1995.

L'introduction du RITM entraînait une réorganisation des troupes de transmissions. Il a fallu mener de front la préparation de l'instruction et la réorganisation des troupes de transmissions, afin qu'elles puissent remplir leurs missions avec le nouveau système. Les effectifs restreints disponibles ne nous ont pas facilité la tâche, bien que notre but primordial a toujours été de mettre à disposition le nouveau matériel le plus rapidement possible. Nous avons établi un calendrier minutieusement réfléchi, contenant les «soupapes» adéquates. Il a fallu que toutes les instances concernées s'engagent sans restriction et qu'une pression soit maintenue afin de garder une bonne vitesse de croisière.

RMS: Etes-vous satisfait de l'état des installations préparées pour cette instruction? Quelles nouvelles fonctions techniques seront instruites?

P.-A.H.: Les deux installations d'instruction RITM de Kloten et de Lyss sont prêtes à recevoir les militaires des cours de reconversion et des écoles. Les programmes sont prêts. L'instruction peut débuter!

RITM concerne les militaires de la catégorie ondi. Pour la formation de base, nous aurons trois domaines de spécialisation: les soldats responsables de la construction de lignes, de la mise en place et de l'exploitation des stations à ondes dirigées, les soldats responsables de l'installation, à l'intérieur des postes de commandement, des appareils RITM (y compris les appareils périphériques) et du support des utilisateurs, les soldats responsables de la configuration de l'exploitation et de la surveillance du commutateur RITM, c'est-à-dire du central téléphonique automatique du système.

Nous aurons des officiers ondi responsables de la planification, de la mise en œuvre et de la conduite du système RITM.

Dans le domaine de la maintenance par les troupes de matériel, des militaire «diagnostic

¹Officier de carrière des troupes de transmission; chef de l'état-major d'essais au groupe aide au commandement; stages à l'Ecole d'application des transmissions à Montargis (F) et à l'US Army Signal Center à Fort Gordon (Augusta, VA).

RITM» sont formés spécialement afin d'être à même de diagnostiquer les pannes éventuelles.

RMS: *A cause de l'intégration radio, est-ce que la formation au SE-235 fait également partie de la matière d'instruction RITM?*

P.-A.H.: Non, l'instruction SE-235 ne fait pas partie de l'instruction RITM. L'intégration radio est l'interface qui permet d'établir le lien entre RITM et les réseaux SE-235. L'intégration radio sera introduite à la troupe en même temps que les systèmes radio SE-235 à partir de l'été 1999.

RMS: *Comment l'introduction RITM a-t-elle commencé en 1998?*

P.-A.H.: Les écoles de transmissions 262 de Kloten, les écoles de mécaniciens en électronique 283 de Lyss et l'école d'officiers de transmissions de Bülach ont commencé l'instruction RITM le 22 juin 1998. Les cours de reconversion pour les troupes de transmissions ont débuté le 15 juin 1998, avec le groupe de transmissions 7.

RMS: *Par qui les instructeurs professionnels ont-ils été formés?*

P.-A.H.: La formation de base du personnel enseignant a été faite, au début février 1998, lors d'un cours d'exploitation du système RITM de trois semaines, ainsi qu'au début mars lors d'un cours de maintenance RITM de deux semaines. La responsabilité de ces cours incombait à la maison Ascom et

à ses différents partenaires. Les cours ont été préparés et réalisés en étroite collaboration avec l'état-major d'essai. Des instructions complémentaires ont été données ultérieurement par l'état-major d'essai, afin de perfectionner encore les enseignants et d'affiner leur préparation à leurs diverses tâches spécifiques, dans le cadre de l'introduction du système. Ils ont pu profiter tout particulièrement de la longue expérience technique de l'adjudant d'état-major Rauber et de l'adjudant sous-officier Hug, qui suivent ce projet depuis ses débuts.

RMS: *Combien d'instructeur professionnels sont engagés pour la formations RITM dans les écoles et à la troupe?*

P.-A.H.: Le personnel enseignant de la place d'armes de Kloten-Bülach, spécialisé sur RITM, s'élève à 12, à 6 pour les écoles de Lyss. Avec cet effectif, il faut couvrir les besoins de l'école d'officiers, des ESO/ER trm 262, des ESO/ER mec élo 283, des cours de reconversion pour spécialistes et des cours des corps de troupe. Chaque corps de troupe disposera, lors de son cours de cadres et de son cours de reconversion, d'un instructeur des troupes de transmissions et d'un instructeur des troupes du matériel qui vont suivre l'instruction et conseiller les cadres.

RMS: *Combien de personnel instruit avez-vous «livré» à l'armée jusqu'au 31 décembre 1998?*

P.-A.H.: Dans les cours de reconversion à Kloten et à Lyss, nous avons formé environ 500

militaires (of, sof et sdt). 3 groupes transmission ont procédé à la reconversion lors de leur cours 1998: les groupes 7 et 6 du corps d'armée de campagne 4, et le groupe 8 du corps d'armée de campagne 2.

RMS: *Que fait-on des «vieux», de ceux qui n'ont plus que quelques jours de services à faire?*

P.-A.H.: Tous les militaires incorporés comme soldats ondi au 1^{er} janvier 1999 ont été instruits à RITM, indépendamment du nombre de jours de service qu'ils avaient encore à accomplir.

RMS: *Après une certaine période, y aura-t-il un transfert de la responsabilité de l'instruction aux commandants d'école qui, eux, sont subordonnés aux Forces terrestres?*

P.-A.H.: Les commandants d'école et les commandants des stages de formation technique sont responsables de l'instruction RITM depuis l'été 1998. Ils disposent du personnel enseignant nécessaire. Seules les installations d'instruction de Kloten et de Lyss restent sous mon commandement jusqu'à la fin des cours de reconversion, c'est-à-dire la fin mai 2000. L'installation de Kloten sera très certainement subordonnée au commandant des stages de formation technique et celle de Lyss au commandant des écoles mec élo 83/283.

(Propos recueillis par Sam Iselin)