



Bulletin de la Société Fribourgeoise des Officiers
Mitteilungen der Freiburgischen Offiziersgesellschaft

Paraît quatre fois par année - 57^e année
Erscheint viermal jährlich - 57. Jahrgang

N° 4 / Octobre 2019
Nr. 4 / Oktober 2019



Groupe E est votre fournisseur d'électricité?
Profitez de notre **espace clients** ouvert 7j/7 et 24h/24.

my.groupe-e.ch

Visualisez vos factures

Relevez votre compteur

Suivez votre consommation
d'électricité

Annoncez un changement
d'adresse

Editorial

„Der Stimmzettel ist stärker als die Kugel“

Abraham Lincoln (1809 – 1865), 16. Präsident der Vereinigten Staaten von Amerika

Major i Gst Patrick Noger

Präsident der Freiburgischen Offiziersgesellschaft

Geschätzte Mitglieder der FOG,
Geschätzte Kameradinnen
und Kameraden,

Schon bald ist es wieder so weit: Am 20. Oktober 2019 finden die eidgenössischen Parlamentswahlen statt.

Unter den Kandidatinnen und Kandidaten finden sich auch Mitglieder der Freiburgischen Offiziersgesellschaft und so erstaunt es nicht, dass beim Vorstand in den vergangenen Wochen von verschiedenen Seiten Anfragen eingegangen sind, ob die FOG gedenke, kandidierende Vereinsmitglieder im Wahlkampf zu unterstützen.

Bei der Freiburgischen Offiziersgesellschaft handelt es sich um einen parteipolitisch und konfessionell neutralen Verein. Er vereinigt Offiziere unterschiedlicher Herkunft und Sprache sowie verschiedener politischer Ausrichtung.

Gemäss Art. 3 lit. a der Statuten hat unsere Gesellschaft unter anderem „die Wahrnehmung der militärpolitischen Verantwortung und Interessen der Offiziere im Rahmen der schweizerischen Sicherheitspolitik“ zum Zweck.

Diesem Zweck gehen wir nach, indem wir bei Sachthemen, welche die Sicherheitspolitik und die Armee betreffen, Stellung beziehen. Unsere Gesellschaft soll aber parteipolitisch und personell auch zukünftig unabhängig bleiben.

Der Vorstand hat sich daher dazu entschieden, nicht in den Wahlkampf einzugreifen und keine konkreten Wahlempfehlungen abzugeben. Wir meinen zudem, dass unsere Mitglieder eine Wahlempfehlung des Vorstands nicht nötig haben.

Und gleichwohl, die kommenden Wahlen und die zukünftige Zusammensetzung des Parlaments sind unbestrittenmassen wegweisend für die Zukunft der Schweizer Sicherheitspolitik und damit auch für unsere Armee. Wir empfehlen deshalb alle Personen zu unterstützen, welche für unsere Milizarmee eintreten und deren Bedürfnisse glaubwürdig vertreten, ganz unabhängig von Geschlecht, Alter, Grad oder Parteizugehörigkeit.

Nachdem zuletzt auch im bürgerlichen Lager hinsichtlich sicherheits- und armeepolitisch relevanter Fragen Uneinigkeit herrschte, erwarten wir vom

neuen Parlament wieder ein starkes und geschlossenes Engagement zugunsten der Verteidigung und zugunsten der allgemeinen Wehrpflicht.

Von den zu wählenden Volksvertretern erhoffen wir uns ein klares Bekenntnis zu unserer Armee sowie die Sicherstellung der für ihre Erneuerung und Weiterentwicklung erforderlichen Mittel. Das Verteidigungsbudget von jährlich mindestens 5 Mrd. CHF und die zusätzliche Budgeterhöhung von 1,4% ab 2021 müssen beibehalten werden. Sie sind die Grundlage für die bevorstehenden und für unsere Armee wichtigen Beschaffungsprojekte.

Lasst uns also unsere Verantwortung wahrnehmen und uns bei den kommenden Parlamentswahlen für diejenigen Kandidatinnen und Kandidaten starkmachen, die für eine glaubwürdige Sicherheitspolitik eintreten.

Abraham Lincoln sagte einst: „Der Stimmzettel ist stärker als die Kugel“. Lasst unsere Stimmen gemeinsam eine Waffe sein für diejenigen, die für unsere Armee eintreten.

Viel Erfolg unseren kandidierenden Mitgliedern!

Es lebe der Kanton Freiburg!
Es lebe die Schweizer Armee!



Éditorial

« Un bulletin de vote est plus fort qu'une balle de fusil »

Abraham Lincoln (1809 – 1865), 16^e président des États-Unis d'Amérique

Major EMG Patrick Noger

Président de la Société fribourgeoise des officiers

Chers membres de la SFO,
Chers camarades,

Le 20 octobre prochain auront lieu les élections fédérales.

Parmi les candidat(e)s figurent des membres de la Société fribourgeoise des officiers. Il n'est donc pas surprenant qu'au cours des dernières semaines, notre comité ait reçu diverses demandes pour savoir si la SFO avait l'intention de soutenir ses membres candidats dans leur campagne électorale.

La Société fribourgeoise des officiers est une association politiquement et confessionnellement neutre. Elle réunit des officiers d'origine, de langue et d'orientation politique différentes.

Conformément à l'art. 3 let. a des statuts, notre société a notamment pour but « *d'assurer la défense des opinions et des intérêts des officiers en matière militaire, dans le cadre de la politique de sécurité de la Suisse* ».

Nous poursuivons ce but en prenant position sur les questions relatives à la

politique de sécurité et à l'armée. Toutefois, notre société se doit de rester indépendante sur le plan politique et personnel.

Le comité a donc décidé de ne pas intervenir dans la campagne électorale et de ne faire aucune recommandation électorale nominative. De plus, nous sommes d'avis que nos membres n'ont pas besoin d'une recommandation de la part du comité pour prendre leur décision.

Pourtant, les prochaines élections et la future composition du parlement sont sans aucun doute cruciales pour l'avenir de la politique de sécurité suisse et pour notre armée. Nous recommandons donc de soutenir tous ceux qui défendent notre armée de milice et qui se portent garant de façon concrète pour ses besoins, quels que soient leur sexe, leur âge, leur grade ou leur affiliation politique.

Ayant constaté dernièrement un désaccord sur les questions militaires et celles de la politique de sécurité, même dans le camp bourgeois, nous attendons du nouveau parlement qu'il montre une

fois de plus un engagement fort et uni en faveur de la défense et de l'obligation générale de servir.

Nous espérons que les représentants élus s'engageront clairement en faveur de notre armée et fourniront les moyens nécessaires à son renouvellement et à son développement. Le budget annuel de la défense d'au moins 5 milliards de francs suisses et l'augmentation supplémentaire de 1,4% du budget à partir de 2021 doivent être maintenus. Ils constituent la base des projets d'acquisition futurs et importants pour notre armée.

Assumons donc notre responsabilité et soutenons les candidat(e)s aux prochaines élections fédérales qui défendent une politique de sécurité crédible.

Abraham Lincoln a dit un jour : « Un bulletin de vote est plus fort qu'une balle de fusil. » Que nos votes réunis soient une arme pour ceux qui défendent notre armée.

Bonne chance à nos membres candidats !

Vive le Canton de Fribourg !
Vive l'Armée Suisse !



MAINTENANT À MARLY

AU CENTRE COMMERCIAL LA JONCTION

OUVERT 7/7

LU-VE 7H00 - 19H00 / SA 7H00 - 16H00 / DI 8H00 - 12H30



VOTRE ARTISAN

SUARD GIVISIEZ MAGASIN, TEA-ROOM & DRIVE | RTE JO-SIFFERT 6 - 1762 GIVISIEZ

SUARD GARE MAGASIN | PLACE DE LA GARE 5 - 1700 FRIBOURG

SUARD R. DE ROMONT MAGASIN & TEA-ROOM | RUE DE ROMONT 13 - 1700 FRIBOURG

SUARD R. GRIMOUX MAGASIN & TEA-ROOM | RUE GRIMOUX 14 - 1700 FRIBOURG

SUARD BVD PÉROLLES MAGASIN | BOULEVARD DE PÉROLLES 33 - 1700 FRIBOURG

We listen

to make it right.

We stay

to make it real.

A promise

you can trust.

Wir sind stolzer Sponsor
der Freiburgerischen Offiziersgesellschaft.

Nous sommes fiers de sponsoriser
la Société Fribourgeoise des Officiers.

www.ruag.com

**Together
ahead. RUAG**

L'interview

Rencontre avec le colonel EMG Daniel Jolliet

Propos recueillis par le major Emmanuel Rey



Cette rubrique permet de faire connaissance avec un membre de la Société fribourgeoise des officiers. Nous rencontrons dans cette édition le colonel EMG Daniel Jolliet, commandant de la Patrouille des Glaciers (PdG). Officier de carrière dans l'infanterie puis dans la sécurité militaire, ancien chef de l'engagement et de la gestion des carrières de l'armée, il a succédé au colonel Max Contesse à la tête de la PdG le 1^{er} juillet 2018. Il connaît bien cette course mythique pour y avoir participé sept fois. Nous l'avons rencontré.

La prochaine édition de la PdG aura lieu en 2020. Comment décririez-vous cette édition ? Où en sont les préparatifs ?

La PdG est une grande manifestation de sport militaire, une course militaire historique internationale de ski-alpinisme

ouverte aux concurrents civils, élites et populaires. Elle reste l'une des plus grandes opérations militaires conduites par l'Armée suisse, mais aussi le plus grand événement populaire de ski-alpinisme au monde.

Les préparatifs ont débuté en septembre 2018. Les membres de l'état-major du commandement de la PdG et les chefs de base préparent l'édition 2020 aux cours d'état-major (un en 2018, quatre en 2019 et un en 2020) mais également hors du service. Les travaux avancent selon la planification et les troupes attribuées sont intégrées dans les activités de conduite depuis mai 2019. Vu la grandeur de l'évènement et sa complexité, les préparatifs sont permanents et impliquent des séances avec des représentants de l'armée, de l'administration et des partenaires tout au long de l'année. La conduite de l'armée a d'ailleurs autorisé la création d'une place de chef de chancellerie dès le 1^{er} juillet 2019.

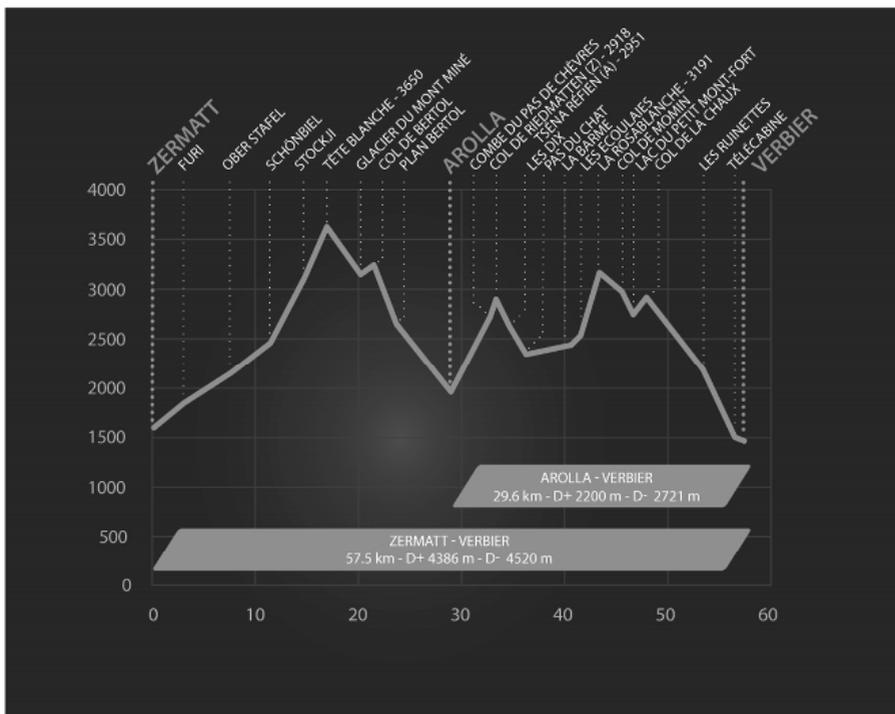
L'édition 2020 de la PdG a l'ambition de continuer à faire rêver les participants en toute sécurité, dans le respect de la montagne et des valeurs de ses fondateurs mais aussi de mettre en avant les valeurs de l'armée, l'organisatrice, en devenant un véritable exemple dans la conduite militaire.

Quelle est l'origine de cette course ?

Elle remonte à la Seconde Guerre mondiale. La brigade de montagne 10 était prête pour sa mission : défendre la partie sud-ouest des Alpes suisses. L'idée de la PdG a pris forme juste avant que la guerre n'éclate : deux capitaines de la brigade, Roger Bonvin, futur conseiller fédéral, et Rodolphe Tissières, conseiller national et futur fondateur de Téléverbier SA, en sont les initiateurs. La troupe devait prouver son aptitude à l'engagement dans le cadre d'une course de patrouille d'un genre très particulier. Les organisateurs avaient sélectionné un tracé légendaire, déjà baptisé à

l'époque la « Haute Route » entre Zermatt et Verbier. Ce trajet, qui durait normalement quatre jours de marche, devait être accompli d'une seule traite. La compétition s'est déroulée pour la première fois en avril 1943 : la « Patrouille des Glaciers » voyait le jour.

Malheureusement, au printemps 1949, la troisième édition fut entachée d'un tragique accident. Une patrouille militaire disparut dans une crevasse du glacier du Mont Mine entre Arolla et Verbier et ne fut retrouvée que huit jours plus tard. A l'euphorie des débuts succédaient des images de désolation diffusées aux actualités. Les régions de



Parcours et profil de la PdG

montagne en furent bouleversées et le Département militaire fédéral de l'époque interdit l'épreuve. Cette interdiction fut maintenue pendant plus de 30 ans. Le mythe de la PdG a toutefois perduré. Du souvenir naquit l'envie de remettre la manifestation sur pied et deux officiers, le major René Martin et le capitaine Bournissen, guide de montagne, en élaborèrent le concept. En 1983, le chef de l'instruction de l'armée, le commandant de corps Roger Mabilard, entendit cet appel. Lui-même féru d'épreuves d'endurance militaires, il autorisa l'organisation d'une nouvelle PdG. Il confia ce mandat au commandant de la division de montagne 10, le divisionnaire Adrien Tschumy. La magie reprit dans la nuit du 5 au 6 avril 1984 : près de 190 patrouilles militaires et civiles de trois personnes prirent le départ à Zermatt et Arolla pour Verbier. Dès 1986, elle s'est également ouverte à la participation des patrouilles féminines. Tous les efforts possibles furent entrepris afin de sécuriser chaque partie de cette course en haute montagne. En 2006, le nombre de participants fut tellement élevé que le commandement prit la décision d'organiser deux départs depuis Zermatt, une mesure prise depuis longtemps à Arolla.

Aujourd'hui, les défis sont différents. Que représente la PdG ?

Sur le plan militaire, la PdG reste un défi hors norme en termes de coopération civile-militaire et d'engagement en haute montagne, soumise aux aléas météorologiques. En termes de forces et

moyens déployés, cela représente plus de 1'600 militaires et 200 membres de la protection civile du canton du Valais, quelque 40 guides de montagne, spécialistes en avalanche et conducteurs de chiens, une vingtaine de postes sanitaires occupés par près de 200 soldats sanitaires, médecins et infirmiers, quelque 300 heures de vol d'hélicoptères de transport, environ 350 tonnes de biens logistiques militaires et civils réceptionnés, transportés, utilisés et restitués, des moyens de transmission déployés sur une partie du canton du Valais et quelque 4'800 participants à nourrir et à loger. La PdG, en tant qu'engagement militaire, est un défi à relever à chaque édition en collaboration avec de nombreuses autorités civiles, entreprises, hôtels, remontées mécaniques, médias, et plusieurs forces armées étrangères.



Le col de Riedmatten, entre Arolla et le Val des Dix

La course vit aussi avec son temps. Une PdG 4.0, vraiment ?

Force est de constater qu'aujourd'hui l'utilisation des GPS, des smartphones aux applications innombrables et des données cartographiques en libre accès, la carte topographique, instrument de planification et de conduite de l'alpiniste et du militaire, devient peu à peu obsolète. En collaboration avec l'Office fédéral de la topographie, les distances et les dénivelés du parcours ont été mis à jour et des éléments ont été ajoutés (par exemple, les zones de changement : mettre/enlever les peaux/skis, obligation de s'encorder, etc.) afin de donner aux patrouilleurs les informations indispensables à la participation à une course moderne de ski-alpinisme. Une vue d'ensemble de tous les lieux et postes utilisés lors de la PdG sera numérisée et mise à disposition des militaires et civils engagés dans l'organisation et des concurrents. Par l'intermédiaire d'un code QR, ils auront accès à toutes les informations utiles en tout temps sur leur smartphone.



Le départ de la course à Zermatt

En conformité avec la loi sur l'archivage de l'administration fédérale, les archives des éditions précédentes seront numérisées afin d'assurer la traçabilité des documents et de constituer une banque de données électroniques consultables aisément. Ce vaste chantier sera initié en collaboration avec l'Association pour le soutien, la gestion et la promotion de la PdG (ASPdG). Si le nouveau site de la PdG, Facebook, Instagram et l'application PdG, créée en collaboration avec Swisscom, sont déjà bien présents, un autre moyen de communication sera lancé cette année sous la forme d'un journal multimédia intitulé « La Cordée », uniquement consultable sur smartphone : il s'adressera à la troupe, aux participants et à toutes les personnes intéressées. D'autres intégrations digitales auront lieu pour l'édition 2022.

Depuis l'introduction du DEVA, de qui dépend le commandement de la PdG, comment est-il articulé ?

Depuis sa renaissance en 1984, la PdG a connu quatre armées et survécu à trois réformes majeures : Armée 61, Armée 95, Armée XXI et le DEVA. La conduite de la PdG fut l'apanage de la division de montagne 10 jusqu'à sa dissolution en 2003. Cette subordination eut l'avantage que la majorité des troupes mises à disposition pour son organisation se trouvait au sein de cette Grande Unité, à l'exception des transports aériens. Avec Armée XXI, la PdG fut subordonnée à la brigade d'infanterie de montagne 10, qui devint dès 2009 une brigade de réserve, jusqu'à sa dissolution en 2017.

Dans le cadre du DEVA, entré en vigueur au 1^{er} janvier 2018, la PdG est placée sous la conduite directe du commandant de la division territoriale 1. Mais tous les directement subordonnés au Chef de l'armée sont impliqués et participent à son organisation. La conduite de l'armée la soutient inconditionnellement mais veut une conformité aux processus décrits dans les règlements de conduite de l'armée 17, une DEVA-compatibilité. Il s'agit donc d'améliorer en général les aspects interforces dans son organisation et sa conduite et en particulier les interfaces avec le Commandement des opérations. Un rapport intitulé « Directives pour la conduite de la PdG » sera rédigé au terme de l'édition 2020. Le cdmt PdG est constitué d'un état-major avec ses domaines de base de conduite ; il est similaire à un état-major de Grande Unité. A l'except-

tion du chef d'état-major (colonel EMG), les domaines de base ne sont pas conduits par des officiers EMG. Les bases de Sion, Zermatt, Arolla et Verbier ont un état-major *ad hoc* adapté aux missions à accomplir, conduit par un chef de base de grade de lieutenant-colonel.

Quel est le rôle de l'association de soutien, de gestion et de promotion de la PdG ?

Elle assume une fonction de soutien, de gestion et de promotion en dehors des aspects militaires et répond aux différents besoins du cdt PdG. Cette collaboration fonctionne parfaitement. Le budget avoisine les 5,5 millions de francs. La création d'un groupe de pilotage au niveau du secrétariat du DDPS permet de clarifier la gestion financière et d'évaluer les risques de conflits d'intérêts.



Passage du col de Tsenà Refien

Un groupe de projet, sous ma direction, a rédigé la convention entre la Confédération et l'ASPdG, signée en novembre 2018. Cette convention règle le cadre général des relations entre la Confédération et l'ASPdG, définit les droits, les devoirs et les responsabilités des parties contractantes et une annexe fixe les détails de la collaboration et des prestations.



Lever du jour à Tête Blanche

L'armée évolue, les règlements et les processus également. La planification et la conduite d'un tel évènement nécessitent un état-major efficace. Qu'avez-vous développé dans le domaine du travail et de la culture d'état-major, du personnel ?

La mise en place d'une nouvelle culture d'état-major, dont les maîtres mots sont simplicité, précision et coordination, ne fut pas toujours évidente mais les progrès sont bien réels et les résultats effectifs. L'application des processus de conduite selon les règlements de conduite de l'armée 17 fut saluée, même si l'apprentissage n'est pas toujours aisé. Une mise à jour de tous les concepts et une mise en perspective des changements nécessaires ont permis de régler

de nombreuses interfaces en amont, en répondant simplement aux questions suivantes :

- comment l'avez-vous fait jusqu'à présent, pourquoi l'avez-vous fait ainsi ?
- est-ce toujours en phase avec les pratiques actuelles et le DEVA, du développement du ski-alpinisme et des technologies ?
- comment peut-on optimiser les processus et améliorer les pratiques et prestations ?
- quels sont les risques (législatifs, administratifs, logistiques, météorologiques, techniques, sportifs, etc.) et quelles sont les mesures pour les maîtriser ou les réduire ?

La sécurité de l'organisation de la course en général et des militaires, des civils engagés, des participants et des spectateurs en particulier reste la priorité absolue. C'est pourquoi l'état-major est à nouveau doté d'une cellule de gestion des situations d'urgence.

La terminologie des règlements de conduite de l'armée 17 n'est pas toujours connue de chacun, les processus non plus d'ailleurs. Mais c'est un passage obligé car les formations attribuées les utilisent au quotidien. Le travail effectué lors des cours d'état-major porte ses fruits grâce à la rigueur du chef d'état-major et des chefs de domaine de base de conduite et a permis de mener les deux premiers rapports de donnée d'ordres aux formations attribuées et une séance d'informations aux partenaires. L'intégration de tous les parte-

naires institutionnels et civils dès le début des planifications apporte également une réelle plus-value qui a été saluée par ceux-ci.

Quant au personnel, les modifications des bases légales au 1^{er} janvier 2018, notamment l'ordonnance sur les obligations militaires, ont nécessité quelques mises en conformité. L'incorporation d'officiers et de sous-officiers supérieurs issus d'un corps de troupe à l'état-major du cdmt PdG est une étape dans leur carrière, et non plus un aboutissement. Elle leur permet d'expérimenter la planification et la conduite d'un engagement à l'échelle 1:1 avant de poursuivre leur carrière dans un état-major de Grande Unité ou au Commandement des opérations.

Une compagnie d'engagement du commandement PdG, issue du détachement d'exploitation, a été créée afin d'appuyer tant l'état-major que les bases et les postes du parcours. Elle fera service les années paires au profit de la PdG et les années impaires au profit de compétitions nationales ou internationales (par exemple des épreuves de la coupe du monde de ski alpin).

Néanmoins, le recrutement de militaires bénéficiant de compétences de haute montagne en hiver n'est pas toujours aisé et s'appuie sur leurs compétences civiles de la montagne.

Quelles sont vos recommandations à nos lecteurs, s'ils participent à la PdG ?

La période des inscriptions pour la PdG 2020 s'est terminée le 30 septembre. Pour ceux qui y participeront, mais aussi pour ceux qui souhaitent y participer en 2022, je ne peux que leur recommander de se préparer physiquement et techniquement et d'avoir un excellent esprit de cordée. Les dernières éditions ont bénéficié de conditions plutôt clémentes lorsque le départ a été donné ; mais le froid, le vent, la neige peuvent rapidement durcir les conditions de course. Il reste indispensable d'être un sportif complet, même comme amateur, et de connaître les aptitudes de ses compagnons de cordée afin de gérer au mieux la distance et les aléas de la course.

Ces aptitudes sont multiples, techniques et humaines : l'endurance, la technique de ski, la maîtrise des transitions, la capacité de courir de nuit, de skier en étant encordé, de s'alimenter efficacement, l'esprit d'équipe, l'expérience des longues sorties en montagne et des courses de ski-alpinisme, la gestion du stress, la détermination de l'objectif commun, la préparation mentale, le choix du matériel, la méthode d'entraînement, la capacité de courir dans des conditions atmosphériques changeantes.

Finalement, la PdG n'est pas seulement une course, c'est une aventure humaine à trois (ou à quatre), un voyage dans l'histoire, la montagne, le sport, l'amitié et l'émotion... organisée par notre Armée suisse.

La PdG 2020 en bref

La Patrouille des Glaciers est une course militaire historique, nationale et internationale, ouverte aux concurrents civils, élites et populaires. Elle fait partie de « La Grande Course », qui réunit les six plus prestigieuses épreuves de ski-alpinisme de longue distance. La PdG 2020 décernera également le titre de « champion/nes du monde de ski-alpinisme de longue distance par équipes ».

La PdG se caractérise par sa longueur, son altitude moyenne élevée et le profil de son itinéraire. La course Z (ZERMATT – AROLLA – VERBIER) est longue de 57,5 km et présente une dénivellation positive de 4'386 m. Son plus haut point est le poste de contrôle TÊTE BLANCHE, situé à 3'650 m d'altitude.

La course A (AROLLA – VERBIER) est longue de 29,6 km et présente une dénivellation positive de 2'200 m. Son plus haut point est le poste de contrôle LA ROSABLANCHE, situé à 3'191 m d'altitude. Elle se court par patrouille de trois concurrents et partiellement de nuit. Pour la course Z, il est nécessaire de s'encorder.

L'édition 2020 aura lieu du 27 avril au 3 mai 2020. Les jours de courses planifiés sont le mardi et mercredi (Z1 et A1) ainsi que le vendredi et samedi (Z2 et A2). Selon les conditions météorologiques ou nivologiques, les courses peuvent être interrompues, reportées, avancées ou annulées.

Évènement « Objectif PdG 2020 »

L'évènement « Objectif PdG 2020 », qui aura lieu le 29 novembre 2019 au Centre mondial du cyclisme d'Aigle, permettra aux concurrents inscrits de recevoir les conseils avisés d'anciens vainqueurs et d'un spécialiste du monde médical, afin de se préparer au mieux.

À cette occasion sera communiquée l'identité des patrouilles civiles tirées au sort et qui auront donc la chance de participer à l'édition 2020. L'entrée sera libre, mais en raison des places disponibles limitées, l'inscription sera obligatoire. Les informations suivront sur le site www.pdg.ch.

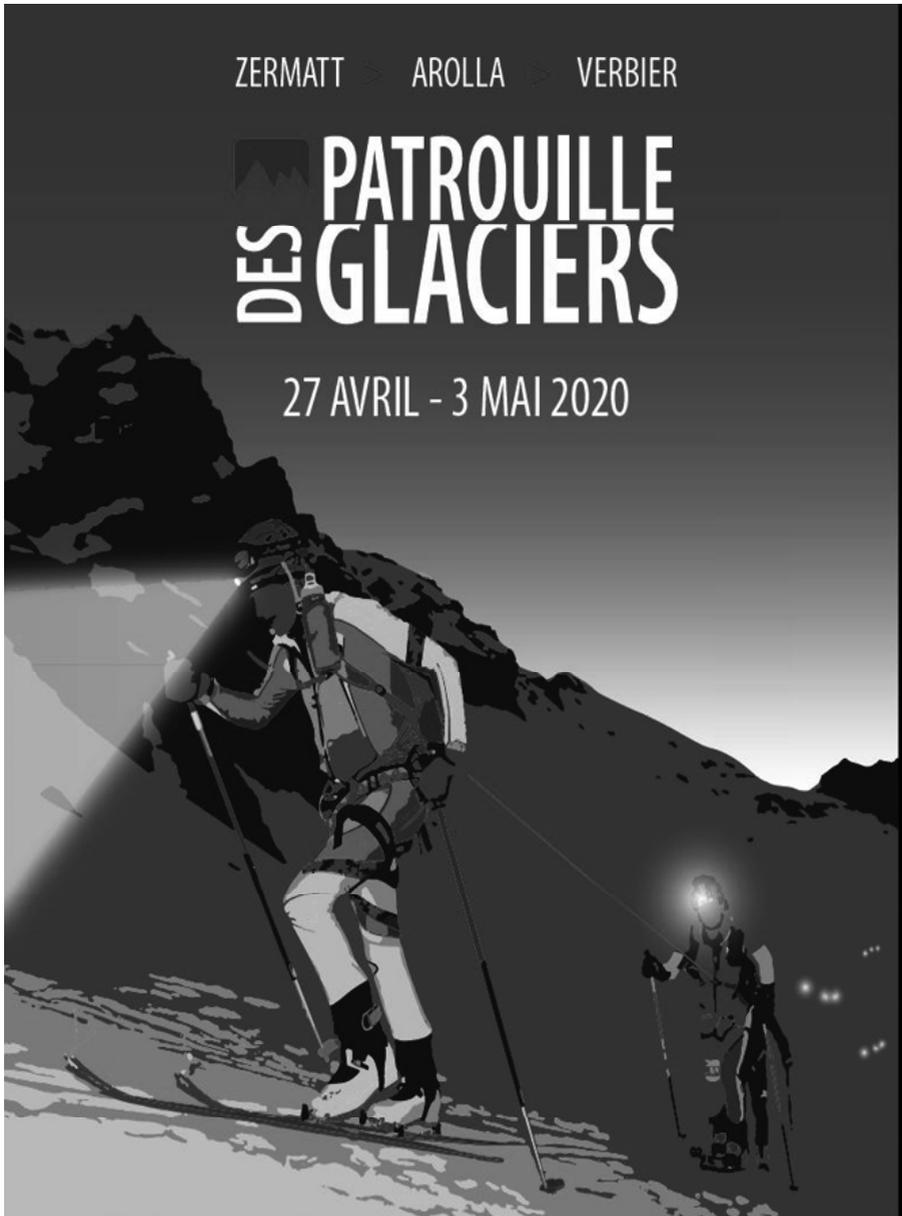


Transport aérien dans le cadre de la PdG

ZERMATT > AROLLA > VERBIER

PATROUILLE DES GLACIERS

27 AVRIL - 3 MAI 2020



L'Armée suisse s'engage pour vous.

+ Schweizer Alpenvereine
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun Svizra
Armée suisse



www.pdg.ch



SWISS MILITARY
HANOWA



Aus Freude am Geniessen
Le plaisir de savourer
www.cavegauch.ch



Par Mars !

Pour une recherche opérationnelle helvétique

Lieutenant-colonel EMG Julien Grand

Chef de groupe et coach d'état-major à l'École d'état-major général

Les trois précédents articles de *Par Mars!* nous ont montré comment ce qui se fait dans les armées étrangères pourrait être repris par l'Armée suisse. Nous continuons sur ce chemin en considérant la recherche opérationnelle (RO), déjà mise en place dans de nombreuses armées mais négligée dans la nôtre. La RO peut être définie comme l'ensemble des méthodes et techniques rationnelles orientées vers la recherche du meilleur choix dans la façon d'opérer, en vue d'aboutir au résultat visé ou au meilleur résultat possible.¹ Elle n'est rien d'autre qu'une aide à la décision et se base sur des modèles mathématiques et conceptuels pour permettre aux décideurs de comprendre, d'évaluer les enjeux et d'arbitrer ou de faire les choix les plus efficaces. Elle s'attaque à des problèmes dont la réponse n'est pas unique et dépend de plusieurs variables souvent interconnectées. Elle ne s'occupe donc pas de problèmes dont la solution pourrait relever du bon sens.

Un exemple concret serait le fait de trouver la tournée la plus efficiente du facteur dans une ville. En l'occurrence la solution retenue ne revêt pas un caractère digital de vrai ou faux, mais dépend de

la préférence donnée, par exemple, entre la tournée la plus économique ou la plus rapide. La RO fait largement appel au raisonnement mathématique (logique, probabilités, analyse des données) et à la modélisation des processus. Elle est fortement liée à l'ingénierie des systèmes ainsi qu'au management du système d'information mais elle intègre également toutes connaissances scientifiques, y compris issues des sciences sociales, qui pourraient contribuer à la résolution d'un problème donné. Ce modèle d'analyse est relativement ancien. Il est apparu durant l'époque moderne, peu avant les Lumières, grâce aux travaux de mathématiciens comme Huygens ou Pascal, qui tentèrent d'utiliser les sciences dures pour résoudre certains problèmes liés à l'incertain. Blaise Pascal tenta ainsi de trouver une réponse à un problème d'apparence simple dans ce que l'on appelle le problème des partis.²

Même si la Première Guerre mondiale vit pour la première fois une utilisation de la RO avec les lois de Lanchester, il faudra toutefois attendre la Seconde Guerre mondiale pour assister à une réelle application pratique de la recherche opérationnelle. Le monde militaire donna en

¹ https://fr.wikipedia.org/wiki/Recherche_op%C3%A9rationnelle

² https://fr.wikipedia.org/wiki/Probl%C3%A8me_des_partis

effet lieu à certaines des applications les plus connues de la recherche opérationnelle et concourra à son adoption, plus tard, par le monde civil. Le Royaume-Uni dut assurer la défense de son espace aérien ainsi que son ravitaillement. Parmi les problèmes que le gouvernement de Sa Majesté devaient traiter se trouvaient par exemple la question de l'emplacement optimal des stations-radars côtières ou encore le fait que les convois en route sur l'Atlantique faisaient face aux meutes de loups allemands tapis dans les fonds marins afin de couler le plus de navires possible. La recherche opérationnelle permit de définir l'emplacement optimal des radars, ce qui eut pour résultat un doublement des probabilités d'interception par la Royal Air Force. Une étude des tirs de DCA aboutit à une adaptation des pratiques des canoniers, ce qui fit chuter de 20'000 à 4'000 le nombre de coups moyens nécessaires pour abattre un appareil allemand.

Patrick Blackett, un physicien qui travaillait alors pour le RAF Coastal Command analysa, selon des méthodes mathématiques, les processus de lutte anti-sous-marine britannique. L'une des premières adaptations fut d'adapter le camouflage des appareils anglais en blanc, puisque les tests de Blackett permirent de démontrer qu'avec cette couleur, les avions étaient repérés 20% de temps plus tard que ceux portant une autre couleur. Face au problème des convois, son équipe mena des études statistiques sur la taille des convois et le nombre de navires-escortes nécessaires, la direction, la vitesse et l'itinéraire du convoi. L'étude démon-

tra que les pertes étaient indépendantes de la taille du convoi mais que le nombre de sous-marins coulés par bateau perdu était proportionnel au carré du nombre d'escorteurs. Décision fut prise alors de quadrupler le nombre de navires du convoi en doublant seulement celui des escorteurs. On recommanda également des itinéraires privilégiés, une disposition spatiale particulière ainsi que la modalité d'emploi des avions du Coastal Command. Le rendement des attaques allemandes baissa à un tel point que l'on peut affirmer que ces recherches furent l'une des bases de la victoire dans la bataille de l'Atlantique. L'équipe de Blackett continua à utiliser des méthodes mathématiques dans le but d'améliorer le rendement des forces armées.

Jusqu'à nos jours, les armées continuèrent à recourir à ces méthodes afin d'améliorer leur efficacité opérationnelle. Les Américains améliorèrent ainsi leur utilisation des mines dans la guerre de Corée alors que les Français établirent un modèle pour optimiser leur utilisation des hélicoptères durant la guerre d'Algérie. Afin d'optimiser la gestion de ses stocks de munitions, l'Armée française eut également recours à des méthodes de recherches opérationnelles. Dans le même ordre d'idées, elle a même mis en place, par ce biais, un logiciel de génération automatique de force afin d'accélérer sa planification lors d'engagements. Les États-Unis, quant à eux, utilisent la recherche opérationnelle directement au profit de leurs opérations, ayant même directement déployé des équipes RO sur le terrain en Irak et Afghanistan. Sur la

demande du général Petraeus, ces équipes ont permis d'optimiser la construction des véhicules MRAP ou encore d'améliorer la lutte contre les EEL.

La RO actuelle s'attaque à six grandes classes de problème, que nous ne développerons pas en entier dans cet article, par manque de place³ : problème de sac à dos, problème de tournées, problème d'affectation, problèmes d'ordonnancement, problème de file d'attente et problème de flux. Elle n'est plus seulement utilisée dans le monde militaire mais trouve son pendant au sein des entreprises civiles. De plus, l'utilisation quotidienne de moyens informatiques et la possibilité d'analyser de grands volumes de données offrent au jour d'aujourd'hui de grandes possibilités de pouvoir obtenir des résultats par le biais d'une telle approche.

L'application d'une telle méthode revêt donc un intérêt particulier pour les forces armées, surtout dans un environnement budgétaire de plus en plus comprimé et contraint. En ce qui concerne l'Armée suisse, par exemple, on vise à utiliser 3 des 5 milliards disponibles au budget comme coûts d'exploitation, laissant ainsi 2 milliards pour les investissements. Les mesures d'économie pratiquées sont bien souvent établies en usant simplement du crayon rouge et ne parviennent souvent pas à limiter les coûts, au contraire. En guise d'exemple, la suppression des emplacements BE-BECO permet certes d'économiser des

frais d'entretien mais si la troupe doit rouler plus afin de remplir ses citernes, il n'est pas certain que le but soit atteint.

La recherche opérationnelle serait donc avantageuse dans de nombreux domaines de l'Armée suisse, à commencer par le plan de stationnement et des infrastructures. Il s'agit là typiquement d'un problème de recherche opérationnelle qui lie entre elles plusieurs variables : taille des effectifs, distances par rapport aux places de tir et aux infrastructures, surface nécessaire pour le positionnement de matériel en vue d'une mobilisation, etc. Une telle analyse dans le domaine logistique permettrait également de trouver des synergies et de faire de substantielles économies en évitant peut-être certaines aberrations, comme lorsqu'une troupe doit traverser l'entier du pays afin de se fournir dans une classe de ravitaillement donnée.

La liste des domaines couverts par une telle approche pourrait s'étendre à l'infini et même rejoindre le domaine de la recherche doctrinale. Dans le monde actuel, les armées mènent des recherches notamment sur l'optimisation des réseaux de télécommunications, l'optimisation du ciblage ou encore le management des flux logistiques ; éléments qu'il pourrait être intéressant d'optimiser de notre côté. Si la recherche opérationnelle n'offre pas de solution clé en main puisqu'il s'agit d'une aide à la décision, il serait néanmoins intéressant de pouvoir fournir aux chefs militaires plusieurs mo-

³ Nous renvoyons à une publication du Centre de doctrine d'emploi des forces de l'armée de terre française,

Introduction à la recherche opérationnelle (<https://fr.cadameo.com/books/000009779934bec7a6563>).

dèles de choix, lorsque la décision dépend de plusieurs variables interconnectées. Il ne s'agirait en aucun cas de remplacer le sacro-saint 5+2 mais bien d'offrir un élément supplémentaire car les deux approches ne sont pas exclusives mais complémentaires. Dans le cadre d'une opération, la réponse à la question du positionnement des éléments logistiques dépend par exemple de nombreuses variables : distances à parcourir, structure du réseau routier, consommation des unités, etc. Un modèle mathématique permettrait ainsi de choisir un emplacement idéal en pondérant la variable la plus importante aux yeux du commandant, tout en tenant compte bien entendu de la situation tactique.

Il est étonnant que la Suisse, pays de cerveaux s'il en est, n'ait pas mis en place une structure qui mène des recherches opérationnelles. Cela permettrait, à notre sens, de pouvoir optimiser l'utilisation des ressources allouées au budget et accroître ainsi la part d'investissement disponible. Si l'on parvenait à économiser ne serait-ce que 100 millions par année, cela représenterait à peu près la dotation en mortier 8,1 cm acquise en 2019 pour le compte des Forces terrestres. Notre étonnement atteint encore un niveau supérieur si l'on jette un œil sur la composition de notre armée de milice. En effet, les différents spécialistes nécessaires à la constitution d'un team de recherche opérationnelle sont légion ! Presque chaque compagnie pourrait en effet, de manière caricaturale, disposer de sa propre équipe de recherche. Alors que le pays se gaussait bien souvent, et avec raison, de

son modèle de service obligatoire, il peine toutefois à en tirer les vrais fruits. Ici une réelle plus-value civile-militaire pourrait être offerte à tout spécialiste en intégrant dans de telles équipes : physicien, statisticien, informaticien, etc. La recherche pourrait même être basée sur le rythme de la milice avec un cours de répétition de quatre semaines consacré à la recherche de solutions pour un problème moins complexe ; celui du dimensionnement optimal d'une place de mobilisation, par exemple.

La RO est utilisée par les armées étrangères y compris pour des applications proches du champ de bataille. Elle permet d'optimiser l'utilisation des ressources à disposition et a fait ses preuves dans de nombreuses situations. L'Armée suisse devrait donc utiliser les connaissances à sa disposition par le biais de l'armée de milice et mettre en place une voire plusieurs équipes de RO. Elle ne pourrait à notre sens, qu'en retirer une plus-value et améliorer son fonctionnement.



Julien Grand est chef de groupe à l'École d'état-major général. Il commande le groupe d'engins guidés légers DCA 1. Il préside la section Gruyère /

Veveyse de la Société fribourgeoise des officiers depuis plusieurs années.



Hotel Cailleur
 BAINS - WELLNESS - MONTAGNES
 Découvrez tous nos arrangements
 sur notre site internet www.hotel-cailleur.ch

Impression offset - Impression numérique - reliures diverses
 Flyers - Affiches - Tombolas - Loteries - Loto - Brochures - Faire-part



Tél 026 322 32 39
 Route du Jura 12
 1700 Fribourg
info@imprimeriebonny.ch
www.imprimeriebonny.ch

L'humain a chez nous la priorité. Toujours et partout.

Agence générale La Broye, Philippe Arrighi
 Ruelle de la Bâtiaz, 1470 Estavayer-le-Lac

Agence générale Bulle, Jacques Yerly
 Chemin de Folliéran 23, 1630 Bulle

Agence générale Düdingen, Harry Grütter
 Duensstrasse 1, 3186 Düdingen

Agence générale Fribourg, Daniel Charrière
 Rue du Centre 14, 1752 Villars-sur-Glâne

Agence générale Murten-Ins, Bernhard Hubacher
 Bahnhofstrasse 10, 3280 Murten

mobilier.ch

la Mobilière

NEW ŠKODA
KAROQ

ŠKODA
SIMPLYCLEVER

15x GAGNANT
QUALITE-PRICE

Une autre expérience dès CHF 24'530.-

Accélérer et décélérer autrement, démarrer sa journée et arriver à destination autrement, exactement comme vous le souhaitez. Grâce à son intérieur spacieux et à ses systèmes d'assistance de pointe, le nouveau ŠKODA KAROQ vous offre une expérience de conduite agréable, y compris en version 4x4. ŠKODA KAROQ: à découvrir chez nous.

ŠKODA. Made for Switzerland.

AMAG Fribourg

Rte de Villars 106
1701 Fribourg
Tél. 026 408 41 43
www.fribourg.amag.ch

amag

KAROQ Ambition 1.0 I TSI, 115 ch, boîte manuelle à 6 vitesses, 24'530.-. Véhicule présenté: KAROQ Ambition 1.0 I TSI, 115 ch, boîte manuelle à 6 vitesses, barres de toit argent, pack Chrome, capteurs de parking avant et arrière, full projecteurs LED avec AFS et phares antibrouillard LED avant avec fonction «Corner», jantes en alliage léger «18» «BRAGA», couleur Steel Grey, 27'250.-. 5.4 l/100 km, 121 g de CO₂/km (l0) véhicules neufs. 133 g, mise à disp. d'énergie. 28 g de CO₂/km, cat.: E. Tous les prix correspondent à une recommandation de prix sans engagement de l'importateur.

JPF

jpf.ch  

DIMAB SA
PAYERNE - YVERDON



La Société Fribourgeoise des Officiers
a le grand plaisir de vous inviter à sa

Soirée de gala



Samedi 16 novembre 2019

Auberge de la Croix-Blanche, 1583 Villarepos

Restauration :
Monsieur Arno Abächerli
Quinze points Gault et Millau
Une étoile Michelin

Accompagnement musical
par le duo Carré d'As

Programme de la soirée ***Abendprogramm***

Accueil et apéritif dès 19h00
Empfang und Aperitif ab 19.00 Uhr

Ouverture de la soirée à 20h00
Eröffnung des Abends um 20.00 Uhr

Ouverture de la piste de danse dès 23h00
Freigabe der Tanzfläche ab 23.00 Uhr

Tombola

Clôture à 01h00
Abschluss um 01.00 Uhr

Menu – Menü

Amuse-bouche en gourmandise

Feines Appetithäppchen

★ ★ ★

Terrine maison, aïelles, pommes, céleri,
vin cuit et poire à botzi

*Terrine Maison, Preiselbeeren, Apfel, Sellerie,
Vin cuit und Büschelbirne*

★ ★ ★

Saumon de Lostallo (Grisons),
purée de petits pois et ail noir

*Lachs aus Lostallo (GR), Erbsenpüree
und schwarzer Knoblauch*

★ ★ ★

Médaille de filet de bœuf, gnocchi de semoule,
pavot et légumes du marché

*Medaillon vom Rinderfilet, Griessgnocchi,
Mohn und Marktgemüse*

★ ★ ★

Mini-dessert Croix-Blanche (duo de mousses au chocolat,
ananas caramélisé avec glace au poivre rose)

*Minidessert Croix Blanche (zweierlei Schokoladenmousse,
karamellierte Ananas mit Eis vom rosa Pfeffer)*

★ ★ ★

Sponsors – Sponsoren

La SFO remercie les généreux sponsors de la tombola :
Die FOG bedankt sich bei den grosszügigen Sponsoren der Tombola:

Bijouterie La Marquise, Bulle

Swiss Military Hanowa, Möhlin

Hôtel Cailler, Charmey

Banque cantonale, Fribourg

Banque Valiant, Fribourg

Auberge de la Croix-Blanche, Villarepos

La Couleur du Vin, Bulle

Fondation du Chalet du Soldat, Fribourg

Contingent des Grenadiers fribourgeois, Fribourg



Inscription à la soirée de gala du 16 novembre 2019

	Âge au 16.11.2019	
	< 25 ans	≥ 25 ans
Grade, prénom, nom :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Accompagné(e) par (prénom, nom) :	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Désire(nt) être à la table de :		
Date :	Signature :	

Les inscriptions sont à retourner jusqu'au 28 octobre 2019 au moyen du présent talon-réponse ou par e-mail à henri.lanthemann@sfo-fog.ch.

Tarif – Kosten

CHF 150.— par personne, y compris vin et cafés/thés
Participants jusqu'à 25 ans : CHF 75.— par personne

*CHF 150.— pro Person, Wein und Kaffee/Tee inbegriffen
Teilnehmer bis 25 Jahre: CHF 75.— pro Person*

Tenue – Tenü

Membres : tenue de sortie, chemise blanche, cravate grise (de sortie)
Accompagnant(e)s : Tenue de soirée

*Mitglieder: Ausgangstenü, weisses Hemd, graue (Ausgangs-)Krawatte
Begleitung: Abendgarderobe*

Nuitée – Übernachtung

Huit chambres peuvent être réservées auprès de l'organisateur
(premier arrivé, premier servi)

*Acht Zimmer können beim Veranstalter gebucht werden
(s'het, so lang s'het).*

Contact / Kontakt: 076 822 17 63 | henri.lanthemann@sfo-fog.ch



Affranchir
s.v.p.

Bitte
frankieren

Maj Henri Lanthemann
Le Perrey 32
1667 Enney

Focus

Retour sur une année à l'École de guerre à Paris

Lieutenant-colonel Denis Orange

Officier des opérations (DBC 3/9) au Commandement des opérations

Située à proximité de la tour Eiffel et dans l'enceinte de l'École Militaire, l'École de Guerre prépare les officiers supérieurs des armées françaises, amies et alliées à devenir les chefs militaires de demain. Ses valeurs d'exigence et d'excellence en font une référence et un vecteur de rayonnement de la France à l'international. Née en 1993 sous l'appellation de Collège interarmées de défense, elle regroupe les écoles de chacune des armées (air, terre et mer), celle de la gendarmerie et les formations interarmées. Elle a pris son nom d'École de guerre en 2011.

Chaque année, 150 à 200 officiers supérieurs la rejoignent au terme d'un processus particulièrement sélectif, ainsi qu'environ 70 stagiaires étrangers. Ouverte sur l'interarmée, l'interministériel et l'international, pluridisciplinaire et s'appuyant sur de nombreux partenariats, la formation reçue est représentative de l'approche globale qui prévaut aujourd'hui dans la résolution des crises et dans les engagements en opération, dans un monde de plus en plus complexe où les barrières du temps et de l'espace s'estompent chaque jour un peu plus.

Mon expérience à l'École de Guerre a été extraordinaire. Tant la formation dispensée que les contacts noués donnent une excellente vue d'ensemble de l'Armée française. La scolarité offre une grande flexibilité à chaque stagiaire dans le but de se former selon ses besoins et ses centres d'intérêt. La possibilité d'effectuer des visites est un excellent moyen de mieux connaître les armées et de nouer des contacts supplémentaires. La diversité des offres permet à chacun de pouvoir à la fois élargir son horizon, mais aussi de pouvoir cibler sa scolarité sur ses intérêts particuliers. J'ai eu la chance de participer aux visites suivantes : base aéronavale et vol en ATL2¹, légion étrangère, hôpital des armées, nuit d'engagement dans un véhicule de secours avec la Brigade des sapeurs-pompiers de Paris, vol en Alphajet et participation au séminaire franco-allemand sur la coopération militaire. De plus, la mise en place de comités permet de mieux approfondir certaines problématiques. Par exemple, j'ai participé au comité Cicéron (art oratoire) et Europe, où nous avons organisé un colloque en fin de scolarité sur l'intelligence artificielle et l'Europe de la défense.

¹ L'Atlantique 2 est un appareil de patrouille maritime à long rayon d'action, doté d'une endurance et

d'une étonnante maniabilité lorsqu'il s'agit d'évoluer au ras de l'eau à la poursuite d'un sous-marin.

De plus, une grande partie de la scolarité est consacrée à la planification et à la conduite des opérations. L'exercice « Coalition » conclut ce module. Personnellement, c'est le meilleur exercice de planification et de conduite auquel j'ai participé. L'implication de personnalités d'horizons si variés permet de comprendre les interactions entre les niveaux militaire, diplomatique et politique.

En résumé, cette année à l'École de Guerre a été merveilleuse car elle combine l'enseignement académique (conférences de très grande qualité) et les formations à la carte en fonction des centres d'intérêts ; elle donne surtout l'occasion d'échanges entre les stagiaires. Personnellement, ce stage m'a permis de nouer des contacts à l'international, d'avoir une bonne base pour la planification opérative et surtout de très bien me préparer à ma future fonction au sein de l'état-major des opérations à Berne.

Je tiens remercier l'attaché de défense à Paris, le divisionnaire Jean-Marc Halter, et son bureau pour le soutien et la disponibilité, ainsi que l'état-major de l'armée, qui m'a permis d'effectuer cette année dans une académie à l'étranger.

L'Armée française et les opérations

Selon le livre blanc de l'Armée française, les fondements de la stratégie de défense et de sécurité nationale visent tant à préserver l'indépendance et la souveraineté de la France qu'à assurer la légitimité des actions sur le territoire national et sur la scène internationale. A partir de ces fondements, cinq fonctions stratégiques sont ressorties :

- Connaître et anticiper : ces éléments permettent à la France de décider et d'agir de manière autonome et souveraine.
- Prévenir : la prévention permet de stabiliser des territoires de la zone d'intérêt de la France. Les outils sont



Les bâtiments de l'École Militaire à Paris

l'action militaire, la diplomatie, le renseignement et le soutien d'autres ministères, comme celui des affaires étrangères.

- Dissuader : la dissuasion nucléaire est essentielle pour la stratégie de défense. Elle permet la liberté de décision et d'action. Elle est assurée par une composante maritime et aérienne.
- Protéger : il s'agit de la première mission des armées contre tout type de menace militaire, en assurant en tout temps la sûreté du territoire, de l'espace aérien et maritime.
- Intervenir : il s'agit de défendre les intérêts en France et à l'étranger en protégeant les Français à l'étranger, à honorer les devoirs de la France et à soutenir la communauté internationale.

L'effectif du Ministère des armées est d'environ 256'000 personnes, dont plus de 200'000 sont des militaires. La répartition parmi les composantes est la suivante : 54,8 % dans l'armée de terre, 20 % dans l'armée de l'air, 17,3 % dans la marine nationale 7,9 % dans les directions et services. Il y a également 32'303 réservistes opérationnels sous contrat.

L'Armée française est engagée sur plusieurs théâtres d'opérations. Actuellement, plus de 30'000 militaires français sont engagés. Par exemple, sur le territoire national, la plus importante est l'opération « Sentinelle », qui emploie 10'000 soldats, dont 3'000 réservistes. Elle a comme mission de défendre et protéger les Français sur le territoire national.

Pour les engagements hors du territoire, l'opération principale est « Bar-khane ». Elle a été lancée le 1^{er} août 2014 et se situe dans la bande sahélo-saharienne, comprenant les pays suivants : Mauritanie, Mali, Niger, Tchad et Burkina-Faso. Les buts sont de permettre à ces pays de pouvoir assurer leur sécurité de manière autonome, incluant la formation des forces armées, le soutien des forces internationales et la lutte contre le terrorisme. Actuellement, près de 4'500 militaires sont déployés. Une autre opération est l'opération « Chammal ». Depuis le 19 septembre 2014, près de 1'000 militaires ont la mission de soutenir militairement les forces locales contre Daech en Irak. Depuis le 8 septembre 2015, la zone a été étendue à la Syrie.

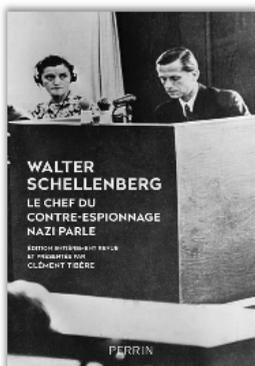


Denis Orange est incorporé à l'état-major de la Base logistique de l'armée. Il est membre du comité de la Société fribourgeoise des officiers.

Militaria

Revue de presse et d'histoire militaires

Major Emmanuel Rey
Rédacteur du bulletin



Walter Schellenberg
Le chef du contre-espionnage nazi parle
Édité et présenté par Clément Tibère
Perrin, 2019

Comme tous les témoignages rédigés par d'anciens nazis après la guerre, celui du *SS-Brigadeführer* Walter Schellenberg est à prendre avec des pincettes. Il n'en demeure pas moins intéressant et nous plonge au cœur du Troisième Reich. Second couteau – mais couteau quand même – Walter Schellenberg a connu une ascension fulgurante au sein de l'office central de la sécurité du Reich, jusqu'à devenir un collaborateur proche de Heydrich et de Himmler. Ses activités dans le contre-espionnage l'amènèrent à entrer en contact avec le colonel-brigadier Roger Masson, chef du service de renseignement suisse du-

rant la guerre. C'est ce dernier qui organisa deux entrevues entre Schellenberg (qui ne les évoque pas dans ses mémoires) et le général Guisan. Basées sur la première édition française de 1957 et revues en profondeur, ces mémoires permettent d'approcher au plus près des luttes de pouvoir qui animèrent l'État nazi pendant douze ans. Sur ce point, elles s'apparentent à celles du colonel Nicolaus von Below, aide de camp d'Hitler pour la Luftwaffe, éditées récemment chez Perrin.

PASSÉ
MENSUEL ROMAND D'HISTOIRE ET D'ARCHÉOLOGIE
SIMPLE

Passé simple, le mensuel romand d'histoire et d'archéologie, a proposé cette année plusieurs articles liés à l'histoire militaire : « Valaisans en route pour Naples », par Léonard Pierre Closuit, sur le départ d'un père et de son fils au service du royaume de Naples dans la première moitié du XIX^e siècle (septembre 2019) ; « Le régiment jurassien assure l'ordre à Zurich en 1919 », par Hervé de Weck (juin 2019) ; « Les malakoffs et la guerre de Crimée », par Claude Bonard (mai 2019) ; « Les troupes suisses se déploient en Ajoie », par Hervé de Weck (février 2019).



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Bundesamt für Landestopografie swisstopo
Office fédéral de topographie swisstopo
Ufficio federale di topografia swisstopo
Uffizi federal da topografia swisstopo

Au lendemain de la Seconde Guerre mondiale, les autorités américaines envisagent d'établir une carte aéronautique de l'Europe à partir d'images aériennes de haute qualité. À cet effet, 66 bombardiers B-17 sont désarmés et équipés chacun de deux appareils photographiques. Ils vont sillonner l'Europe d'après-guerre à une altitude comprise entre 6'000 et 8'000 mètres au cours d'une opération baptisée « Casey Jones », du nom d'un pionnier américain de l'aéronautique. En 1946, les autorités suisses acceptent le survol du pays par les ex-ferries volantes américaines : 64 vols sont effectués du 19 mai au 24 septembre à partir de la base aérienne de Lechfeld près d'Augsbourg, en Allemagne. Près de 4'200 photographies sont produites, dont les copies sont remises à ce qui deviendra plus tard l'Office fédéral de la topographie (swisstopo). L'office y voit à l'époque de grands avantages car ces prises de vues sont les plus modernes qui soient : alors que les Suisses travaillaient encore avec des plaques de verre, les américains produisent des images sur des films argentiques au format 23 x 23 cm. Elles couvrent la totalité du territoire national. Malgré cela, les Suisses n'utiliseront quasiment pas ces clichés. Conservés et bien documentés, ils ont été récemment restaurés et digitalisés. Ils sont désormais accessibles en ligne et permettent d'avoir une vue unique

de notre pays au lendemain de la guerre. Pour y accéder : map.geo.admin.ch (indiquer « SWISSIMAGE HIST 1946 » parmi les cartes affichées).

arte

La chaîne culturelle franco-allemande Arte a proposé récemment une série documentaire qui retrace le contexte et la fabrication de discours historiques des XX^e et XXI^e siècles : « Les grands discours ». Quels sont-ils et pourquoi ont-ils fait date à l'époque ? En quoi ont-ils appelé à la résistance, à la paix, à la guerre ? D'où viennent-ils ? Parmi les célèbres discours analysés figure celui prononcé à la radio, le 1^{er} août 1940, par le Général Henri Guisan. Après la campagne de France, la Suisse se trouve quasiment encerclée par les puissances de l'Axe. Le 25 juin, le Président de la Confédération, Marcel Pilet-Golaz, adresse à la population un discours plutôt ambigu. Un mois plus tard, Guisan prend l'initiative et convoque les officiers supérieurs de l'Armée suisse sur la prairie du Grutli : il leur expose la stratégie du Réduit national. Le 1^{er} août, il s'exprime à la radio et se montre très clair : « Pourrions-nous résister ? Poser la question n'est digne ni d'un Suisse, ni d'un soldat ! ». Cet esprit de résistance ne doit pas cacher, bien entendu, les accommodements des autorités suisses avec la neutralité. Les discours analysés se trouvent à l'adresse suivante : <https://www.arte.tv/fr/videos/RC-014825/les-grands-discours>.

Informations

Chalet du Soldat : les travaux avancent comme prévu

Divisionnaire (lib.) Daniel Roubaty

Président de la Fondation du Chalet du Soldat

Il y a une année, je vous avais expliqué pourquoi des travaux d'envergure étaient nécessaires au Chalet du Soldat. La nécessité de se mettre en conformité avec l'évolution des lois et règlements qui régissent des établissements comme celui-ci, l'évolution climatique qui amène année après année des périodes de sécheresse toujours plus importantes et, enfin, le vieillissement de certaines installations qui datent, pour certaines, de la construction du Chalet en 1945, ont rendu ces travaux inévitables.

Les travaux ont commencé peu après la mi-juin. Dans une première phase, il a fallu creuser un trou permettant d'enterrer la petite station d'épuration des eaux qui se trouvera à proximité du Chalet. Cette mini-STEP pèse 2,7 tonnes et représente un volume de quelque 45 m³. Ce n'est que le 24 juillet, avec presque un mois de retard, que cette installation a pu être transportée par les airs depuis Im Fang au Chalet.



Envol de la mini-STEP depuis Im Fang



La mini-STEP suspendue sous l'hélicoptère Kamov d'Héli Swiss

En parallèle, les travaux liés aux modifications du réservoir, qui se trouve sur le chemin amenant au Col du Loup, ont pu débuter. Pour avoir été à l'intérieur du réservoir lors du dernier nettoyage de celui-ci avec l'administrateur du Chalet, nous nous attendions à une structure en béton relativement facile à modifier. Quelle ne fut pas notre surprise en constatant que ce réservoir avait été construit en moellons, autrement dit en grosses pierres soigneusement entassées. Seul l'intérieur avait été enduit

d'une couche assurant l'étanchéité. Mais les spécialistes ont été à même de résoudre les problèmes y relatifs.



Réservoir situé sur le chemin menant au Col du Loup, construit en moellons

Pour assurer l'exploitation du Chalet pendant ces travaux, il avait fallu au préalable mettre en place un réservoir provisoire de 30'000 litres juste à côté du Chalet. Il a fallu également baliser un itinéraire de détournement pour l'accès au Col du Loup et à la Wandfluh à cause des travaux liés au réservoir.



Réservoir provisoire de 30'000 litres pour ne pas interrompre l'exploitation du Chalet durant l'été

De nouvelles canalisations entre le réservoir et le Chalet ont également été mises en place, à une profondeur de plus d'un mètre. Cela devrait éviter le gel des conduites à l'avenir, même si le froid survient avant que la neige ne soit tombée. Les anciennes conduites ne se trouvaient que 20 cm sous la surface du sol et le gel de celles-ci a causé plus d'une fois des problèmes pour l'exploitation du Chalet durant la saison hivernale.

Plus tard dans la saison, il s'agira encore d'agrandir le captage et de doter le Chalet d'un tout nouveau tableau de commande pour gérer le pompage et la qualité de l'eau.

Au niveau financier, le 85% des coûts est couvert. Les tractations avec divers sponsors sont encore en cours au moment où ces lignes sont rédigées. La fondation compte naturellement toujours autant sur ceux qui la soutiennent, tout spécialement sur les membres du Club des 100.

Quoi qu'il en soit, nous sommes reconnaissants à tous ceux qui nous soutiennent ou qui, simplement, montent au Chalet afin de faire vivre ce mémorial des troupes cantonales fribourgeoises.

A bientôt au Chalet du Soldat !

Si vous voulez nous soutenir :
Fondation du Chalet du Soldat
CH71 0076 8250 1220 2250 8

Commémoration

Il y a 80 ans... la mobilisation générale de 1939

*Major Emmanuel Rey
Rédacteur du bulletin*

En août 1939, la guerre semble imminente. Les brigades frontières ainsi qu'une partie des forces aériennes et des troupes de défense contre avions sont mobilisées le 29 août. Le lendemain, l'Assemblée fédérale élit Henri Guisan général et Jakob Labhart chef de l'état-major général. Le 1^{er} septembre, les troupes allemandes pénètrent en Pologne. Le même jour, le Conseil fédéral décrète la mobilisation générale pour le 2 septembre : près de 430'000 militaires et 200'000 membres du service complémentaire entrent en service. C'était il y a huitante ans.

Une seconde mobilisation générale aura lieu le 10 mai 1940, au début de la campagne de France, pour près de 450'000

militaires, 250'000 complémentaires, 53'000 chevaux et 16'000 véhicules à moteur. Près de huitante mobilisations partielles seront ordonnées durant toute la guerre. En moyenne, la troupe passa près de 800 jours sous les drapeaux.

A l'occasion de cette commémoration, la Bibliothèque am Guisanplatz, à Berne, a présenté sur son site internet quelques trésors issus de ses collections particulières. Nous en présentons quelques-unes dans les pages qui suivent. De nombreux documents sont consultables en ligne sur le site du réseau de bibliothèques Alexandria (www.alexandria.ch). Nous remercions Madame Christine Rohr, de la Bibliothèque am Guisanplatz, pour sa précieuse collaboration.



La troupe lors de l'appel principal à Oberhofen, au bord du Lac de Thoune, en 1939

Souvenirs du service actif, 1939-1945 : compagnie de fusiliers III/50, Bibliothèque am Guisanplatz, DU 3456



Soldats en train de construire un bunker

Souvenirs du service actif, 1939-1945 : compagnie de fusiliers III/50, Bibliothèque am Guisanplatz, DU 3456



Mobilisation de guerre 1939-1945, certificat de remerciement aux soldats signé par le général Henri Guisan
Bibliothèque Am Guisanplatz

Rétrospective



Rückblick

Activité d'automne au Centre logistique de l'armée de Grolley

Samedi 7 septembre 2019

Centre logistique de l'armée, Grolley

Photographe : Premier-lieutenant Ludovic Frehner





Perspective



Ausblick

Cérémonie *In Memoriam* de la Broye

Cérémonie organisée par la Société fribourgeoise des officiers

Dimanche 3 novembre 2019

Estavayer-le-Lac

Dès 09 h 45

Rassemblement devant la Collégiale Saint-Laurent

10 h 00

Messe en présence des drapeaux et étendards

11 h 00

Annonce du début de la cérémonie (dans l'église)

Homélie de Monsieur le Curé Luckas Babiarz

Allocution de Monsieur le Brigadier Silvano Barilli,
Commandant de la Brigade logistique 1

Hymne aux morts

Cortège jusqu'au monument aux morts

Dépôt de la gerbe, hymne national

Annonce de la fin de la cérémonie

Apéritif offert par la Commune d'Estavayer dans la Salle du Conseil général

* * *

Tenue de sortie

(si nécessaire, veste thermique de la tenue de combat 90 exclusivement)

Tenue civile pour les officiers ne disposant plus d'équipement militaire

Cérémonie *In Memoriam* à Fribourg

Cérémonie organisée par la Société fribourgeoise des officiers

Dimanche 10 novembre 2019

Fribourg

Dès 09 h 15

Rassemblement sur la Place de l'Hôtel-de-Ville

09 h 30

Prise du drapeau du Contingent des Grenadiers fribourgeois

Départ du défilé vers la Cathédrale Saint-Nicolas

Sonnerie aux morts et dépôt de la couronne

09 h 45

Annonce au Président du Grand Conseil

Messe

Allocution de Monsieur le Divisionnaire Yvon Langel,

Commandant de la Division territoriale 1

11 h 45

Défilé vers la Place Notre-Dame

Remise du drapeau du Contingent des Grenadiers fribourgeois

Apéritif à la Salle de la Grenette

* * *

Avec la participation de la Landwehr,
Corps de Musique officiel de l'État et de la Ville de Fribourg

Tenue de sortie

(si nécessaire, veste thermique de la tenue de combat 90 exclusivement)

Tenue civile pour les officiers ne disposant plus d'équipement militaire

Cérémonie *In Memoriam* de la Gruyère

Cérémonie organisée
par la Société fribourgeoise des officiers, section Gruyère / Veveyse,
en association avec les sous-officiers Gruyère / Veveyse / Glâne

Dimanche 10 novembre 2019

Bulle

Dès 09 h 30

Rassemblement sous le Restaurant des Halles

10 h 00

Messe en l'église Saint-Pierre-aux-Liens
avec hommage aux militaires mobilisés

11 h 00

Allocution de Monsieur le Brigadier Raynald Droz,
Chef d'état-major du Commandement des opérations

11 h 30

Apéritif

* * *

Tenue de sortie

(si nécessaire, veste thermique de la tenue de combat 90 exclusivement)

Tenue civile pour les officiers ne disposant plus d'équipement militaire





Perspective



Ausblick

79^e pèlerinage militaire fribourgeois

Dimanche 17 novembre 2019

Notre-Dame de Bourguillon

14 h 30

Prière pour la paix

15 h 30

Verrée à l'abri des brancardiers

* * *

Tenue de sortie



Perspective



Ausblick

Soirée-stamm de Nouvel An Neujahr Abendstamm

Accueil des nouveaux membres SFO

Empfang der neuen FOG-Mitglieder

Vendredi 10 janvier 2020 à 19h00

Freitag, den 10. Januar 2020 um 19.00 Uhr

Fribourg / Freiburg

Stamm du Contingent des Grenadiers fribourgeois
Route des Arsenaux 16 à Fribourg, ancien arsenal, rez-de-chaussée
(il est possible de parquer directement à l'ancien arsenal)

Stamm des Contingent des Grenadiers fribourgeois
Route des Arsenaux 16 in Freiburg, altes Zeughaus, Erdgeschoss
(die Parkplätze beim alten Zeughaus können benutzt werden)

* * *

La fondue est offerte à tous les membres de la SFO

Das Fondue wird allen FOG-Mitgliedern offeriert.

* * *

Inscription par e-mail jusqu'au 3 janvier 2020 :

Anmeldung per E-Mail bis spätestens 3. Januar 2020:

christophe.chollet@sfo-fog.ch

Comité



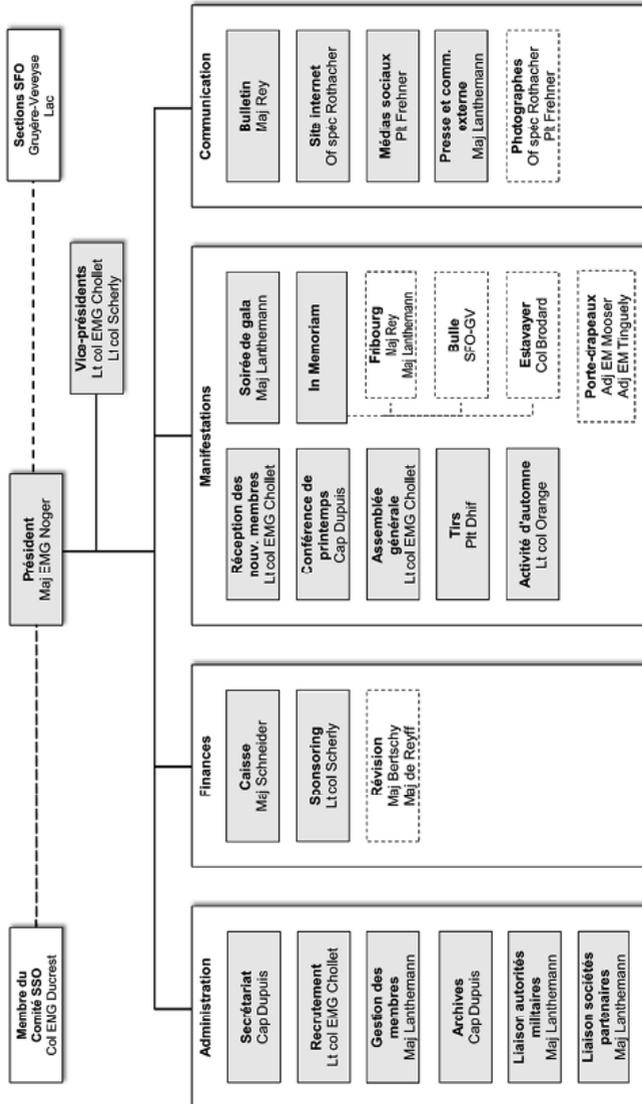
Vorstand

Société Fribourgeoise des Officiers - Freiburgische Offiziersgesellschaft



Organisation du Comité 2019

Etat au 28.08.2019



Agenda**Agenda****Société cantonale****Dimanche 3 novembre 2019**

Cérémonie *In Memoriam*
Estavayer-le-Lac

Dimanche 10 novembre 2019

Cérémonie *In Memoriam*
Fribourg

Samedi 16 novembre 2019

Soirée de gala
Villarepos

Vendredi 10 janvier 2020

Réception des nouveaux membres
Ancien arsenal de Fribourg

Jeudi 2 avril 2020

Entraînement au tir (pistolet)
Montagne de Lussy

Jeudi 20 mai 2020

Assemblée générale ordinaire
Fribourg

Lundi 8 juin 2020

Entraînement au tir (fusil d'assaut)
Montagne de Lussy

Section Gruyère/Veveyse**Dimanche 10 novembre 2019**

Cérémonie *In Memoriam*
Bulle

Samedi 16 novembre 2019

Visite de l'armurerie des gardes suisses
Fribourg

Sektion Seebezirk**Donnerstag 17. Oktober 2019**

Referat „AIR2030“
Rathaus Murten

Freitag 22. November 2019

155. Generalversammlung
Schützenhaus Galmiz

Sociétés amies**Dimanche 17 novembre 2019**

79^e pèlerinage militaire fribourgeois
Bourguillon

Retrouvez d'autres informations sur notre site internet :

www.sfo-fog.ch

Bulletin de la Société fribourgeoise des officiers Mitteilungen der Freiburgischen Offiziersgesellschaft

Case postale 1418, 1701 Fribourg - www.sfo-fog.ch

COMITÉ CANTONAL

Président	Maj EMG Patrick Noger patrick.noger@sfo-fog.ch
Vice-Président Recrutement, AG, stamm	Lt col EMG Christophe Chollet christophe.chollet@sfo-fog.ch
Vice-Président Sponsoring	Lt col Pierre-Alain Scherly pa.scherly@sfo-fog.ch
Membre Activité d'automne	Lt col Denis Orange denis.orange@sfo-fog.ch
Membre Bulletinier, In Memoriam	Maj Emmanuel Rey emmanuel.rey@sfo-fog.ch
Membre Caissier	Maj Philippe Schneider philippe.schneider@sfo-fog.ch
Membre Gestion membres, soirée SFO	Maj Henri Lanthemann henri.lanthemann@sfo-fog.ch
Membre Secrétaire, conférence	Cap Sébastien Dupuis sebastien.dupuis@sfo-fog.ch
Membre Tirs	Cap Saâd Dhif saad.dhif@sfo-fog.ch
Membre Médias sociaux	Plt Ludovic Frehner ludovic.frehner@sfo-fog.ch
Membre Webmaster	Of spéc (maj) Nolan Rothacher nolan.rothacher@sfo-fog.ch

SEKTION SEEBEZIRK

Präsident	Maj i Gst Patrick Noger patrick.noger@sfo-fog.ch
Vize-Präsident	Maj Christoph Schori christoph.schori@sfo-fog.ch
Sekretär	Hptm RKD Sibylle Scheibler-Bivi sibylle.scheibler@sfo-fog.ch
Kassier	Oblt Pascal Haldimann pascal.haldimann@sfo-fog.ch
Beisitzer I	Oberst i Gst Jérôme d'Hooghe jerome.dhooghe@sfo-fog.ch
Beisitzer II	Oberst i Gst Alois Schwarzenberger alois.schwarzenberger@sfo-fog.ch

SECTION GRUYÈRE / VEVEYSE

Président	Lt col EMG Julien Grand julien.grand@sfo-fog.ch
Vice-président	Maj Alexandre Beaud alexandre.beaud@sfo-fog.ch
Secrétaire	Maj Dominique Burgener dominique.burgener@sfo-fog.ch
Caissier	Cap Gilles Dutoit gilles.dutoit@sfo-fog.ch
Membre	Cap Charles-Henri Brandt charles-henri.brandt@sfo-fog.ch
Membre	Cap Christophe Niquille christophe.niquille@sfo-fog.ch
Membre	Plt Yannick Ballif yannick.ballif@sfo-fog.ch



Une banque pour tous.
Eine Bank für alle.

www.bcf.ch
www.fkb.ch



Banque Cantonale de Fribourg
Freiburger Kantonalbank

simplement ouvert - einfach offener

P.P.
CH-1700 Fribourg
Poste CH SA

LAPOSTE 

**Toute chose
doit commencer
quelque part ...**

Votre imprimeur



Route du Petit-Moncor 12 | 1752 Villars-sur-Glâne
026 401 13 13 | imprimerie@mtlsa.ch | www.mtlsa.ch