



# le messenger

*Bulletin d'information des membres de l'Association  
de la Guerre Electronique de l'Armée de Terre*

**33**

Décembre 2023



# AGEAT

## Association de la Guerre Electronique de l'Armée de Terre

Association Nationale qui relève du droit local régi par les art. 21 à 79III  
du Code Civil Local - Fondée en 2002

Inscrite au Registre des Associations du Tribunal d'Instance de Molsheim

### *Siège social :*

44<sup>e</sup> Régiment de Transmissions  
B. P. 85144  
67125 MOLSHEIM Cedex  
<http://ageat.asso.fr>  
[contact@ageat.asso.fr](mailto:contact@ageat.asso.fr)  
[secrétaire@ageat.asso.fr](mailto:secrétaire@ageat.asso.fr)  
[trésorier@ageat.asso.fr](mailto:trésorier@ageat.asso.fr)

### *Président :*

Général (2s) Jean-Marc DEGOULANGE  
Tél. 06 83 04 39 31  
[jean-marc.degoulange@orange.fr](mailto:jean-marc.degoulange@orange.fr)

### *Vice-Président :*

Jean-François CARREZ - [crzjeff@sfr.fr](mailto:crzjeff@sfr.fr)

### *Secrétaire :*

Christine PAUPER - 06 80 13 87 71  
[jmnprr@gmail.com](mailto:jmnprr@gmail.com)

### *Trésorier :*

Jean-Philippe ARONI - Tél. 06 87 08 06 59  
[jearoni@estvideo.fr](mailto:jearoni@estvideo.fr)

### *Trésorier adjoint :*

Marcel GUEDET - [marcel.guedet@laposte.net](mailto:marcel.guedet@laposte.net)

### *Webmaster :*

Pascal BONINO - [pascal.bonino@free.fr](mailto:pascal.bonino@free.fr)

### *Assesseurs :*

Annick DEGOULANGE  
Philippe ECKENSCHWILLER  
Max LE MAIRE  
Marc MAIRE  
Rémy SAINT GEORGE

## Pensez à vos cotisations 2024

L'essentiel du budget de l'association est consacré au financement de ses activités culturelles et mémorielles au profit du rayonnement du domaine. Vos cotisations y contribuent pour près de 85 %. Certains de nos adhérents sont radiés faute d'avoir réglé leurs cotisations annuelles plus de deux années consécutives. Afin d'éviter pareille mésaventure et vous faciliter le mode de paiement, je ne peux que vous encourager à opter pour le virement (RIB de l'association à demander au trésorier). Cette assiduité permettra d'engager des projets plus conséquents. Merci d'avance.

JM D

## Sommaire

- 2 L'association en chiffres
- 3 Éditorial
- 4 Décorations - In memoriam
- 5-10 Histoire
- 11-15 Activités passées
- 16 Activités à venir - Parutions

## L'Association en chiffres

L'association compte 137 adhérents,  
dont 14 membres d'honneur et 15 veuves.

### **Nous ont rejoint en 2023 :**

Général de brigade (GEND) Xavier LEJEUNE  
Colonel BOICHUT  
Colonel Benoit GAUME  
Lieutenant-colonel Patrick REGNOUX  
Chef de bataillon Christophe MEYER  
Major ® Thierry FUMAGALLI  
Adjudant-chef Stéphane MEUTELET  
Aurélien LANDON  
Pascal BUCHER  
Jean-Pierre FINET  
Christian DESSEIGNE

### **Membre d'honneur (+ 80 ans) :**

Professeur François ROMON

### **Ont quitté l'AGEAT en 2023**

(départ ou radiation)

Michel LEMBERGER  
Louis KERHERVE  
Gilles ROBIN (commandant (er))

## le messenger

Bulletin d'information des membres  
de l'Association de la Guerre Electronique  
de l'Armée de Terre

### **Responsable de la publication :**

Général (2s) Jean-Marc DEGOULANGE

### **Rédaction :** Comité directeur

### **Mise en pages :** Edmond

### **Photos :**

44<sup>e</sup> RT - 54<sup>e</sup> RT - 61<sup>e</sup> RA - DNA - COMRENS  
THALES - CF2R - Jean-Philippe - Philippe Martin  
Photos Indochine tirées du livre « Guerre morte - Il y avait  
une guerre d'Indochine » de Jean-Pierre Dannaud,  
Société Asiatique d'Éditions 1954 et ECPAD

# Editorial

---



Les mois écoulés ont malheureusement été marqués par de trop nombreux décès. Parmi celles et ceux qui nous ont quittés figurent d'anciens camarades fauchés au seuil d'une retraite bien méritée après avoir servi notre pays. Ayons une pensée pour eux et leur famille.

Alors que disparaissent les derniers vétérans du second conflit mondial, notre domaine n'est pas épargné. Nos « Grands Anciens », qui ont vécu la montée en puissance du domaine au sortir de la guerre à travers le GCR, la CAER, la 708, la 3 et la 9 du 42<sup>e</sup> RT, la 728, le 708, ne comptent plus qu'une poignée d'entre eux. Profitons de ces rares vétérans pour recueillir autant que possible leur témoignage afin de transmettre leur vécu et leur expérience auprès des plus jeunes dans un contexte de guerre aux portes de l'Europe.

En vue de la participation au festival d'histoire vivante à la citadelle de Belfort du 18 au 20 août 2023, l'association a reconstitué grandeur nature un radiogoniomètre du type 1917 (photo ci-avant) et exposé son « atelier » Première Guerre mondiale qui ont été vus par près de 2.000 visiteurs.

L'année 2024 marquera le 70<sup>e</sup> anniversaire de la reddition du camp retranché de Dien Bien Phu et la fin des opérations militaires en Indochine avec les accords de Genève. Espérons que le contexte international nous permette d'honorer comme il le convient le souvenir de celles et ceux qui sont tombés pour l'Indochine et se remémorer l'action de la CAER dont le 44 est l'héritier.

Mais en 2024, nous célébrerons également la libération d'une grande partie du territoire national et de l'Alsace. À cette occasion, l'association mettra en place l'exposition « 110 ans d'écoutes au service de la Nation » à Haguenau puis à Molsheim (voir la rubrique activités à venir).

En cette période de fin d'année, les membres du conseil d'administration et moi-même vous souhaitons de passer d'excellentes fêtes et vous présentons nos meilleurs vœux de santé et de bonheur pour 2024.

JM D

# Décorations

Selon les directives du COMRENS, seul le personnel de réserve est mentionné.

## Médaille militaire

Adjudant-chef (R) GALVE

## Ordre National du Mérite

*Officier* : Lieutenant-colonel (R) GAUDENZI

*Chevalier* : Major (R) MARAIS

Major (R) GARCIA

# In memoriam

**Avertissement** : L'association a été informée de certains décès tardivement et sans disposer de toutes les informations sur la date du décès.

Jacqueline ECKENSCHWILLER  
mère de Philippe le 24 février 2023,

Serge DU AUTHIER le 5 mars 2023  
(adjudant (er) 44° RT)

Dominique VILLANOVA mi-mars 2023  
(major (er) 44° et 54° RT)

Nadia BARTIER (adjudant-chef (er)  
linguiste russe) le 12 mars 2023  
(ex-épouse du colonel BUSSIERE)

Pascale DOLLEN, le 25 mars 2023  
(veuve de Dominique DOLLEN décédé  
(adjudant-chef (er))

Michel BAUDOIN, en mai 2023  
(ancien CAER et 708°)

Jean-Yves RICCA, le 10 mai 2023  
(adjudant-chef (er), 708° et 44° RT)

Paul MELINAND, le 13 mai 2023  
(major (er) 44° RT)

Franck BENOISTEL, le 31 mai 2023  
(major (er) 44° et 54° RT)

Gérard REMOY, le 27 juillet 2023  
(adjudant-chef (er) 785° CGE, 44° RT)

Joël LALEOUSE, le 12 septembre 2023  
(major (er), CAER, 9/42 et 708°)

Charles BLAISE, le 9 novembre 2023

Jean-Luc BOUCHET (adjudant-chef TDM (er)  
DAT Giens)

**Major MELINAND 3° à partir de la droite (DR)**



*Gonio sur l'île Pattle*

Michel MANGEOT,  
le 10 novembre (CAER)



Le colonel Guy IMBERT nous a quitté le 15 novembre dernier. « Passionné par la guerre électronique, il a commandé, à Landau, la 1<sup>re</sup> compagnie de 1973 à 1975, puis le 44<sup>e</sup> régiment de transmissions de 1988 à 1990. C'est à cette époque que le régiment a lancé l'expérimentation du centre de guerre électronique.

Meneur d'hommes exigeant, il savait également faire preuve de bienveillance, notamment envers les sous-officiers qui l'appréciaient et le lui rendaient bien.

Lors de la création de la Brigade de renseignement et de guerre électronique (BRGE) en 1993, il a été l'adjoint du général THEODOLY-LANNES.

Il laisse l'image d'un chef à la personnalité affirmée et à l'autorité naturelle, doté de réelles qualités humaines. »

*Tous nos remerciements au GCA (2s) Denis SERPOLLET, qui a bien voulu nous fournir ce témoignage.*



# Histoire

En 2024, nous commémorerons le 70<sup>e</sup> anniversaire de la bataille de Dien Bien Phû et des accords de Genève actant le partage du Vietnam à la hauteur du 17<sup>e</sup> parallèle : au nord la République Démocratique du Nord-Vietnam et au sud la République du Vietnam. Ces accords mettaient également fin à l'Indochine française dont le corps expéditionnaire verra ses dernières unités quitter le Vietnam en 1956.

Commencée en 1945, la guerre d'Indochine « s'inscrivait, dans l'indifférence, comme une expédition coloniale et s'était poursuivie par inertie comme un épisode de la lutte du monde libre contre le communisme. » Mais voyons comment cette guerre a débuté.

Alors que le territoire métropolitain est libéré, DE GAULLE, à la tête du gouvernement provisoire de la République Française (GPRF), veut restaurer la souveraineté française sur l'Indochine. Le 25 mars 1945, le GPRF précise ses intentions avec la création d'une Union Française. Pour mettre en place cette organisation politique en Indochine sous la forme d'une fédération regroupant le Cambodge, le Laos, la Cochinchine, l'Annam et le Tonkin, DE GAULLE désigne comme Haut-Commissaire l'amiral D'ARGENLIEU. Le 26 mai 1945, il nomme le général LECLERC, commandant en chef du corps expéditionnaire français en Extrême-Orient (CEFEO) avec la mission de combattre les Japonais après leur coup de force au Tonkin, le 9 mars 1945, entraînant la proclamation de l'indépendance du Vietnam le 11 mars, du Cambodge le 13 mars et du Laos le 8 avril.

Au Vietnam, un nouveau gouvernement nationaliste est formé, le 17 avril. Les résultats désastreux de sa politique, les bombardements alliés et les pressions japonaises auront raison de ce gouvernement qui tombe le 8 août, laissant le champ libre au Viet Minh d'obédience communiste, en particulier au Tonkin. Entre temps, le 17 juillet, se tient la conférence de Postdam où les Américains, les Britanniques

et les Soviétiques décident notamment le partage de l'Indochine en deux zones, à hauteur du 16<sup>e</sup> parallèle, avec au nord les Chinois et au sud les Britanniques pour combattre les Japonais. Le 14 août 1945, HÔ CHI MINH lance une insurrection générale, et annonce, le 2 septembre jour de la capitulation du Japon où LECLERC représente la France, la naissance de la République Démocratique du Vietnam (regroupant les Trois Ky : la Cochinchine au sud, l'Annam au centre et le Tonkin au nord).

Avec la défaite des Japonais, les Britanniques ne s'opposent pas au retour des Français en Indochine, contrairement aux Chinois. Pour renforcer le contingent français, LECLERC décide de mettre sur pied un groupement de marche sur la base des anciennes unités de la 2<sup>e</sup> DB. Ce groupement est créé dès le 1<sup>er</sup> septembre 1945 et son commandement est confié au lieutenant-colonel MASSU. Dès son débarquement le 5 octobre 1945, le groupement de la 2<sup>e</sup> DB est engagé dans un conflit d'un genre nouveau. Les premières missions ont pour but de restaurer la souveraineté française en rétablissant les voies de communications, en réinstallant les populations autochtones dans leurs villages et en luttant contre l'influence du Viet Minh. Début 1946, au moment où DE GAULLE quitte le pouvoir, les opérations menées par le groupement de la 2<sup>e</sup> DB ramènent une paix relative en Cochinchine et en partie dans l'Annam jusqu'au 16<sup>e</sup> parallèle.

Pendant ce temps, le Viet Minh perfuse son idéologie au nord du 16<sup>e</sup> parallèle en devant faire face à une situation économique particulièrement difficile et les Chinois (près de 150.000 hommes) déferlent lentement sur tout le Tonkin et jusqu'au 16<sup>e</sup> parallèle mettant toute activité économique en coupes réglées.

Mais LECLERC veut également restaurer la souveraineté de la France au nord du 16<sup>e</sup> parallèle. Profitant de l'absence du Haut-Commissaire parti à Paris, il lance les actions politiques afin d'obtenir de

*Ouverture de route dans le Delta*



© Pierre Ferrari

*Progression difficile en dehors des routes dans le Delta*



© Raoul Coutard

*Parachutage de renforts sur la cuvette de Dien Bien Phû*



© Daniel Camus



**Entretien entre le général LECLERC et HO CHI MINH après les accords du 6 mars 1946 (ECPAD)**

la Chine le retrait de ses troupes et de négocier avec le Viet Minh, car il est conscient des limites du CEFEO. Ces actions se concrétisent le 6 mars 1946 avec le débarquement des forces françaises à Haïphong et par un accord avec le Viet Minh. Cet accord prévoit la reconnaissance de la république du Vietnam réunissant les Trois Ky, le maintien de cet état dans l'Union française et le redéploiement de l'armée française au nord du 16<sup>e</sup> parallèle. Cet accord doit être suivi de conférences pour en préciser les termes et les modalités d'application. La première se tient à Da Lat (Cochinchine) sans avancées notables. Le 6 juillet, la seconde se réunit en France, à Fontainebleau. Elle débouche sur un échec car l'amiral D'ARGENLIEU, Haut-Commissaire, a créé la république de Cochinchine le 1<sup>er</sup> juin, ce qui constitue un obstacle à la réunion des Trois Ky. Le 1<sup>er</sup> août les pourparlers sont suspendus. Le 14 septembre, les deux gouvernements s'engagent à poursuivre leurs entretiens. En octobre, HÔ CHI MINH est rentré à Hanoï. Durant son retour, une nouvelle constitution est adoptée en

France qui valide la création de l'Union française et indique « ...de conduire les peuples à la liberté de s'administrer eux-mêmes et de gérer démocratiquement leurs propres affaires écartant tout système de colonisation. » Mais toute idée d'indépendance complète est écartée et l'ensemble des pouvoirs exécutifs reste dans les mains des Français.

HÔ CHI MINH ne désarme pas et le 9 novembre, l'assemblée vietnamienne vote à Hanoï la constitution de la république du Vietnam, occultant toutes références aux Unions française et indochinoise. GIAP, ministre de la défense du nouveau gouvernement, renforce ses troupes. Plusieurs incidents éclatent avec l'armée française. L'étincelle qui met le feu aux poudres survient à Haïphong, le 20 novembre, lors de l'arraisonnement par la Marine d'une jonque de contrebande qui dégénère en affrontement armé. S'estimant agressé, le général VALLUY, successeur de LECLERC, ordonne de réprimer sévèrement cette « trahison » du Viet Minh. Le 23 novembre, la Marine et l'aviation bombardent Haïphong faisant 6.000 victimes.

Le 19 décembre, GIAP déclenche une insurrection générale à Hanoï qui est contrée par les forces françaises. Le 20 décembre, HÔ CHI MINH lance alors un appel au soulèvement général du peuple : « Que tous les Vietnamiens, hommes et femmes, jeunes et vieux, sans distinction de religion, de parti, de nationalité, se dressent, pour combattre les colonialistes français, pour sauver la Patrie !... ». Les troupes françaises parviennent à reconquérir la ville le 17 février. Le CEFEO s'empare dans la foulée des principales villes du Tonkin et du nord de l'Annam.

La guerre est bel et bien engagée. Durant les neuf années de cette guerre au cours de laquelle les atermoiements politiques, voire militaires, auront des conséquences funestes, le corps expéditionnaire français en Extrême-Orient comptait 59.735 tués ou disparus (dont 2.000 officiers, 12.997 sous-officiers et soldats français, 17.810 légionnaires et tirailleurs africains et nord-africains auxquels s'ajoutent 26.928 autochtones servant au sein du corps expéditionnaire).

**Tranchée sur un point d'appui du camp retranché de Dien Bien Phû**



**Le désarroi du médecin devant la mort d'un blessé**



**« On n'abandonne pas un copain » tué lors de l'opération Castor sur la cuvette de Dien Bien Phû**



# Histoire

Voici quelques semaines, cela fait 70 ans que le camp retranché de Dien Bien Phû s'est installé dans la cuvette éponyme où serpente la rivière Nam Youm du nord au sud, séparant les points d'appuis « Béatrice, Dominique et Eliane » à l'est et « Anne-Marie, Huguette et Claudine » à l'ouest, flanqués au nord de « Gabrielle » et au sud de « Isabelle ».

Depuis le mois d'octobre 1953, le 2<sup>e</sup> bureau de l'état-major interarmées et des forces terrestres (EMIFT) signale un regain d'activité Viet Minh dans le nord-ouest du Nord Tonkin. Le service de renseignement de la 316<sup>e</sup> division est très actif pour collecter des renseignements sur la région de Lai-Chau – Phong-Saly. Cette activité ne laisse aucun doute sur l'intention du Viet Minh de lancer une action en force sur la garnison de Lai-Chau d'ici la fin novembre.

Afin d'interdire une nouvelle tentative de pénétration du Viet Minh au Laos, notamment en couvrant la ville de Luang-Prabang, et fort de l'expérience victorieuse du camp retranché de Na San fin 1952, le général NAVARRE, arrivé au mois de mai 1953 en Indochine, valide le plan du 3<sup>e</sup> bureau de l'EMIFT qui consiste à s'emparer de la cuvette de Dien Bien Phû et à recueillir la garnison de Lai-Chau dont la position est quasi indéfendable (opération « Pollux »). Au vu des renseignements dont il dispose (essentiellement issus des écoutes), le 2 novembre, il prescrit au général COGNY (commandant des forces terrestres du Nord-Vietnam) de préparer l'occupation de Dien Bien Phû par une opération aéroportée avant le 1<sup>er</sup> décembre, et si possible entre le 15 et le 30 novembre, soit une quinzaine de jours avant l'arrivée sur zone de la division 316, afin de disposer du temps nécessaire à l'aménagement des organisations défensives.

Le 12 novembre, dans son point de situation, le 2<sup>e</sup> bureau signale les préparatifs logistiques et les mouvements des unités de la division 316 ainsi que l'arrivée sur zone du 151<sup>e</sup> régiment du génie.

Le 20 novembre 1953, l'opération « CASTOR » est lancée. Vers 10h30, la première vague du GAP n°1 (groupement aéroporté) est larguée : 2 bataillons (6<sup>e</sup> BPC, 2<sup>e</sup> du 1<sup>er</sup> RCP), 17<sup>e</sup> compagnie du génie parachutiste, élément du 35<sup>e</sup> régiment d'artillerie parachutiste (RAP). À 15h00, la seconde vague saute sur la cuvette : 1 bataillon (1<sup>er</sup> BPC), reliquat des éléments du 35<sup>e</sup> RAP et antenne chirurgicale parachutiste n° 1. Le lendemain, c'est au tour du GAP n°2 : 3 bataillons (1<sup>er</sup> BEP, 8<sup>e</sup> BPC et 5<sup>e</sup> BPV), une compagnie de mortiers lourds et l'élément divisionnaire aéroporté avec le général Gilles qui commande l'opération.

À partir du 22 novembre, l'ancienne piste d'aviation japonaise est remise en état. Le 25, le premier *Dakota C-47* atterrit à Dien Bien Phû. La noria des flux logistiques débute ainsi que la relève d'une partie des bataillons parachutés par les éléments du groupe opérationnel du nord-ouest (GONO).

Dès le 28 novembre, le 2<sup>e</sup> bureau de l'EMIFT révèle l'abandon par le Haut Commandement Viet Minh du lancement d'une opération majeure sur le Delta au profit du Nord-Ouest et précise les intentions Viet Minh pour la prochaine campagne d'hiver : les divisions 308, 312 et 351 pourraient rejoindre la division 316 en haute région. D'autres renseignements indiquent l'arrivée d'une antenne du service de renseignement du haut commandement Viet Minh dans cette région ainsi que l'installation d'une base logistique à Tuan Giao située à 80 kilomètres de Dien Bien Phû et l'ordre au génie de construire une route entre ces deux localités et d'élargir la RP 41 pour le passage de « remorques ».

Malgré ces renseignements, l'optimisme règne aussi bien à Saïgon qu'à Hanoï ou Dien Bien Phû, où tous s'appêtent à accepter la bataille.

Le 4 décembre, une fiche de renseignement du 2<sup>e</sup> bureau de EMIFT rapporte que « l'examen de l'ensemble du trafic intercepté fait ressortir une accélération de deux à trois jours dans les mouvements

- Dans le domaine du S.R. : une délégation de cadres S.R. de la 316 est arrivée à TUAN CHAU; la documentation établie sur LAI CHAU doit être envoyée avant le 25 Novembre au Haut Commandement.

- Préparatifs logistiques : de nouvelles données (voir annexe) confirment les détails de la mise en place du ris sur la route 41; de DIEN BIEN PHU 150 tonnes de ris doivent être acheminées sur la même route par 500 charrettes.

- Communications : le tronçon CO NOI-SON LA de la R.P. 41 doit être véhiculable pour le 20 Novembre.

- Mouvements de la division 316 : 3580 hommes seulement rejoignent SON LA dans un premier temps (Rgt 174 : 2700 h.; élément du P.C. de 316 : 100 h.; bataillon de D.C.A. : 600 h.; unité de mortiers de 120 m/m : 180 h.); aucune décision ne paraît encore prise en ce qui concerne le reste de la division (2 bataillons du 98, 1.000 h. du P.C. et le bataillon lourd).

Extrait du point de situation du 2<sup>e</sup> bureau le 12 novembre 1953, conservé au service historique de la Défense

- Nord-Ouest et HAUT LAOS -

- Le P.C. avancé du front NORD-OUEST est à MUONG PHAN (15 kms N.-E. de DIEN BIEN PHU).
- Deux compagnies du Régiment 151 du génie procèdent à la remise en état de la route TUAN GIAO-DIEN BIEN PHU.
- Le Bataillon 938/98, relevé à SAM NEUA par le Bataillon 970/167, doit être à CO NOI, le 6/12 et à TUAN GIAO, le 12/12.
- Le Bataillon de D.C.A. d'une unité non identifiée est arrivé le 27/11 à TA KHOA.
- Des stocks de riz attendent la Division 304 sur la route 41 en deux points situés à 10 et 25 kms à l'Est de KOC CHAU.
- Le Haut Commandement V.M. communique à l'inter-province PHONG SALY - SAM NEUA un message à destination de la Division 304.
- Les éléments du 920/148 de MUONG KHOUA se retirent vers le Nord-Est.

Extrait du point  
de situation du 2<sup>e</sup> bureau  
le 7 décembre 1953,  
conservé au service  
historique de la Défense

de la division 316 vers la région de Tuan Giao. Cette concentration pourrait donc se terminer dès le 5 décembre. Toutefois, on a l'impression que cette amenée hâtive de moyens semble être destinée dans l'immédiat, non pas tant à monter plus rapidement que prévu, une action en force contre nos implantations, mais plutôt à organiser au plus vite un système de surveillance et de couverture contre nos initiatives éventuelles à partir de nos zones d'occupation du Nord-Ouest ».

Le 7 décembre, un point de situation apporte de nouveaux éléments avec notamment la localisation du PC du front du Nord-Ouest, marquant ainsi la zone d'effort du corps de bataille Viet Minh.

Le 8 décembre, le colonel DE CASTRIES relève le général GILLES, en fin de séjour, et prend le commandement du camp retranché de Dien Bien Phû.

Le 16 décembre, l'interception des réseaux logistiques permet de mesurer l'effort en cours pour acheminer le ravitaillement en vue de la bataille et d'apprécier l'efficacité des bombardements aériens sur les axes logistiques Viet Minh.

Pour localiser les émissions Viet Minh, le Groupe des Contrôles Radioélectriques d'Extrême-Orient (GCREO) dispose d'une chaîne de radiogoniomètres fixes et des moyens mobiles de la CAER (3 sections), ces derniers ne pouvant être engagés que dans une zone contrôlée par les forces franco-vietnamiennes, notamment dans la zone du Delta. Pour pallier cette limitation d'emploi, le GCREO, après avoir défriché la radiogoniométrie à partir d'avion en 1949 et 1950, a mis au point en 1952 un adaptateur de fréquences pour utiliser la fonction du radiocompas dont sont équipés les *Beechcraft DS-18 ou CU-45* mis à sa disposition (cf. article dans *Le Messager*

n° 26). Le principe du radiocompas permet de diriger l'avion vers l'émetteur radio. Au moment du passage vertical au-dessus de l'émetteur, l'aiguille du radiocompas effectue un demi-tour. Dans la version améliorée par le Centre National d'Etudes des Télécommunications (CNET), cet adaptateur pouvait être couplé à un appareil photographique déclenché à l'instant du survol vertical de l'émetteur. En mai 1953, il était prévu 12 avions équipés de ce système. En septembre 1953, les avions doivent être regroupés au sein de l'Escadrille de Liaison Aérienne-52. En octobre, 10 avions sont acquis et doivent rejoindre l'ELA-52 : un par prêt du Commissariat Général en Indochine, 3 par achats aux Etats-Unis et 6 fournis par l'aide américaine (*Beechcraft CU-45*). En novembre, seuls 3 appareils sont équipés de l'adaptateur du CNET et opérationnels. Certaines missions de localisation sont effectuées depuis la piste d'aviation de Dien Bien Phû.

Après la prise de Lai Chau par le Viet Minh le 20 décembre, le 22, un point de situation du 2<sup>e</sup> bureau de l'EMIFT met en évidence certains mouvements importants du corps de bataille Viet Minh dans région de Lai Chau - Dien Bien Phû, de la présence d'organes de haut niveau pour le renseignement et la conduite des opérations et un effort colossal pour consolider les voies de communications avec l'arrivée de plusieurs dizaines de milliers de travailleurs.

Le 25 décembre, le 2<sup>e</sup> bureau précise le dispositif Viet Minh prévu pour s'opposer au repli des forces du camp retranché de Dien Bien Phû. Dans la synthèse hebdomadaire du 2<sup>e</sup> bureau (du 20 au 27 décembre), l'évaluation fournie indique qu'aucune action de force contre Dien Bien Phû ne sera engagée avant l'arrivée des renforts, à savoir les éléments des divisions 308, 312, 304 et 351.

Dates	Origine	Observations V.M.
24/11	Direction Générale Fournitures	La route de DOAN HUNG n'a pas encore été réparée. De jour et de nuit il y a toujours des avions.
24/11	Fournitures	La route de CHUNG TAY - CHUNG DONG - (R.P.41) n'étant pas praticable, les 3 véhicules transportant les 337 balles de marchandises sont obligés de revenir
25/11	Fournitures	4 bombes à retardement sur la route 41 ont éclaté. Quant aux 10 autres, sur les montagnes, elles n'ont pas encore éclaté. C'est pourquoi la route n'a pas encore pu être réparée.
25/11	Fournitures	6 Hellcat, 1 B 26 ont largué..... milieu de la route..... soit au total 18 bombes dont deux n'ont pas encore explosé..... 4 bombes au but, coupant entièrement la route ..... 11 trous.
26/11	Fournitures	La route TUAN GIAO - DIEN BIEN PHU doit être couverte que couverte réparée pour permettre aux véhicules de pouvoir y circuler.
26/11	Fournitures	..... concernant la route de CO NOI - TAK HOA .... 600 travailleurs sur 1.000 prévus..... intervenir pour que..... soit rapide. Les Kms 10 et 14 au delà du pont de "BAI SANG" sont des emplacements pouvant être détruits facilement par l'adversaire.
4/12	Fournitures NW	Le 27/11, 1 Morane, 4 Hellcats ont lâché des bombes ..... (R.P.41). Le 1/12 les véhicules ont pu passer. Les V.M. ont détruit 2 des 3 bombes à retardement. Une est tombée après.

Extrait du relevé des activités aériennes par le 2<sup>e</sup> bureau le 16 décembre 1953, conservé au service historique de la Défense

Dans une fiche du 27 décembre résumant l'évolution de la situation militaire en Indochine depuis la fin des opérations du printemps 1953, le 2<sup>e</sup> bureau met en évidence que « la bataille que le Viet Minh s'apprête à nous livrer revêt une importance toute spéciale, non seulement dans le cadre de ses préoccupations strictement militaires, mais aussi et surtout peut-être, dans le cadre de ses préoccupations politiques actuelles ». La signature de l'armistice en juillet 1953 en Corée permet au Viet Minh de bénéficier d'une aide chinoise accrue, tant sur le plan militaire que politique.

Le 18 février à Berlin, une réunion des « Quatre Grands » annonce la tenue d'une conférence à Genève pour mettre fin au conflit indochinois. Cette annonce est une émulation pour le Viet Minh afin d'améliorer « sa carte de guerre » à l'approche de possibles négociations. La prise de Dien Bien Phû devient un enjeu politique.

Compte tenu du processus d'auto-critique en vigueur au sein du commandement Viet Minh, il est certain que les enseignements ont été tirés après la bataille de Na San, les raids sur Lang Son et Lao Kay, et la récente opération « Mouette » dans le Delta. Parmi ces enseignements figurent notamment les besoins en artillerie lourde (canons de 105 mm et entraînement au tir indirect) et en artillerie anti-aérienne (canons de 37 mm et 40 mm).

Mais les parachutistes, légionnaires, tirailleurs, cavaliers, artilleurs, sapeurs, aviateurs et tous les autres présents dans le camp retranché de Dien Bien Phû, près de 12.000 hommes, sont très éloignés de ces considérations. Leurs préoccupations sont ailleurs : être prêts pour faire face !

Afin d'éclairer le mieux possible le chef du GONO et de l'alimenter en renseignements, le 2<sup>e</sup> bureau des forces terrestres du Nord-Vietnam adresse chaque jour un « message postalisé ». Dès le 22 décembre 1953 et jusqu'au 12 mars 1954 (veille de l'attaque générale sur le camp retranché), un « message postalisé » était confié au commandant de bord de l'avion assurant quotidiennement la liaison de commandement. Ce message classifié « très secret » devait être détruit après que le 2<sup>e</sup> bureau du GONO en ait pris connaissance. 80 % des renseignements y figurant étaient tirés des écoutes. À titre d'exemple, « le message postalisé » du 23 décembre 1953 indiquait notamment la présence d'un organisme d'écoute Viet Minh. Plus tard, cet organisme sera identifié comme étant rattaché à la compagnie 62 de la DGRS.

Le 12 mars 1954, lors du briefing de l'officier de renseignement du GONO, sa conclusion était : « attaque demain en fin d'après-midi ». Le 13 mars à 17h15 tombait le premier obus de 105 mm sur le camp retranché. On connaît la suite.

JM D

5/LP

HANOI, le 23 Décembre 1953. *C. O. N. O.*

COMMANDEMENT DES FORCES TERRESTRES  
DU NORD VIETNAM

-----  
ETAT - MAJOR - 2° BUREAU  
-----

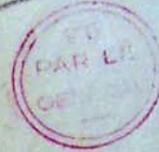
N° *474* / FTRV/2

**TRÈS SECRET**

EXEMPLAIRE N° *3/4*

-----  
-- MESSAGE POSTALISE --  
-----

Destinataire : G. O. N. O. -



RESERVE COMMANDEMENT ET A DETRUIRE APRES EXPLOITATION-

I/ ACTIVITES S.R. REGION DIEN BIEN PHU :

- Le 21/12, actions de 2 cellules de la Cie 62 :
- l'une commandée par THANH a attaqué un groupe en patrouille et capturé un Thaï.
- l'autre, commandée par PAN, a attaqué une section, *tué 4* légionnaires, pris une carabine. Reconnaît n'avoir pu faire de prisonnier ; dit n'avoir pas subi de pertes.

NOTE : Il semble que la deuxième action corresponde à l'embuscade où le 3/13 a capturé un prisonnier se déclarant du I41. Il est d'ailleurs possible qu'une unité soit mise à la disposition de cellules S.R. pour capturer des prisonniers.

- Le 21/12, V.M. apprennent que les Français ont demandé un groupe électrogène, 4 lampes de 3 A afin d'éclairer la piste, 2 tonnes d'explosif, qu'un élément C.R.A. à DIEN BIEN a demandé du matériel génie, du barbelé, des obus de mortier.

NOTE : Nombreux indices font penser que les V.M. ont installé près de leur élément avancé de la DGSR, au Nord-Ouest, un organisme d'écoute radio (Chef : BACH).

- Le 21/12, Elément avancé DGSR rend compte que selon observations " de visu ", les Français se renforcent davantage à DIEN BIEN PHU.
- NGIA, Chef de la DGSR, se rendra prochainement auprès de son élément avancé au N.W.

II/- DIVISION 316 -

- Le 21/12, la Division 316 rend compte de la situation riz :  
I°)- Rations : a/c 12/12, 500 grammes pour I74 et 98.  
a/c 15/12, 500 " pour PC.316

{ par jour

# Activités passées

## ■ 25 et 26 mai 2023

Participation à l'hommage rendu à Robert KELLER dans le 15<sup>e</sup> arrondissement de Paris avec introduction sur l'action de l'AGEAT dans le documentaire « Hitler sur table d'écoute » projeté à la bibliothèque de la mairie du 15<sup>e</sup> et présentation de l'AGEAT au village des associations.



© Jean-Philippe

## ■ 13 juin 2023

Dans le cadre du 30<sup>e</sup> anniversaire de la création de la brigade de Renseignement et de Guerre Electronique (BRGE), conférence sur l'histoire du renseignement : « De Louvois à Verdun ».



© Jean-Philippe



© JComrens

■ 27 juin 2023  
Conférence sur l'histoire des services d'écoute en 14-19 au profit de THALES sur le site de Cholet où sont réalisés les systèmes de renseignement d'origine électromagnétique et de guerre électronique



© Thales - Site de Cholet



■ 30 juin 2023

Conférence sur le ROEM et le renseignement dans la bataille de Verdun au profit du 61<sup>e</sup> RA et participation à la passation de commandement du régiment entre le colonel MOULIER quittant le commandement et le colonel LE VIAVANT prenant le commandement.

*Colonel MOUTIER quittant*

*Colonel LE VIAVANT prenant*



© 61<sup>e</sup> RA

© 61<sup>e</sup> RA

■ 19 juillet 2023

Participation à la passation de commandement du 44<sup>e</sup> RT entre le colonel EMPTAZ quittant le commandement et le colonel GAUME prenant le commandement.

*Colonel GAUME à gauche, colonel EMPTAZ à droite*

*Colonel GAUME*



© Jan-Paul Kayser (DNA)

© Jan-Paul Kayser (DNA)



■ **18 au 20 août 2023**

Participation au festival d'histoire vivante à la citadelle de Belfort avec présentation de l'exposition relative à la Grande Guerre et d'une reconstitution grandeur nature d'un radiogoniomètre type 1917.

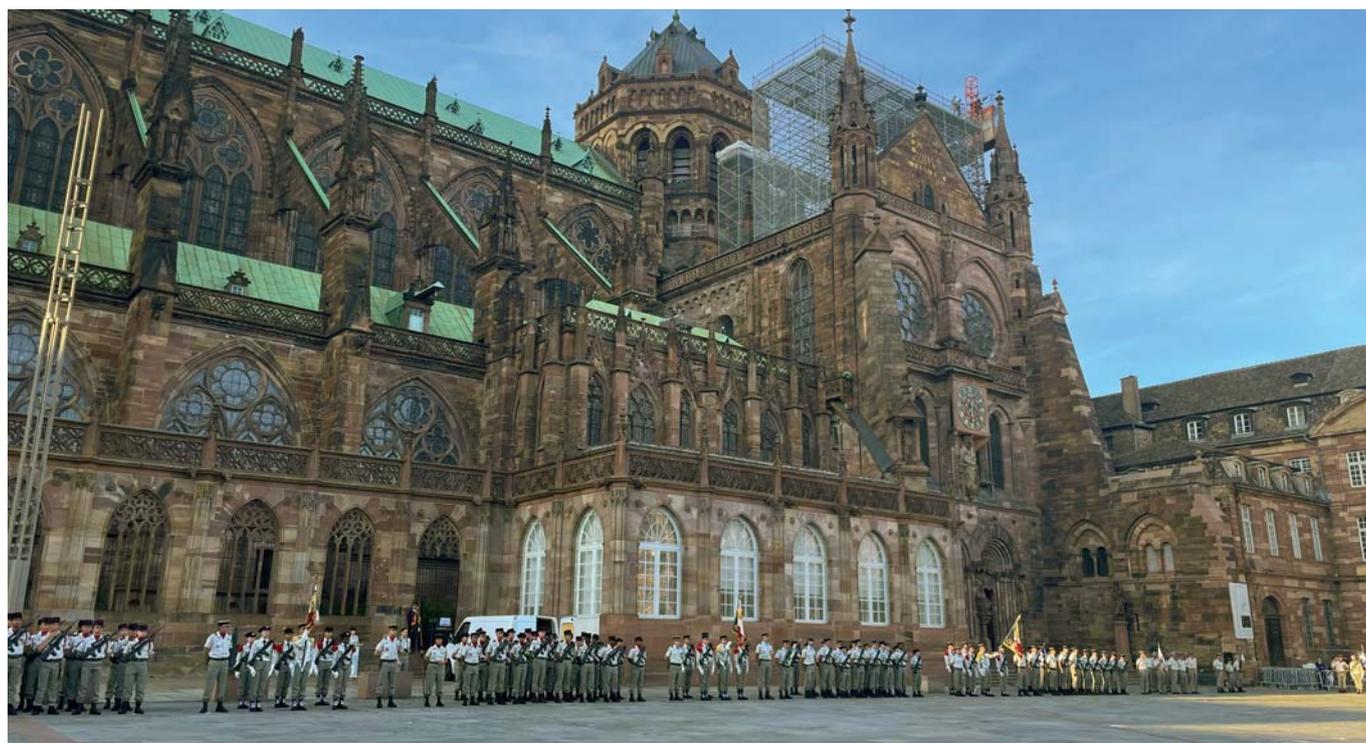
© Philippe Martin



© Jean-Philippe

■ **30 septembre 2023**

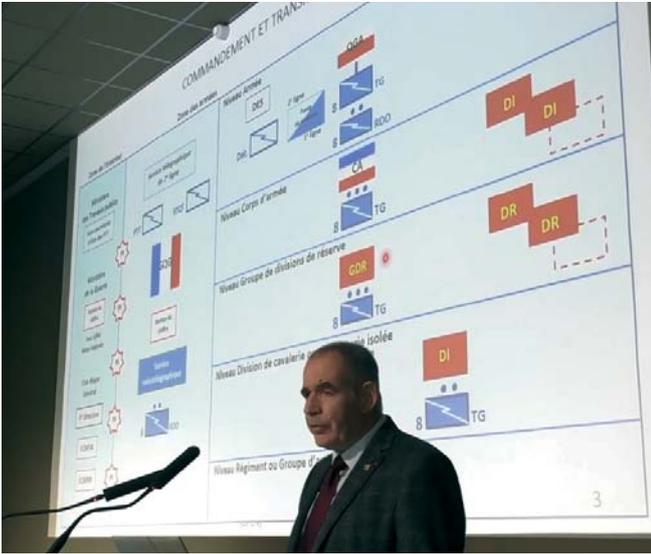
La prise d'armes pour la Saint-Raphaël à Strasbourg a été l'occasion de célébrer le 30<sup>e</sup> anniversaire de la création de la brigade de renseignement et de guerre électronique et d'évoquer la transformation du renseignement en commandement des actions dans la profondeur.



© comens

■ 2 octobre 2023

Réunion de calage avec le directeur du musée historique de Haguenau en vue de l'exposition à la chapelle des Annonciades à Haguenau.



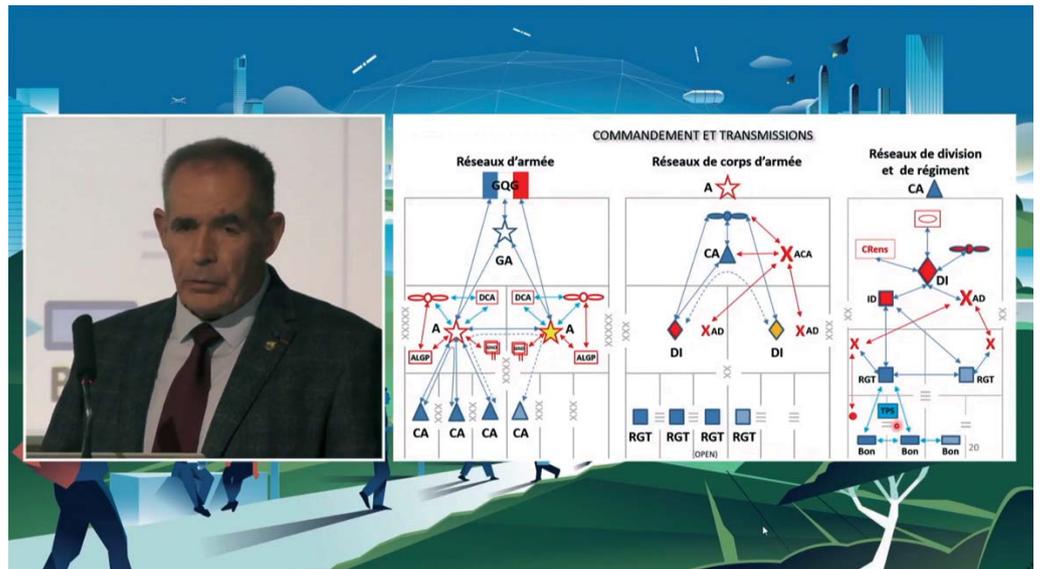
© Thales - Site de Gennevilliers

■ 15 novembre 2023

Conférence au profit du siège de THALES à Gennevilliers dont l'intitulé était « Des transmissions aux services d'écoutes : là où tout a commencé » afin de présenter les structures de commandement et l'évolution durant la Première Guerre mondiale des moyens de transmissions, ainsi que celle des services d'écoutes à travers quatre exemples emblématiques. Cette conférence était retransmise en visioconférence sur les sites de THALES.



© Thales - Site de Gennevilliers



© Thales - Site de Gennevilliers

■ 30 novembre 2023

Réunion de calage avec le directeur du musée de la Chartreuse en vue de l'exposition au caveau Bugatti de l'hôtel de la Monnaie à Molsheim.



© Thales - Site de Gennevilliers

# Conférences Enigma - Démonstrations de codage/décodage

- **9 février** - La Wantzenau - Atelier Enigma au MM Park pour 40 élèves du collège marseillais Saint-Etienne de Mazenod.
- **28 février** - La Wantzenau - Atelier Enigma au MM Park à pour une délégation de 45 chefs d'établissement de l'Académie de Strasbourg dans le cadre du partenariat culturel entre le musée et l'Education Nationale.
- **8 mars** - Puberg - Interview sur l'histoire d'Enigma par la radio EST-FM.
- **17 mars** - Saint-Denis - Conférence avec démonstrations au Lycée Jean Baptiste de la Salle.
- **18 et 19 mars** - Walbourg - Démonstrations de codage-décodage au musée mémorial Walbourg 1870-1945 dans le cadre des animations pour le 78<sup>e</sup> anniversaire de la Libération de l'Alsace du Nord.
- **30 mars** - Wintzenheim - Conférence avec démonstrations au collège Jacques Prévert.
- **3 avril** - La Wantzenau - Atelier Enigma au MM Park pour les élèves du collège Françoise Dolto de Reichshoffen.
- **11 avril** - Drusenheim - Présentation de la machine et codage-décodage à 5 classes du collège du Rhin.
- **18 mai** - La Wantzenau - Atelier Enigma au MM Park pour la nuit européenne des musées.
- **25 mai** - Wasselonne - Conférence avec démonstrations au collège Marcel Pagnol.
- **27 mai** - Mauren (Liechtenstein) - Présentation et démonstrations dans le cadre d'une réunion internationale de collectionneurs organisée par la SHBS (société suisse de collectionneurs de matériel de bureau).
- **2 au 8 juin** - Carentan - Conférence et démonstrations au Normandy Victory Museum dans le cadre du 79<sup>e</sup> anniversaire du Débarquement.
- **12 juin** - La Wantzenau - Atelier Enigma au MM Park pour 95 élèves du collège d'Ostwald.
- **16 juin** - Compiègne - Conférence et démonstrations pour 95 ingénieurs en cybersécurité de l'université de technologie de Compiègne (UMR CNRS UTC Heudiasyc)
- **17 et 18 juin** - Lampertheim - Conférence et démonstrations dans le cadre de l'inauguration d'une borne Leclerc.
- **23 juin** - Ham Radio à Friedrichshafen - Participation aux conférences et à l'atelier Enigma.
- **21 au 24 juillet** - Carentan - Conférence et démonstrations au Normandy Victory Museum dans le cadre de la commémoration de l'opération Cobra.
- **16 et 17 septembre** - La Wantzenau - Atelier Enigma au MM Park pour les journées du patrimoine.
- **23 septembre** - Amsterdam - Participation à « Secret Communication 4 » organisé par le Crypto-Museum.
- **28 septembre** - Clermont-Ferrand - Conférence et démonstrations pour tout public, salle Georges Conchon.
- **29 septembre** - Aubière - Conférence et démonstrations pour les étudiants de l'IUT, Campus des Cézeaux.
- **30 septembre** - Aubière - Conférence et démonstrations pour tout public, Campus des Cézeaux.
- **2 octobre** - Lyon - Conférences et démonstrations pour 4 classes de terminale du lycée Edouard Herriot.
- **4 octobre** - Germersheim (Allemagne) - Conférence et démonstrations en allemand pour l'Euro-district Pamina et l'Association Touristique Pays de Bade - Alsace - Palatinat dans le cadre du projet « Fortifications et lignes de défense historiques ».
- **6 octobre** - Schwenheim - Présentation en vue de la manifestation commémorative prévue à Marmoutier le 19 novembre.
- **11 octobre** - Lembach - Conférence et démonstrations au château de Fleckenstein pour l'Euro-district Pamina.
- **17 novembre** - Grenoble - Conférence et démonstrations au colloque de cybersécurité Grehack à l'université de Grenoble.
- **19 novembre** - Marmoutier - Démonstrations de codage-décodage en l'abbatiale dans le cadre de l'inauguration d'une borne Leclerc.
- **20 novembre** - La Wantzenau - Atelier Enigma au MM Park pour les élèves du lycée de Turckheim.
- **25 et 26 novembre** - La Wantzenau - Atelier Enigma au MM Park dans le cadre des animations de fin d'année.
- **15 au 17 décembre** - Bastogne (Belgique) - Démonstrations de codage-décodage au Bastogne War Museum dans le cadre des « Nuts » pour le 79<sup>e</sup> anniversaire de la bataille des Ardennes.

Enigma a assuré 35 déplacements en 2023.

4 en train :

Saint-Denis, Compiègne et Carentan.

31 en voiture, soit plus de 8.200 km.

1.520 élèves et adultes

ont suivi les conférences et présentations.

Dans ce chiffres ne sont pas comptabilisés les visiteurs du musée de Walbourg, du Normandy Victory Museum, des animations au MM Park, au Bastogne War Museum et à Lampertheim.

La machine Enigma est un centre d'intérêt incontestable et une grande majorité des visiteurs s'est arrêtée au stand pour assister à des démonstrations.

Edmond

# Activités 2024

## ■ En 2024

Journée « Portes ouvertes » au 44<sup>e</sup> RT, 30<sup>e</sup> anniversaire de la présence du 44 à Mutzig, 70<sup>e</sup> anniversaire de la fin des combats en Indochine, 80<sup>e</sup> anniversaire de la libération de Mutzig-Molsheim (dates à définir).

## ■ En juin 2024

Passation de commandement du 54<sup>e</sup> RT (date à définir).

## ■ Du 10 août au 27 octobre 2024

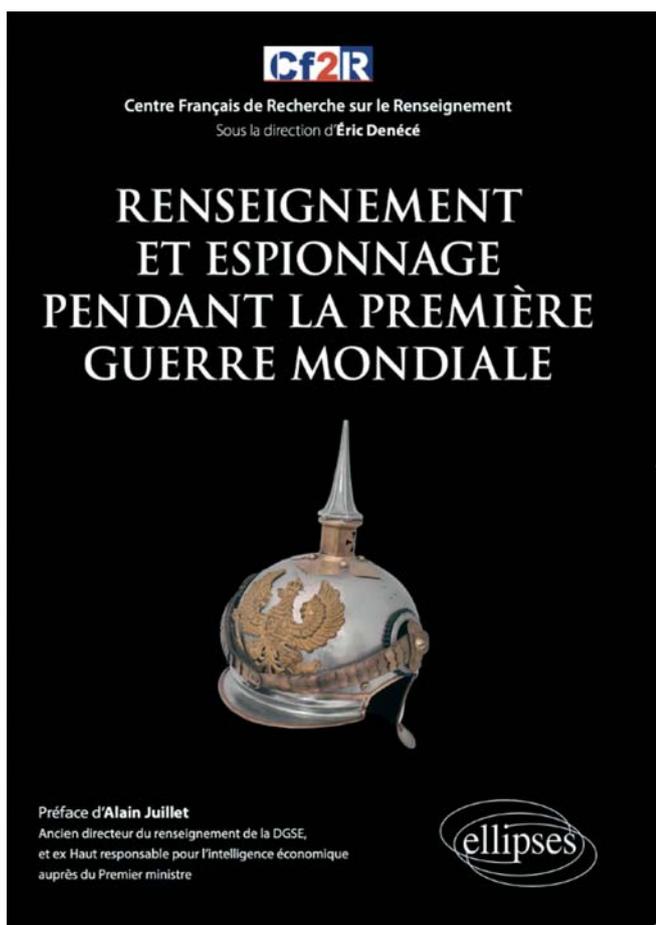
Exposition « 110 ans d'écoutes au service de la Nation » à la chapelle des Annonciades à

Haguenau. Ouverture les week-ends, le mercredi, et sur rendez-vous pour les groupes. Mise en place du 5 au 9 août et démontage du 28 au 31 octobre.

## ■ Du 9 au 26 novembre 2024

Exposition « 110 ans d'écoutes au service de la Nation » au caveau Bugatti de l'Hôtel de la Monnaie à Molsheim. Ouverture les week-ends et jour férié (11 novembre), sur rendez-vous pour les groupes, ainsi que les 25 et 26 novembre dans le cadre des activités commémorant le 80<sup>e</sup> anniversaire de la libération de Molsheim. Mise en place du 4 au 8 novembre, démontage du 27 au 29 novembre.

# Parutions



© CF2R

## ■ Septembre 2023

Parution du livre « Renseignement et espionnage pendant la Première Guerre mondiale » pour lequel 2 chapitres avaient été fournis : l'un sur le renseignement dans la bataille de Verdun et l'autre sur les services d'écoutes par trois exemples

emblématiques. Cet ouvrage, rassemblant plusieurs co-auteurs et co-auteurs, a été réalisé sous l'égide du Centre Français de Recherche sur le Renseignement (CF2R) aux éditions Ellipses.

## ■ Octobre 2023

Dans le bulletin de la Société des Membres de la Légion d'Honneur – section du Bas-Rhin, un article intitulé : le véritable objectif de l'opération « JUBILEE ».

Dans le magazine « Transmetteurs », article relatif à la participation de l'AGEAT au festival d'histoire vivante à Belfort.

## ■ Novembre 2023

Article sur la reconstitution du radiogoniomètre type 1917 paru dans la revue « Militaria ».

