

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen
Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 64 (1991)
Heft: 11-12

Rubrik: AFTT informations regionales = ASTT informazioni regionali = EVU-Regionaljournal

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 17.04.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Telecom 91 à Genève

«Telecom 91», la plus grande foire mondiale de matériel de télécommunication, s'est déroulée dix jours durant à Genève. Quelque 850 organisations de 36 pays ont présenté les derniers équipements en la matière. Les PTT suisses y ont fait fonctionner le Natel D, le nouveau téléphone mobile européen. Près de 370 000 visiteurs se sont pressés dans les stands de Pallexpo.

Les PTT suisses ont fait la démonstration du système optique par fil STM 16 qui permet de constituer 30 000 canaux vocaux. Le système, une première mondiale, a été testé entre Genève et Lausanne, ainsi que sur l'aire d'exposition.

Un téléphone portable numérique pour l'Europe

A considérer les pronostics de l'entreprise des PTT et ceux des fabricants d'appareils, il semble bientôt révolu le temps du téléphone ayant un fil tire-bouchonné à la patte. La popularité des téléphones mobiles, 160 000 utilisateurs du Natel C en Suisse, s'est établie tant sur la nécessité d'être toujours atteignable que sur la notion d'attribut du statut social. Avec la mise en service du Natel D, la Suisse entame une étape importante.

Contrairement aux téléphones mobiles actuellement en service en Suisse (Natel A, B et C), le Natel D bénéficie d'une technologie numérique. La qualité de l'audition s'en trouve considérablement améliorée. Le secret des conversations est grandement assuré grâce à un chiffrement des signaux transmis.

L'abonné à ce genre d'installation dispose alors d'une carte à puce qui agit un peu comme une clé d'accès au réseau. Insérée dans un appareil homologué, elle permet notamment l'enregistrement de numéros d'appel ou l'indication de taxe. Le numéro d'identification personnel contenu dans la carte offre une sécurité supplémentaire contre la fraude.

L'avantage primordial du Natel D est la possibilité d'un trafic téléphonique par-delà les frontières. Pour y parvenir, il a fallu créer la norme GSM (Groupe spécial mobile) en collaboration avec des exploitants de réseaux et des représentants de l'industrie. Le GSM travaille dans la bande de fréquence radio de 900 MHz. En plus du service téléphonique de qualité, d'autres suivront dans un proche avenir: transmission de données, brefs messages écrits, déviation d'appel ou conversations conférence.

En Suisse, la mise en service du Natel D se fera en trois temps. D'ici 1993, quelque 100 000 abonnés répartis entre Genève, Lausanne, Berne, Bâle, Zurich, Lugano et les aéroports internationaux seront desservis. En 1995, on estime à 200 000 le nombre d'équipements installés dans les grandes agglomérations ou sur les axes routiers principaux. D'ici 1996-1998, on escompte 450 000 abonnés et une couverture du territoire suisse assurée à 95%. A la fin des années 90, on estime à 15 millions le nombre d'usagers à travers l'Europe.

Les investissements des PTT pour ce projet avoisinent 800 mio. de francs. La taxe du Natel D n'a pas encore été établie. En revanche, les appareils seront moins chers que les actuels Natel C.

Restrictions supprimées

Les possibilités de raccordement Natel A et B ne sont dès maintenant plus soumises à restriction. L'exploitation de ces deux réseaux nationaux de téléphonie mobile ainsi que du réseau régional zurichois RN1 pourra ainsi à nouveau répondre à la demande.

Le nombre des abonnements aux réseaux A, B et RN1 a chuté cet été à 7700, contre 9200 un an auparavant, a précisé la régie fédérale. L'exploitation des réseaux Natel A et RN1, techniquement dépassés, est prévue jusqu'en 1995.

Moins d'accidents

Le nombre de cas annoncés à l'Assurance militaire est en régression depuis 1987. 31 422 nouveaux cas ont été enregistrés en 1990, soit 322 ou 1% de moins qu'en 1989. Par ailleurs, 10 761 cas annoncés antérieurement étaient encore en traitement. L'Office fédéral de l'Assurance militaire (OFAM), qui a publié dernièrement ces statistiques pour 1990, se félicite en particulier du recul des lésions auriculaires, dû au port de nouveaux casques.

En comparaison avec 1987, le nombre de nouveaux cas de maladies et d'accidents a diminué de 17,2%, en tenant compte de la diminution de 8,1% du nombre de jours de service accomplis. Avec 34 906 nouveaux cas, l'année 1987 avait marqué un record après les 37 409 cas de 1963.

L'OFAM attribue la régression des dommages subis à l'armée aux efforts déployés en matière de prévention des accidents et au port du casque de protection contre les chocs acoustiques. Depuis la distribution de ce nouveau casque, en 1989, le nombre de traumatismes acoustiques a diminué de 38,8%, passant de 663 à 406 en 1990.

Il y a eu six accidents mortels durant le service en 1990, contre onze l'année précédente. Quinze décès ont été enregistrés pendant un congé, contre neuf en 1989.

Les dépenses de l'Assurance militaire n'en ont pas moins augmenté de 9,5 mio. de francs, ou 4,1%, pour atteindre 240 mio. de francs. Cette hausse est surtout due au renchérissement.

Dans les régiments d'infanterie d'élite, les différences entre régions sont restées les mêmes qu'en 1989. Les Tessinois et les Valaisans sont plus souvent malades ou accidentés, avec respectivement 8,7 et 7,5 cas annoncés par 100 militaires. La moyenne se situait à 3,8 cas par 100 hommes, contre 4,6 en 1989.

L'Assurance militaire a continué, en 1990, à fournir ses prestations à 38 des 92 hommes des régions de Bâle-Campagne et de Schwyz intoxiqués en 1940 par l'absorption accidentelle d'huile de refroidissement pour fusils mitrailleurs. Elle a par ailleurs dû s'occuper de 30 cas d'accidents dus à l'abus de l'alcool.

Euronews: encore une année d'attente

La chaîne de télévision européenne Euronews émettra dès décembre 1992, avec près d'une année de retard par rapport au projet initial. Le nombre d'heures d'émission est en revanche plus important que prévu.

La nouvelle chaîne proposera un flash d'information toutes les heures entre 9.00 h et

22.00 h. A l'origine, le nombre d'heures d'émission avait été fixé à neuf pour la première année d'activité. Les émissions seront diffusées en cinq langues – allemand, anglais, espagnol, français et italien – mais l'adjonction de trois nouvelles langues n'est à priori pas écarté puisque la technologie le permet.

Des journaux télévisés et des magazines se succéderont entrecoupés d'émissions culturelles, de flashes météo et de spots publicitaires. Le financement du projet – 20 mio. de francs la première année – est assuré par la publicité, le sponsoring et le soutien de plusieurs chaînes de télévision européennes. La SSR se contentera de fournir gratuitement des émissions sans participer au financement. Le budget devrait doubler la deuxième année, lorsque les émissions seront diffusées 24 heures sur 24.

La chaîne peut toucher 23 millions de foyers en Europe et sur le pourtour de la Méditerranée, une audience qui pourrait être augmentée d'un tiers d'ici 1995. Le public visé est un public essentiellement jeune. Par ailleurs, même si le modèle d'Euronews est calqué sur celui de la Cable News Network (CNN), la chaîne européenne ne se pose pas en concurrent de la chaîne américaine mais se veut complémentaire.

Téléphones publics suisses pour British Telecom

Un contrat d'un montant de 10 millions de livres (25 mio. de francs) portant sur la fourniture à British Telecom d'un nouveau type de téléphone public à paiements multiples a été conclu dernièrement par la société suisse Landis & Gyr.

Il s'agit d'appareils et de systèmes offrant aux clients toute la gamme des moyens de paiement – monnaie, cartes à prépaiement et cartes de crédit – qui devront être mis en service dès 1992, a-t-on précisé.

Landis & Gyr a fourni plus d'un million de téléphones publics à travers le monde dans plus de 65 pays.

Les militaires pourront conserver leur fusil d'assaut 57

En vertu d'une décision prise par le Conseil fédéral, les militaires qui quitteront l'armée après le 1er novembre et qui sont équipés du fusil d'assaut 57 pourront le conserver ou l'échanger contre un mousqueton 31. Cette possibilité est réservée à ceux qui, au cours des trois dernières années, ont accompli deux fois au moins le tir obligatoire et deux fois le tir en campagne.

Les militaires qui quitteront l'armée en 1992 ne devront avoir accompli ces tirs qu'une fois. En revanche, les ayants-droits qui sont équipés du nouveau fusil d'assaut 90 ne pourront le conserver: ils devront échanger cette arme contre un fusil d'assaut 57 ou un mousqueton 31.

Le militaire qui est équipé du mousqueton 31 pourra garder son arme. Le mousqueton ne peut être échangé contre un fusil d'assaut 57. Avant la remise, le fusil d'assaut 57 est transformé en arme semi-automatique tirant coup par coup.

Anniversaire du corps d'armée de montagne 3

Le 100e anniversaire de la nomination du premier commandant du 3e corps d'armée, Hermann Bleuer, a été célébré dernièrement au

centre géographique de la Suisse, l'alpage Aelggi, dans le canton d'Obwald. La cérémonie s'est déroulée en présence du chef de l'état-major général, Heinz Häslar, et du président du Conseil des Etats, Arthur Hänsenberger.

Le cdt de corps Adrien Tschumy, qui commande maintenant le corps d'armée de montagne, a rappelé que ce corps a été constitué le 1er janvier 1892, deux mois et demi après la nomination de Bleuer par le Conseil fédéral. Cette organisation a été suivie de la construction des forteresses du St-Gothard, de St-Maurice et de Sargans.

Toute la Suisse au 1 : 50 000

L'Office fédéral de la topographie a apporté la pièce manquante au «puzzle» des cartes au 1:50 000. La dernière carte à cette échelle porte le numéro 249bis et le nom «Nauders» (A). Elle ne présente qu'une très petite partie de la Suisse, tout à l'Est de l'Engadine. La majeure partie de la carte couvre le Tyrol autrichien et le Tyrol du Sud italien.

L'Office fédéral de la topographie a ainsi rempli un mandat fixé en 1935. Dans les années à venir, il entend mettre à jour l'une ou l'autre des cartes au 1:50 000. Il doit encore, pour remplir son programme initial, établir une carte nationale au 1:1 million. Elle n'aura de «national» que le nom puisqu'elle couvrira une surface s'étendant de Paris à Prague et de Narbonne à Split.

Plus d'autorisation pour l'usage à des fins personnelles

L'utilisation des cartes fédérales à des fins personnelles ne sera désormais plus soumise à une autorisation, conformément au droit d'auteur actuel. Voilà une des adaptations qu'engendrera la révision totale de l'ordonnance sur l'utilisation des cartes fédérales.

Par ailleurs, une nouvelle ordonnance sur la mensuration officielle est en cours d'élaboration: elle réglera l'utilisation des plans de la mensuration cadastrale. Quant aux émoluments pour l'utilisation des cartes fédérales, ils augmenteront d'environ 15% au début de l'année prochaine, en parallèle à la hausse du prix de vente des cartes prévue. Les émoluments n'avaient plus subi d'adaptation au renchérissement depuis 1989.

Blouses à manches courtes pour la SFA

Les membres du service féminin de l'armée (SFA) pourront bientôt se bronzer les avant-bras. Dès le 1er janvier 1992, elles seront équipées de blouses 90 à manches courtes. Après chaque période de 75 jours de service, elles recevront en outre gratuitement, et à choix, soit une blouse ou tricot, soit une nouvelle blouse 90 à manches courtes.

Une montre branchée

Le 21 novembre, une montre pouvant recevoir des signaux téléphoniques a été lancée en Suisse. Elle devrait augmenter les revenus des PTT de plusieurs millions de francs par année. Cette Swatch-Pager réagira à l'appel local B des PTT, avec l'indicatif 057. La SMH en fabriquera 10 000 durant les six prochains mois. Elles seront commercialisées en exclusivité par Interdiscount.

Chaque montre aura quatre numéros de téléphone. Un signal sonore se déclenchera chaque fois que l'un d'eux sera composé.

Tiré de nombreux journaux et revues

par Jean-Bernard Mani

Section (du bout-du-lac) de Genève

Réseau de base

Cette fois il a démarré, et c'est bien parti. Sous le dynamisme du responsable Bernard Millier et de la présence régulière de plusieurs membres, nous avons eu des échanges avec St-Gall particulièrement nombreux aussi bien par télex qu'en phonie. De plus l'ambiance est sympa. Alors, vous aussi, venez nous rejoindre.

Cela se passe tous les quinze jours, de 19h30 jusqu'à 21h30. Et pour plus de simplicité, voici les dernières dates pour 1991: décembre – les mercredis 4 et 18.

A nos recrues genevoises...

Cette fois il y a eu une carte postale d'un pionnier de Bülach, le Genevois Pascal Waser. Bravo et merci.

Si une autre recrue lit ce journal, il suffit d'envoyer une carte postale avec un mot sympa à: AFTT, section genevoise, case postale 2022, 1211 Genève 2.

Et il recevra un paquet. C'est simple, mais il semble que personne dans les écoles de recrues ne lit le PIONIER, et c'est bien dommage. Ce test qui a paru dans les PIONIER depuis mai est un enseignement à tirer pour savoir pourquoi les recrues de langue française ne le lisent pas. Sont-elles trop fatiguées? La TV prend-elle le pas sur la lecture? Ou, en guise de conclusion, la recrue type 1991 n'a strictement rien à... de lire un journal d'une association para-militaire?

De poser la question, c'est parfois... y répondre!

Nouvelles du local – suite

Comme vous le savez en lisant votre journal préféré, nous avons commencé un feuilleton qui va rivaliser avec les «Dallas» et autres «Dynasty».

Le titre: *on «cherche» à nous déménager.*

Résumé des épisodes précédents: Suite à des pressions dont on ne connaît pas la provenance, la Ville de Genève, service des écoles, nous loue un local dans l'école de la rue Bautre, mais aimerait bien le récupérer pour y mettre un groupe d'activités de professeurs. M. Parin, responsable de la Ville, cherche donc un endroit qui puisse convenir à nos activités...

3e épisode – A la suite d'une proposition d'un local en sous-sol qui ne peut vraiment pas convenir à nos activités, soit le réseau de base avec le montage d'une antenne sur le toit, soit les cours pré-militaires des élèves de M. Valentin, notre représentant Bob refuse cette voie en expliquant les problèmes techniques auxquels nous sommes confrontés.

La semaine dernière, M. Parin reprend contact avec nos deux représentants J.-R. et Bob pour un rendez-vous. Celui-ci est pris et nos deux pères vont visiter un futur local au 50, avenue Edmont-Vaucher. Et là, ils découvrent quelque chose qui «pourrait» convenir.

Pourrait? Oui, si on procède à certains travaux de réfection et d'agencement pour permettre l'installation de notre matériel. De plus, Bob doit préparer une liste de nos besoins en matière d'équipement (prises électriques, pose d'un linoléum, etc.).

M. Parin comprend fort bien la chose et promet de faire son possible. Il doit donc trouver un budget à la Ville pour permettre le commencement des travaux.

Où le suspens devient étouffant, c'est que, justement, la Ville est en train de comprimer tous les budgets, vu les finances désastreuses du Canton, de la conjoncture qui n'est pas bonne et, surtout, des élections d'automne qui remettent tout en question. De plus, la Ville est courtisée par plusieurs partis politiques qui veulent lui montrer une gestion exemplaire! Alors?

La suite dans le prochain numéro...

Assemblée générale

N'oubliez pas d'inscrire dans votre agenda le vendredi 6 décembre 1991 à 20h au local actuel que vous connaissez, Ecole de la rue Bautre, 3e étage.

Le comité recherche...

2 candidats, car 2 postes sont à repourvoir pour 1992. Il s'agit:

- d'un président de section
- d'un trésorier

Vous pouvez écrire à votre section pour présenter votre candidature. Vous pouvez aussi téléphoner au président (tél. prof. 799 12 97) pour tout renseignement qui vous serait utile à votre postulat.

Il y a toujours un gobelet...

qui traîne au local. Il a été attribué à M. Von Ow l'année passée, en récompense à ses activités dans la section. Il suffit de passer un mercredi soir quand il y a le réseau de base, voir les dates plus haut.

Si ce gobelet n'est pas retiré avant l'assemblée générale, il sera perdu pour son titulaire.

Et n'oubliez pas...

de regarder à la page du Calendrier régional, vous y trouvez un résumé avec les dates des activités de votre section.

Voilà, c'est tout pour ce numéro, et à bientôt!

ERA

Section de Neuchâtel

La section est toujours bien vivante; elle est restée muette durant une année. Le président d'alors, François Müller, n'a pas perdu sa langue. Pour des raisons professionnelles il n'a pu se consacrer complètement à la section de Neuchâtel. L'assemblée générale ordinaire a eu lieu au Landeron le jeudi 31 octobre écoulé; plus du tiers de la section était présent, 1/5 s'était excusé. L'ordre du jour a été épuisé en 100 minutes. François Müller a été remplacé à la présidence par Eric Benoit.

Ci-dessous nous donnons la liste du comité:

Président: Eric Benoit, Rue de la Gare 48, 3232 Anet
Vice-président: Claude-Alain Vuille, Henri-Carlame 12, 2053 Cernier
Secrétaire: Edgar Béguin, Champsrayés 3, 2525 Le Landeron
Caisier: Pierre Staehli, Châtelard 4a, 2034 Peseux
Local et matériel: Claude Herbelin, Closels 9, 2022 Bevaix
Réseau de base: Thierry Wasserfallen, Chas-selas 13, 2006 Neuchâtel
Réseau pour tiers: Françoise Müller, Serroue 5, 2006 Neuchâtel
La prochaine assemblée générale ordinaire aura lieu le vendredi 20 mars prochain (1er jour du printemps 1992). Réservez tous cette date, nous aimerions avoir au minimum le 60% des membres présents à cette assemblée. *eb*

Section Valais-Chablais

Au cas où...

Depuis le début de l'année, le détachement catastrophe de notre section est prêt. Le 18 septembre dernier, il aurait pu être appelé pour une catastrophe qui a eu pour cadre la voie CFF près de Massongex où un train mixte voyageurs-marchandises, avec des matières toxiques, s'était renversé. Tout ceci, pour un des plus grands exercices catastrophe jamais mis sur pied pour tester la collaboration entre toutes les instances normalement appelées à travailler lors d'un tel événement.

On a trouvé sur place: la police municipale de Monthey, la police cantonale, les pompiers de Massongex et Monthey ainsi que les spécialistes chimiques de Ciba-Geigy, les Samaritains de Massongex, les médecins secouristes, un hélicoptère et la CECA (cellule catastrophe) de la gendarmerie cantonale.

Tout a été coordonné depuis le PC catastrophe de la police cantonale à Sion qui devrait appeler aussi notre section AFTT en cas de besoin.

Notre détachement catastrophe aurait été alerté au cas où la situation aurait duré. Je pense par exemple s'il avait fallu boucler le périmètre contaminé pendant plusieurs jours. Nous aurions pu ainsi installer des lignes téléphoniques directes entre le lieu de l'accident et la centrale de Sion.

Il faut cependant préciser que la CECA dispose elle-même de moyens radio et téléphoniques relativement conséquents. Elle a un central téléphonique à 13 lignes et plusieurs radios ainsi que des antennes extérieures. Tout ceci se trouve placé dans un Mowag bien connu des pionniers radio.

La CECA dispose également d'un camping-car qui sera prochainement aménagé en centre de presse et mettant à disposition des journalistes différents moyens de transmission, dont une ligne directe avec le PC situé au front de l'accident.

Pour avoir participé en tant qu'observateur à cet exercice catastrophe d'envergure, je me suis aperçu que le plus difficile était de coordonner les divers moyens radio ou de communication. Chaque instance qui intervient a son canal radio mais est reliée aux autres au moyen du canal K. Bien vite ce canal K devient saturé. D'autres moyens non prévus entrent en jeu comme par exemple le Natel C. Plusieurs personnes, dont des journalistes, ont utilisé ce moyen qui a permis de pallier certains problèmes de «bousculade» radio.



Une vue du Mowag-radio aménagé par la CE-CA. Un air de déjà-vu pour un pionnier radio...

Si cet exercice a permis de mettre en exergue plusieurs problèmes de coordination, il mérite d'être reconduit une prochaine année avec, pourquoi pas, l'appel à notre détachement catastrophe. Du moins peut-être que la mise en alerte pour tester nos programmes de mise sur pied. *Jean-Bernard Mani*

Carnet rose et autres faits

En mettant de l'ordre dans nos listes de membres, nous nous sommes aperçus que deux d'entre eux avaient eu un événement marquant cette année. Un événement qui, s'il n'a pas été relevé au moment où il est survenu, mérite qu'on le mentionne.

Tout d'abord notre membre et moniteur des cours radio pré-militaires, Nicolas Reynard de Savièse, s'est marié. Nos félicitations et vœux de bonheur à lui et surtout son épouse. Félicitations également à Michel Mariétoz de Nendaz qui s'est marié et a eu une petite fille, Laure. On peut ainsi dire que «Moïse a une petite sœur...» Les initiés auront compris.

Section Vaudoise

Encore un remerciement à la Section Genevoise et à son président pour tout le travail de l'organisation des cours, plus l'exercice du 700e.

D'après le rapport de Monsieur Clot, cela a bien fonctionné, à part quelques petits problèmes. Je déplore toutefois la très faible participation des Vaudois (étant moi-même handicapé par un genou).

La vie de la Section suit son cours, avec pas mal de transmissions pour le 700e, plus nos traditionnelles manifs, toujours fréquentées par les mêmes noyaux de fidèles, encore merci.

Dans le côté sombre, nous avons hélas le décès d'Edouard Truan, membre d'honneur si actif pour la section.

Le président

Décès d'Edouard Truan le 19 août 1991, dans sa 69e année

Notre ami aurait eu 69 ans ce 30 septembre 91. Il a fait les cours de morse de 40 à 42, est entré à l'AFTT en 43 et était membre d'honneur depuis 87.

Toujours disponible pour les réparations en tous genres et la fabrication de divers gadgets, il était d'une grande gentillesse, les Km n'étant pas un obstacle pour lui. C'était aussi un fidèle membre actif, soit 19 ans pour le Trophée du Muveran et 22 ans pour celui des Dents du Midi et autres.

Encore merci, Edouard.

*Ton ami
André*

ASTT INFORMAZIONI REGIONALI

TRAS 91

Durante il fine settimana del 24/25 agosto abbiamo partecipato all'esercizio nazionale TRAS 91. Un centro trm, d'una mole non indifferente, ha dimostrato ancora una volta quanto sia in

grado di sviluppare, sotto l'aspetto della quantità e della qualità, la nostra sezione.

Un bel gruppo di persone si è dato da fare per far funzionare le trm radio SE-430, la centrale



telefonica con 7 linee Tf, con una diretta verso il centro trm di Zugo ed una linea TT. Cento piccioni viaggiatori hanno portato ulteriori momenti di vivacità nel nostro centro.

Non vogliamo trattare da Cenerentola quella parte dell'esercizio che aiuta a mantenere il fisico e lo spirito. I soliti, Gianbattista e Piero, ci hanno «viziati» con cibi e bevande nel «Grotti-no TRAS 91».

Seguendo l'esercizio fin oltre Gottardo, sempre tramite i nostri mezzi di trm, possiamo constatare che il nostro lavoro è stato eccellente se pensiamo che solo con tutti i trucchi e diverso tempo, siamo riusciti ad avere «al filo» il presidente della Sezione Chablais.

R 902 che non funzionavano, sia per questioni di difetti del materiale sia per mancanza di conoscenze pratiche. È vero che non sempre si può avere a disposizione il materiale desiderato, ma vale sempre l'idea di avere, per settori cruciali, sotto mano un certo quantitativo di materiale di riserva. È anche vero che al momento delle consegne si deve accertarsi che tutto sia i.o., come anche durante l'uso che sia marcato visibilmente ogni difetto constatato. Solo in questo modo possiamo aiutare il personale addetto presso l'arsenale a consegnarci apparecchi funzionanti.

Ancora una volta la famiglia ASTT Ticino ha fatto «bene», a soddisfazione dei dirigenti ma anche di qualsiasi partecipante.

Attenzione giovani!

La sezione ASTT Ticino vuole poter contare su un numero maggiore di giovani. Che cosa dobbiamo fare?

Ora si presenta un momento importante per tutti! Ascoltate bene!

Per i giovani inseriti nelle nostre file che cercano di convincere i loro compagni e le loro compagne a far parte dell'ASTT, ci sarà un premio! I meno giovani faranno altrettanto se vogliono sentirsi dire «bravi».



Stiamo valutando la preparazione del materiale specifico, ma che cosa potrebbe essere più convincente della parola saggia che racconta che cosa, quanto e in quale ambiente noi lavoriamo.

E poi?

Ci siamo. Quando uscirà questo numero avremo esaurito il calendario degli avvenimenti e i lavori previsti per l'anno che sta per terminare.

Così a caldo ci sembra di poter dire che aggiungiamo un altro periodo positivo a quelli passati. Tutto è riuscito, tutto ha funzionato a meraviglia, come dice il dir tec.

In tutto questo sia incluso l'incontro di simpatia e di amicizia, in mezzo al bosco su un ponte, con la madrina della nostra bandiera. C'era anche il consorte! La gentile signora Winkler e il nostro Ernst ci mandano i saluti ed il loro consenso per tutto quanto facciamo. Cari, col Ernst e gentile consorte, vi vogliamo una volta con noi!

Allora termina un altro anno e non mi resta altro che augurare a tutti, a nome della redazione ed a nome mio personale, Buon Natale e un tranquillo fine anno. *balfo*

Sektion beider Basel

Pi-Huus-News

16. Okt. bis Mitte Nov.: Stifte von Markus' Schreinerbetrieb erstellen das künftige «Pi-Stübli». Alle Achtung, sie leisten sehr saubere und fachmännische Arbeit. Bin ich froh, haben wir uns diesen Teil des Ausbaus nicht selbst zugemutet. Ohne das nötige Fachwissen und das geeignete Werkzeug wären wir wohl etwas überfordert gewesen. Bis spätestens Weihnachten werden wir demnach bereits im Warmen sitzen können.

Parallel zu den Aktivitäten der Holzwürmer bauen Ruedi, Christoph, Michael und Martin im B22 für uns eine «Reusen-Antenne». Diese dürfte ebenfalls bis Weihnachten unter dem Christbäumchen liegen resp. zwischen zwei Häusern schweben. Womit wir der Wiedergeburt der einstmaligen Sektions-Geselligkeit ein mächtiges Stück nähergerückt sind. Es fehlen nur noch ein paar Zubehörteile zur SE-222 sowie eine komplette Amateur-Funkstation, und es kann losgehen. Sollten wir es schliesslich noch schaffen, genügend Leute zum Bedienen dieser Geräte zu motivieren und hernach bei der Stange halten zu können, dann... – Ja dann werde ich vor lauter ungläubiger Überraschung vermutlich einer mittleren «Herzbaracke» erliegen. Die, welche mich am liebsten im Pfefferland sähen, können also mit relativ einfachen Mitteln – ihrer Beteiligung an kommenden Sektions-Aktivitäten nämlich – schon bald ihr Ziel erreichen...

Soweit die News. Und nun nochmals zu unserem «neuen» Callsign HB4FB zurück. Man beachte dabei die Gänsefüsschen vor und hinter dem Adjektiv «neuen»! Danach schau man sich den Absender eines Briefes an, welcher mich seines überraschenden Inhalts wegen buchstäblich vom Hocker fegte:

**ex HB4FB
O.G. der Fl. u. Flab. Funker
EVU Sektion Zürich**

Ist der Zwanziger gefallen? Noch nicht? O.K., dann helfen vielleicht die Briefbeilagen ein bisschen weiter, also da wären:

- die Kopie einer *Logbuchseite HB4FB*,
 - die Kopien der *Fieldday-QSL-Karten HB4FB von 1956 und 1974*,
 - eine *Original-QSL-Karte HB4FB* von damals.
- Unterzeichnet haben dies alles die Amateure HB9U, HB9UU, HB9PX und HB9PC, ihres Zeichens honorige und legale ehemalige Benutzer unseres neuen – und demnach eben «alten» – Callsign.

Leuchtet das Lämpchen wenigstens jetzt? Eben – ich wollte doch sagen. Dass wir nicht die ersten HB4FBler sind – wie oben glaubwürdig bewiesen –, haben wir also Zürchern zu verdanken. Ausgerechnet! Wo wir Basler uns doch immer noch mit aller Gewalt an der traditionellen Mär von der baslerisch-zürcherischen Hassliebe geradezu berauschen können.

Doch noch ist's des Guten nicht zuviel. Das dicke Ende liegt im Beginn des oben erwähnten Briefes. Daselbst werden uns nicht bloss herzliche Glückwünsche für unsere Zukunft zuteil, nein, gleich ein Götti-Batzen wird uns angesagt! Ist das was, oder nicht, oder doch? Spätestens jetzt wird's Zeit, das Kriegsbeil zu begraben und Zürich hochleben zu lassen. Da ihr denn sicher zustimmen könnt, habe ich mir erlaubt, auch schon ein herzliches «Dang scheen» an die eingangs erwähnte Adresse zu senden. Ich habe zugleich versprochen, dass wir dies sobald als nur irgendwie möglich über den Äther nach-

EVU-REGIONALJOURNAL

Regionalkalender

Sektion beider Basel

Stammdaten

(vorgängig ab 19.30 Uhr PI-Haus)

8. und 22. Jan. 1992

5. und 19. Febr.

4. und 18. März

Neu: ab 1.1.92 Stammlokal im Restaurant Alfa, Hauptstrasse 15, Birsfelden

Gräberbesuch

14. Dez. ab Friedhof Allschwil

Winterausmarsch

1. März 1992

Sektion de Genève

4 et 18 déc. 19 h réseau de base au local

6 décembre 20 h assemblée générale au local

Sektion Luzern

11. Dezember Stamm

13. Dezember Generalversammlung 1991

Sektion Mittelrheintal

Bisch au Du debii?

An der Generalversammlung mit anschliessendem FAMAB (Familienabend)

Datum: 14. Dezember 1991

Zeit: Siehe spezielle Einladung

Ort: Rest. Sternen, Kriessern

Sektion Schaffhausen

13. Dezember 1991

62. Generalversammlung im Rebhüsli in Dörfingen, 20.15 Uhr

Sektion Valais-Chablais

4 et 18 décembre: réseau de base

21 et 22 fév. 92: concours d'hiver de la Brigade de forteresse 10

Sektion Zürich

Samstagnachmittag, 1. Februar 1992

Dia-Vortrag für Teilnehmer am Uem D Züri-Fäscht 1991

Samstagsabend, 1. Februar 1992

Sektions-Generalversammlung

holen werden. Oder ist etwa jemand dagegen? Soodeli, jetzt wäre die Katze aus dem Sack und mein Pulver für 1991 verschossen. Bleibt mir nur noch anzuhängen:

Der Vorstand – und damit also auch der Schreiberling – wünscht allen frohe Festtage und ein glückliches neues Jahr.

Möge es uns den erwünschten Neustart bringen, damit endlich wieder was läuft in Basel.

*Euer Schreiberling Heinz
mehr und mehr Optimist*

(Anmerkung der Redaktion: Eine Antwort des Berichterstatters aus dem «Grossreich» Zürich dürfte nicht lange auf sich warten lassen!)

Sektion Bern

Neumitglieder

Hernandez Anibal aus Bern und Zimmerli Walter aus Ostermündigen haben den Weg in unsere Sektion gefunden und werden hier freudig empfangen. Wer weiss, ob sie uns bereits am diesjährigen «Chlouseabe» Gelegenheit geben, sie persönlich kennenzulernen? Das wäre eine passende Gelegenheit, bereits erste Kontakte zu knüpfen und zu schnuppern, wie es in unserer Sektion zu- und hergeht. Also, nicht kneifen, wir zählen auf Euch!

GV 1992

Montag, 27. Januar 1992, ein magisches Datum, das sich jeder und jede merken sollte. Der Titel verrät's: wieder einmal steht die GV vor der Tür. Wer das ganze Jahr hindurch die Faust im Sack gemacht hat, bekommt einmal mehr Gelegenheit, sich zu äussern, oder wer das Jahr hindurch den Plausch am EVU hatte, darf sich ebenfalls zu Wort melden. Ob zufrieden oder nicht – Ihr seid alle ganz herzlich eingeladen.

Die GV findet traditionsgemäss im Hotel Bern statt und beginnt um 20.00 Uhr. Eine Einladung sowie das letztjährige Protokoll erhaltet Ihr per Post.

Jahreswechsel

Ja, und zuletzt bleiben, ebenfalls traditionsgemäss, die Neujahrswünsche an alle. Was so abgedroschen tönt, kommt aber dennoch von Herzen! Wir wünschen unseren Mitgliedern alles Beste für das neue Jahr und sind sicher, dass wir auch in den kommenden 366 Tagen viel Schönes und Spannendes zusammen erleben werden – wenn Ihr nur mitmacht! kü

Sektion Biel-Seeland

Mondschein-Wanderung

Wasser war immer ein Begleiter auf unseren Wanderungen. So führte uns der Weg diesmal der alten Aare entlang von Büren nach Lyss.

Die Tage vorher liessen eine kalte Nacht erwarten. Doch durch das Marschieren erwärmte sich der Körper rasch einmal und es war recht angenehm. Der Mond, das wichtigste Element auf unserem Marsch, zeigte sich nur selten mit verschwommenen Umrissen durch den (Hoch-)Nebel.

Beim Vorlauf am Tage des Vollmondes war es schöner gewesen. Der Vorteil jetzt: Keine Flugzeuge, die alle Minuten auf dem Flugplatz Grenchen niedergingen. Es war damals fast schlimmer als in Kloten. Den Schreibenden, als Flugbegeisterten, störte das allerdings wenig. Im Gegenteil, das Beobachten des Landeanfluges, das Abdrehen in eine 360-Grad-Warteschlaufe, wenn sich zwei Leuchtpunkte näherten, war recht interessant.

Die Feld- und Waldwege waren zum Teil noch feucht und den Zuckerrübenfeldern entlang, wo geerntet worden war, recht aufgewühlt. Dreckige Schuhe verhinderte man durch eine andere Routenwahl. He ja, für was ist sonst der Vorlauf gut?

Die Gruppe blieb jeweils nicht lange zusammen. Die Schnelleren warteten aber immer wieder auf die Letzten. So traf man sich auch nach etwas mehr als einer Stunde im Restaurant Seeteufel, wo man sich recht günstig verpflegen konnte. Bereits wurden die Erlebnisse der ersten Streckenhälfte ausgetauscht. Nur mit Taschenlampe ausgerüstet, also ohne Karte, kann man sich in der Finsternis schon verlaufen!

Durch eine andere Routenwahl hatte man sehr wenig von der alten Aare. Neben dem Autostrassenlärm hörte man nun auf dem Weitermarsch doch hie und da das Wasser gurgeln; so nahe waren wir. (Neben der Lysser Kläranlage roch es sogar.)

Die Abstände zwischen den einzelnen Gruppen wurden nicht mehr so gross. Lag das an der Verpflegung? Auf jeden Fall genossen alle die nächtliche Ambiance. Der Gwunder, wie es wohl am Tag aussehen würde, kam aus den verschiedenen Gesprächen hervor. Vielleicht was das ein Anstoss für eine Wanderung im nächsten Jahr?

Noch rechtzeitig für einen Abschiedstrunk traf man in Lyss ein, bevor man mit dem letzten Zug um 23.57 Uhr zurück nach Biel fuhr. Pest

(Bericht Übung 1609 folgt im PIONIER 1/92)

Sektion Luzern

Krienser Waffenlauf 1991

Bei strömendem Regen und bissiger Kälte haben wir am Samstag die Lautsprecheranlagen aufgebaut. Wie fast üblich, leider, versetzte uns während dem Aufbau das Zeitmessungsteam, dass wir eine unnötige Wartezeit in Kauf nehmen mussten. Doch sind wir zuversichtlich, dass es vielleicht nächstes Jahr klappt. Sonderbarerweise hat in dieser Situation auch die Erstellung von Pflichtenheften für die einzelnen Ressorts nicht geholfen. Also haben doch auch Pflichtenhefte gewisse «Tücken» – ob das unser Präsi gewusst hat, als er sagte: «Zuerst die PFLICHT und dann das HEFT.» Herzlichen Dank an alle Helferinnen und Helfer!



USA

Herzliche Grüsse erhalten wir von unserem Ex-Aktuar mit Familie und freuen uns ganz besonders, dass wir auch in New York noch nicht in Vergessenheit geraten sind.

Generalversammlung 1991

Traditionsgemäss findet die Generalversammlung 1991 am 13. Dezember 1991 im Hotel Drei Könige in Luzern statt.

Programm: ab ca. 19.00 Aperitif
20.00 Nachtessen
21.00 Generalversammlung

In eigener Sache

Für die kurzen Informationen unserer Schreiberin haben wir Verständnis, ist doch Monika sehr engagiert mit der WK-Vorbereitung, denn ab dem 7. November 1991 ist sie für dreieinhalb Wochen in den Bundesferien. Der Samstag vor dem Krienser war punkto Wetter eigentlich eine gute Hauptübung. hi.

Fotoklick

Was haben die beiden wohl zu berichten? Unsere Berichterstatterin Monika Acklin mit ihrem obersten Chef, Dr. U. Fässler, Militärdirektor des Kantons Luzern.

Gratulation

Wir gratulieren unserem ehemaligen Präsidenten, Karrer Ruedi, beziehungsweise seinem Sohn Serge, zur Beförderung als Leutnant der Übermittlungstruppen recht herzlich!

Gratulationen

Ganz herzlich gratulieren wir Esther Meier-Müller zum 30. Geburtstag und wünschen Dir alles Gute und noch mindestens fünf weitere 30. Geburtstage dazu, die Du im Kreise Deiner Familie feiern kannst!

Herzliche Gratulation unserem geschätzten Kameraden vom «Deutschen Fernmeldering». – Wir gratulieren Dir, Carl-Heinz Blessmann, recht herzlich zu Deiner Beförderung zum Obersten.

Kartengrüsse

Wir danken für die Kartengrüsse von Gregor Bartholdi aus dem WK – und von Alois Helfenstein aus den Ferien von Miami. Es waren beides wirklich schöne Karten, ich glaube der einzige Unterschied ist, dass Alois länger Ferien hat.

Herzlich willkommen!

Wir begrüßen unser neues Mitglied Häfliger Jolanda und heissen Dich recht herzlich willkommen in unserer Sektion.

P.S. Interessentinnen und Interessenten sind auch für einen «Schnupper-Besuch» jeden Mittwochabend ab 20.00 Uhr im Sektionslokal herzlich willkommen. Jenen, denen das Sektionslokal unbekannt ist, gibt Telefon 041 41 08 16 Auskunft.



Besuchstag Uem RS 264

Vorab herzlichen Dank an Nino (unser ehemaliges Jungmitglied) für die Einladung! Mit dem Präsidenten war ich zu Besuch bei unseren beiden Rekruten Stefan Scheidegger und Nino Domenig in der Rekrutenschule. Erfreulich war mitzuerleben, wie positiv die Einstellung der jungen Wehrmänner war. Das bisher Gelernte wurde in einem Programm zusammengefasst und vorgeführt. Die Arbeit war ausgezeichnet – BRAVO! und ebensogut mundete uns der «Spatz» beim Mittagessen. Doch schnell geht ein solcher Tag zu Ende, und nach dem «Abtreten» des Kadis freuten sich natürlich auch unsere Soldaten auf den Urlaub.

Sektion Mittelrheintal

Übermittler sind für den Einsatz gerüstet!

Auch der für dieses Jahr letzte fachtechnische Kurs des Eidg. Verbandes der Übermittlungsgruppen (EVU) gehört schon wieder der Vergangenheit an. Über das Wochenende vom 12./13. Oktober war die Sektion Mittelrheintal zu Gast in der Kaserne in Chur. Thema war das Kurzwellen-Funksystem SE-430. Hauptziele bildeten die korrekte Handhabung und das Kennenlernen des eingesetzten Materials.



Kursleiter und tech Adj Uof Heinz Riedener hatte weder Aufwand noch Mühe gescheut, auch diesen Kurs für jeden beteiligten Übermittler zu einem echten «Erlebnis» werden zu lassen. Ganz nach dem Motto «Learning by doing» durften wir uns dann auch nicht über mangelnde Praxis beklagen. Erstmals war für uns der Kursort: die Kaserne in Chur. Dieses zur Sektion Mittelrheintal gehörende Gebiet bot sich uns in jeder Art und Weise als Geheimtip für weitere Übungen an. Durften wir doch auf volles Entgegenkommen der beteiligten Organe zählen!

Da uns am Samstag das Wetter leider einen Streich spielte, mussten wir kurzfristig das Programm etwas umstellen und auf den Antennenbau verzichten. Aufgrund dieses Entscheids konnte dafür erheblich mehr Zeit für andere wichtige Faktoren aufgewendet werden.

Materialkontrolle

Begonnen wurde mit einer gründlichen Materialkontrolle. Diese diente nicht dazu, fehlendes Material zu eruieren, sondern vielmehr das vorhandene Material kennenzulernen und zu wissen, was wo zu suchen ist. Man muss bedenken, dass das Funksystem SE-430 nicht weniger als über sechs Zubehörtaschen und -kisten verfügt. Dazu kommen Bedienungseinheit, Teletschiffriergerät, Sender, Speisegerät, Fernschreiber usw.

Danach erfolgte die Verkabelung der einzelnen Komponenten. Es erwies sich als äusserst ratsam, diese stets nach der Checkliste des Reglementes durchzuführen. Nur so hat der Übermittler die Gewissheit, dass das System richtig und fehlerlos funktioniert. Als dritter und letzter Punkt wurde die Inbetriebnahme nach Reglement sowie eine Funktionskontrolle des Fernschreibers durchgeführt.

Sendebereitschaft

Nach Abschluss dieser Arbeiten ist die Station in einsatzbereitem Zustand. Sie ermöglicht unter anderm, auf einem Frequenzband von 1,6–12 MHz mit bis zu 200 W Ausgangsleistung zu senden. Dank einer ausgesprochen bedienerfreundlichen Oberfläche können allfällige Störungen am Funksystem sofort erkannt und Ge-

genmassnahmen sofort eingeleitet werden. So wird eine Störung z.B. des Senders über eine Digitalanzeige an der Bedienungseinheit angezeigt.

Eine positive Bilanz

Das erklärte Ziel des Kursleiters war es, die Teilnehmer in der korrekten Handhabung des Funksystems SE-430 auszubilden und bestehende Lücken zu schliessen. Dies wurde zweifelsohne von jedem Kursteilnehmer erreicht, und somit konnte bei Kursende eine positive Bilanz gezogen werden. Es gilt nun, das Geübte in der Praxis (sprich im Feld) einzusetzen und durch gewissenhaftes Training am Ball zu bleiben.

Neues Basisnetzlokal

Wer durch diese vorangegangenen Zeilen «gluschtig» gemacht wurde, ist freundlich eingeladen, auch einmal an einem Basisnetzabend der EVU-Sektion Mittelrheintal den «Könnern» über die Schultern zu schauen. Zu diesem Zweck hat die Sektion «ihre» Funkstation in einen ausgedienten Bunker in St. Margrethen gezügelt. Im Basisnetz wird jeweils versucht, mit anderen Sektionen Verbindung aufzunehmen und gegenseitig Telegramme auszutauschen. Funkdaten: jeweils der erste und dritte Freitag im Monat (nähere Infos beim Vereinsvorstand).
Ph. Knobelspiess

EVU-Sektion Mittelrheintal

Todesanzeige

Wir müssen uns vom uns während mehr als 40 Jahren treu gewesenem Passivmitglied

René David-Meyer
Dr. sc. techn.

verabschieden. Er ist am 3. November 1991 von seiner jahrelangen Krankheit erlöst worden.

Der Sektionsvorstand

Jahresbericht 1991

zuhanden der Generalversammlung vom 14. Dezember 1991

Geschätzte Ehren-, Aktiv- und Jungmitglieder Sehr geehrte Passivmitglieder Dies ist der 6. Jahresbericht, den ich als Präsident der Sektion Mittelrheintal des EVU verfasste. Ich darf auf ein sehr aktives Vereinsjahr zurückblicken.

Im Sommer führten wir zusammen mit der Nachbarsektion St. Gallen-Appenzell zum erstenmal eine Katastrophenhilfe-Übung durch. Dabei konnten wir dem Krisenstab des Kantons St. Gallen unsere Einsatzfähigkeit demonstrieren. Die Repräsentanten der Staatsverwaltung zeigten sich recht beeindruckt von unserem Einsatzwillen und den technischen Möglichkeiten, die wir im Ernstfall zur Verfügung stellen können.

Diese Katastrophenvorsorge werden wir in den nächsten Jahren ausbauen. Dabei stellt die laufende Aus- und Weiterbildung unserer Mitglieder in der Bedienung des einzusetzenden

Übermittlungsmaterials (Kleinrichtstrahl) einen Schwerpunkt dar.

Nach den Sommerferien führte der Gesamtverband die gesamtschweizerische Übung TRANS 91 durch. Unsere Sektion bildete dabei ebenfalls ein kleines Mosaiksteinchen im Gesamtkonzept. Der Einsatz auf das Richtstrahlrelais Gäbris und im KP Diepoldsau darf sich mit den anderen Sektionen messen.

Weitere technische Kurse und Übungen, Anlässe zugunsten Dritter und kameradschaftliches Beisammensein fanden die interessierten Mitglieder im Jahresprogramm.

Seit Ende Oktober sind wir auch stolze Mieter eines ausgedienten Bunkers am Hedsberg in St. Margrethen. Wir haben in den beiden Stockwerken genügend Raum, die Basisnetzstation SE-430 (Kurzwellen) und einen Schulungsraum oder Aufenthaltsraum einzurichten.

Mit diesem meinem letzten Jahresbericht möchte ich mich als Präsident unserer Sektion verabschieden. Aus beruflichen und familiären Gründen (Kinder sind ja keine Last) kann ich dem Präsidentenamt nicht mehr die notwendige Priorität zukommen lassen.

Ich bitte Sie, meinem Nachfolger ebenso grosses Vertrauen zu schenken und aktiv am Vereinsleben teilzunehmen. Dies ist für ihn und den ganzen Vorstand der schönste Dank für die geleistete Arbeit.

Zum Schluss möchte ich allen danken – vorab allen Vorstandsmitgliedern – für ihre tatkräftige Unterstützung in den letzten Jahren, in denen ich den Verein führen durfte.

Ebenfalls möchte ich allen militärischen Organen in Bern und den Verantwortlichen im Zeughaus St. Gallen recht herzlich für die immer wieder angenehme Zusammenarbeit danken.

*Tech Adj Uof René Hutter
Präsident*

Ein herzliches Willkommen

unseren neuen Mitgliedern Annegret Neuenchwander, Wiesen, als Aktivmitglied, Vreni Schawalder, Heerbrugg, als Passivmitglied.

Und als Jungmitglieder haben sich uns angeschlossen:

Roger Heer, Cazis,
Lars Kalt, Valbella,
Markus Lampert, Felsberg.

Herzliche Gratulation

unseren beförderten Kameraden!

Auf den 1.1.1991 René Hutter zum Tech Adj Uof; auf den 1.1.1992 Martin Sieber zum Oberleutnant; Peter Müller zum Leutnant; Flurin Camathias zum Tech Fw.

Sektion St. Gallen-Appenzell

Quer durch Dreilinden

Kaum richtig von den Sommerferien zurück, klingelte am Sonntagmorgen das heissgeliebte Telefon. Langsam schlich ich, noch ziemlich verschlafen, an den ungeduldig schrillenden Apparat. Ich nahm ab, und auf der andern Seite erklang die Stimme von Fritz Michel, der mich mit einem Haufen von Fragen überschüttete. So unter anderem auch bezüglich Einsatz QDD. So verschlafen ich noch war, beantwortete ich die Anfrage mit einem kurzen «Ja».

Als nun der ominöse Anlass immer näher rückte, nämlich der 10. August 1991, und die Uhr kurz vor neun anzeigte, stieg ich rasch in die Hosen und raste zum Treffpunkt. Dort warteten schon der Einsatzleiter Jürgen Bauer und zahlreiche «Funk-Tionäre», wie Thomas Beerle, Philipp Tobler und Hermann Steingruber, in der wärmenden Morgensonne. Fehlte eigentlich nur noch einer, nämlich – ach, da kam er schon angerast, sogar eine Minute zu früh, was eher Seltenheitswert hat – Matthias Züllig.

Nun nach einer kurzen Übungsbesprechung ging's sofort auf die Posten. Thomas und ich übernahmen den Startposten, dessen Aufgabe es war, den übermittelten Start freizugeben. Danach wurde die Anzahl der Schwimmer durchgegeben, damit man Gewissheit hatte, dass alle ankamen. Nach dem Mittagessen wurden die Posten gewechselt. Im Ziel war meist eine Riesenhektik, da die schwarzen Zahlen auf den blauen Badekappen nur schlecht zu entziffern waren. Schon bald nahte das Ende des schönen Anlasses, dem übrigens strahlendes Wetter beschieden war. Eine kleine Anmerkung zum Schluss: Wir konnten uns am Abend des 10. August kaum retten, denn zum Schluss wurden wir geradezu überhäuft mit Badetüchern.

Dominik Oswald

Aus der Feder des Basisnetzleiters...

Oktober 1991 – Zeit für mich, eine kleine Bilanz über das erste Halbjahr der neuen Basisnetzära zu ziehen.

Im Januar war's, als sich ein paar düstere, in warme Mäntel gehüllte Gestalten vor dem Zeughaus St. Gallen (ver-)sammelten, um das lang erträumte SE-430 in Empfang zu nehmen. Es sollte aber erst beim zweiten Anlauf (eine Woche später) schliesslich auch gelingen.

Da war es nun, wovon alle so lange gesprochen und was so wenige gesehen hatten: das Funkgerät (besser: der Funkgeräte-Dschungel) SE-430.

Rasch wurde verladen. Immer noch ungläubig und mit der Angst im Nacken, der Zeughausbeamte habe sich geirrt und er könnte die Herausgabe des Materials im letzten Moment doch noch verhindern, zogen wir los. So weit, so gut. Die Kisten standen nun im Funklokal, doch jetzt begann die eigentliche Arbeit der Installation. Nach genaueren Studium der Bau- und Gebrauchsanweisung (Betty Bossis Bastelanleitung) stellten wir fest, dass das ganze Ritual des Aufbaus gar nicht so schwer sein sollte. Tatsächlich: Die Nase in der Bauanweisung und die Hände in einem Kabelhaufen sollte es endlich gelingen. Nur noch Stecker in die Steckdose und dann... (Gott steh uns bei!) Um die Spannung zu lockern: Es funktionierte. Ausser einem intensiven, jedoch nur mässig befriedigenden Kratzen – einem kosmischen Rauschen – war zwar noch nichts Bemerkenswertes zu hören, doch die Tatsache des Funktionierens liess uns schon beinahe in Freudentaumel ausbrechen.

Doch dann geschah's! Urplötzlich (irgendwann im März muss es dann gewesen sein!) liess sich ein noch schwaches, doch recht munteres Zwitschern im Äther vernehmen. Sogar der Fernschreiber begann sich für dieses Tirillieren zu interessieren, selbst wenn er anfangs nur chinesischen Buchstabensalat produzieren wollte, doch auch Sprechfunk soll seinen Sinn ergeben...

Ja, so geschah's! Auch wenn die Teilnehmerzahl der Funkinteressierten anfangs nur langsam steigen wollte, erfreute sich das Basisnetz mit der Zeit zunehmender Beliebtheit. Für mehr

als nur einen «Schieber» hätte die Anzahl der Anwesenden seit den Sommerferien gereicht und mit der Zeit hat sich eine Art Stamm-Clique aus dem St. Galler EVU-Haufen herauskristallisiert. Das will natürlich nicht heissen, dass wir uns damit zufriedengeben: Im Gegenteil, es würde unsere Stammequipe mehr als nur freuen, wenn man auch einmal weniger bekannte Gesichter im Funklokal antreffen könnte. Basisnetz-Betriebszeiten: Jeden Mittwoch, 19.30–21.30. Also, nichts was runter ins Funklokal (Kirchgemeindehaus St. Mangen). Man darf ruhig auch mit vollen Händen eintreffen (Kaffee und Kuchen bevorzugt).

Andreas Bodenmann

PS Bei dieser Gelegenheit möchten wir uns bei den vielen tollen Funk- und Fernschreiber-Partnern für die amüsanten und äusserst abwechslungsreichen Mittwochabende bedanken. Schon manchem nahm es den Ärmel hinein, der um 20 Uhr auf dem Heimweg «nur kurz hineinschauen» wollte, dann aber doch erst über zwei Stunden später die Türe hinaus fand. Das haben wir insbesondere folgenden Kontakten zu verdanken: herzliche Grüsse an Nino, LU, Denis, VD, Bernard & Claude, GE, und an den Maulwurf in Schaffhausen. *gy*

Herzlichen Glückwunsch...

Unser Präsident geht mit gutem Beispiel voran: Die Sektion braucht mehr Jungmitglieder. Folgendes Kärtchen hat uns erreicht:

Am 22. September han ich es Schwöschterli übercho!

Mir ali freued üs über d Geburt vo de

Anja Barbara

Z'vierte bewohnd mir jetzt üses neu Heim.

Irene und Fritz Michel-Callegher mit Simon
Im Acker 2
9512 Rosstrüti

Herzliche Glückwünsche der Sektion St. Gallen-Appenzell. Die PIONIER-Redaktion schliesst sich diesen Wünschen an.

EVU-Allerheiligen-Trip

Siebzehn Männer und zwei Frauen reisten heute, um zu schauen, fröhlich nach Hombrechtikon. Ascom-Zelcom freut sich schon.

Mittelrheintal und St. Gallen fanden an der Fahrt Gefallen, erst im Nebel, dann in Sonne und recht warm – es war die Wonne!

Unser erstes Zwischenziel war das Buffet Rapperswil. Selbstbedienung, warten – sputen – Essen in ein paar Minuten.

Dann von Bubikon zum Schluss führt uns flott ein blauer Bus in das schöne Land hinaus vor das Ascom-Zelcom-Haus.

Hier erwartet, nett, bereits den Besuch vom Ost der Schweiz Freund Corbella, Ingenieur, und führt uns ins «Intérieur».

Unser EVU erfuh viel von der Konzern-Struktur

und wie man von früh bis spät schafft für viel Armeegerät.

Walter Schellenberg doziert alsdann, sichtlich engagiert, wie man um den Absatz kämpft. Der Armeemarkt sei gedämpft.

Der Bedarf, wie man uns zeigt, an mehr Elektronik steigt. Feldcomputer, Tamina sind in Praxisreife da.

Dass das Gute lang oft währt, wird uns nebenbei erklärt. Denn das Parlament in Bern diskutiert oft lang und gern.

Soll das Militär jetzt «posten»? Darf es was und wie viel kosten? Ist dann das Gerät bereit, scheint es schon aus «ferner Zeit».

Nachher zeigt uns voller Charme seinen «Unterfluralarm» der Herr Müller. Man erkennt, wie er ist im Element.

Keine Oberflur-Antennen lassen das Versteck erkennen, wo der KP jeden Mann lautlos alarmieren kann.

Wieder bringt der Bus im Flug uns zum Doppelstöcker-Zug. Über Zürich – Winterthur unsre Gruppe heimwärts fuhr.

Plätze waren reserviert, doch wir standen je zu viert eingezwängt und unbewegt. Jeder Platz war schon belegt.

Danken möcht' in aller Namen, die ins Zürcher Ländchen kamen, Schellenbergs, Corbella, Müller, für den Ascom-Zelcom-Knüller.

Dass der Fritz an unsrer Statt alles eingefädelt hat, sei verdankt mit frohem Mut. Dieser Trip war wirklich gut!

1. November 1991

Der «Zentralhofdichter»
René Marquart
Reiseleiter ad hoc

Sektion Schaffhausen

Uem 91

Obwohl bereits viel über *die* grosse Übung von 1991 geschrieben wurde, hier doch noch ein paar ergänzende Eindrücke der Schaffhauser Equipe, damit auch wir unsern Senf dazu gegeben haben.

Am Freitagnachmittag um 14 Uhr begann die (inkl. Materialfassen und -abgeben) viertägige Übung. Freundlicherweise konnten wir dabei auf den 2DM der Festungswache zählen, trotzdem hatten wir aber Mühe, das viele Material zu verladen. Danach erfolgte die Verschiebung zum Hagenturm: Vorgesehen war, dass alle mit dem Lastwagen fahren sollten, doch als awi den 412er-Pinz parkiert hatte, sah er nur noch die Schlusslichter des 2DM. Also wieder rein in den Pinz und auf zum Hagenturm. Dort war

allerdings niemand zu sehen, so dass Zeit für ein kurzes Sonnenbad blieb. Als endlich der Lastwagen kam, wunderten sich alle, wie awi, der nach Meinung aller auf dem Lastwagen mitgefahren war, vorzeitig am Ziel eintreffen konnte.

Aufgrund der überbordenden Anmeldungen waren wir gezwungen, unseren Richtstrahl-schwerpunkt auf dem Hagen bereits am Freitagnachmittag einzurichten. Mittels Feuerwehrgurten und Bergungsseilen der Thaynger Feuerwehr wurden die SE auf der abschliessbaren Richtstrahlplattform des Hagenturms, die sich unterhalb der Besucherplattform befindet, platziert. Für die BT und MK stand uns ein Raum im Turminnern zur Verfügung, in dem unsere Jungmitglieder nach Reglement alles für den Samstag vorbereiteten. Nach kurzer Funktionskontrolle ging's ins EVU-Häuschen, um das restliche Material zu deponieren. An dieser Stelle herzlichen Dank an das BAMF und den Anlagenwart, die durch ihr Entgegenkommen und ihr Vertrauen erst diese Übung in dieser Form möglich machten und uns erst noch eine geschaltete Leitung in unser Hauptquartier zur Verfügung stellten.

Bei der Arbeit auf dem Hagenturm zeigte ein kurzer Blick auf die Gesamtplanung, dass nur *ein* NF-Kanal belegt werden sollte. Aber nicht mit den Schaffhausern! So viele Kisten schleppen wegen nur *einer* TF-Leitung! Schon war die Idee geboren, ausser nach Zug auch nach Zürich, Uzwil und St. Gallen direkte Leitungen zu schalten, was am Sonntag mit ein bisschen Idealismus tatsächlich auch gelang. Doch vorher galt es am Samstag, den «Rest» zu erstellen. Dies war so einfach, dass unser Übungsleiter Andi Beutel zusammen mit einem R-902-Spezialisten bis in den späten Samstagnachmittag nicht mehr gesehen ward. Im und ums EVU-Häuschen wurden derweil SE-227, -412 und -430 sowie die Zen 64 in Betrieb genommen. Einzig die Ristl-Verbindung vom Hagenturm auf ein Hochhaus beim EVU-Häuschen wollte nicht. Dank seiner allumfassenden Kenntnisse konnte awi auch dort Abhilfe schaffen und veranlassen, dass eine unnötig beim R-902 auf dem Hochhaus installierte MK-5/4 wieder verpackt und die FB-Ltg korrekt angeschlossen wurde. Das Ristl-Detachment unter der Leitung von Martin hatte offensichtlich vor lauter Material das Gehirn und minimale Denkkapazitäten im EVU-Häuschen vergessen.

Am späteren Nachmittag hatten wir die besondere Ehre und Freude, den Waffenchef in unserem KP begrüßen zu dürfen; als ortskundiger Heimweherschaffhauser war er dem Übungsleiter Werner Kuhn auf seiner Inspektionstour ein vorzüglicher Chauffeur.

Am Samstagabend zog es einige unersättliche zum Hagenturm hinauf, um eine Nachtübung zu bestehen (Sprechfunk, Übermittlung mit der Taschenlampe, GBS, Lichtermeer-Schauen). Nicht unerwähnt sollen auch die beiden Jungmitglieder bleiben, welche unbedingt ein Kommandozelt aufstellen wollten – und es auch taten (Textilien sollten alle 40 bis 50 Jahre durchgelüftet werden). Ach ja und noch ein Moment der Nachtübung: Die Nachtruhestörung unseres TV-Spezialisten (passiv), der mittels seiner deponierten Handschuhe (!?) die Biwakgruppe neutralisierte, *nachdem* er in die «Nachtaktiv-Infrarot-Laser-Saboteuren-Lenk-Chübel-Falle» getappt war.

Der Sonntag verlief relativ ruhig mit kurzen, aber intensiven Betriebsphasen und mit Ristl-Verbindungen über den Eppenbergrain hinaus in die Ostschweiz. Als Sensation (beinahe ungläublich, aber trotzdem wahr) gelang sogar eine VHF-Verbindung mit «Monat» (gemäss

Rufnamenliste und Dialekt Bern) vom Belpberg (SE-412) auf den Hagen (SE-227), was ca. 150 km Luftlinie entspricht.

Der Rest des Sonntags war durch die übliche Tätigkeit nach einer Übung gekennzeichnet: Demontage, Mat-Kontrolle und Parkdienst, Deponieren im Zeughaus. Damit war die Uem 91 bereits wieder Geschichte. Der Dank unserer Sektion gilt der Teko für die Vorbereitungsarbeiten, dem BAMF, dem Zeughaus Schaffhausen und natürlich unserm Präsi und Übungsleiter vor Ort Andi Beutel der – wie seine Frau Bea bestätigte – die Wochen zuvor stressig herumgerannt sei.

Eine Riesenenttäuschung

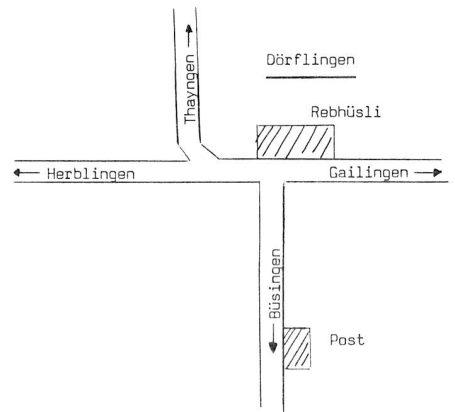
mussten die acht EVUler erleben, als sie am ersten «scharfen» Basisnetz-Wettbewerbstermin auf Senden und Empfang gingen. Niemand, absolut niemand gab Antwort auf unser *cd de ...* Natürlich suchten wir den Fehler sofort bei uns: falsche Frequenz, kein Papier, Schlüsselbefehl, Netzstecker, Cola in der Tastatur? – Nein, nichts dergleichen. Peter Stocker bemerkte nach angestrengtem Horchen am Lautsprecher zu Recht, dass wir allein unter uns waren. Wer am SE-430 arbeiten möchte, dem sei's gesagt: An den Abenden ohne Wettbewerb läuft wesentlich mehr.

Das Jungpontonier-Wettfahren

in Ellikon am Rhein ging problemlos über die Bühne. Es mussten mehrere Netze nebeneinander betrieben werden: Sicherheits-, Rettungs-, Zeitnehmer- und OK-Netz. Deshalb waren sowohl am Samstag als auch am Sonntag rund 12 Mitglieder im Einsatz. Wohlgeremert am Funkgerät und nicht etwa an der Bar, wobei letzterer Stao gegen Abend doch öfters frequentiert wurde. Alles in allem war es ein krönender Abschluss unseres scheidenden Technischen Leiters Andreas Aschwanden. Hoffentlich dürfen wir ihn auch als Passivmitglied beim einen oder andern Anlass als Zaungast wieder begrüßen.

Übung «Grande Rotondo» (GV 1991)

Auf den 13. Dezember (GV 1991) wurde in einer Blitzaktion die Übung «Grande Rotondo» anberaumt. Da das Ziel sehr delikates ist, bietet sich absoluten Spezialisten *die* Profilierungschance. Um diese Spezialisten zu bestimmen, brauchen wir allerdings eine ausgewiesene und zahlreiche Fachjury. Interessiert? Neugierig? Darum alle am 13. Dezember ins Rebhüsli in Dörflingen (siehe Kroki) an die 62. GV unserer Sektion (Parkplätze gibt es 200 m südlich vom Rebhüsli bei der Post).



EVU-Spots

- Der B-Kurs hat Ende August mit 6 Neulingen begonnen.
- Die fixe Antenne für die SE-430 ist montiert und betriebsbereit.
- Der Berichtersteller konnte beim Übermittlungsmaterialverkauf in Meiringen gerade noch einen Wählerzusatz 32 für unsere ATF 47 ergattern (Zenithwählscheibe!).
- Es werden vom Vorstand Vorschläge oder Pläne für ein Materiallagergestell jederzeit entgegengenommen. -awi-

Sektion Solothurn

Basisnetz

Nun ist es wieder soweit. Wir können im Basisnetz mitmachen. Da nun unser Antennenproblem gelöst ist, sind wir wieder in der Luft. Mit der SE-430 können wir mit allen Sektionen Verbindung aufnehmen. Wer mitmachen will, sei es zum Training oder zu den Wettbewerben, komme immer am Mittwochabend, ab 19.30 Uhr, in unser Klublokal.

Besuchstag

Der Einladung unserer Kameraden Stefan Jost folgend, fuhren wir, Hansruedi, Ralph und ich, bei schönem Herbstwetter nach Linden zum Besuchstag der Uem RS, in der Stefan den Korporal abverdient. Unter fachkundiger Anleitung wurden uns die verschiedenen Uem-Geräte und Fahrzeuge vorgeführt. Mann und Frau konnte selbst an Peilern, Morsetasten und Überwachungsempfängern Hand anlegen. Manche der gezeigten Geräte waren uns wohl bekannt. Zum Abschluss konnten wir unseren «Steve Wonder» (Stefan Jost) auch noch als Kommandanten eines Schützenpanzers erleben. Auf diesem Wege wünschen wir Dir noch einen schönen Rest der RS.

Neueintritt

Es freut mich jedesmal, wenn eine Beitrittsklärung bei mir eintrifft. Diesmal hat sich Fräulein Manuela Wild aus Solothurn um Aufnahme in unsere Sektion beworben. Im Namen aller Mitglieder heisse ich Fräulein Wild willkommen.

Speedway

Der diesjährige Speedway in Niederbipp fand diesmal ohne einen Grossaufmarsch des EVUs statt. Die Organisatoren fanden, dass die Funkgeräte billiger bei einem Grosskonzern zu haben sind. Aber schon bald nach Inbetriebnahme zeigte sich, dass ohne fachkundige Anleitung und Organisation ein Anlass dieser Grösse nicht durchzuführen ist. In aller Eile wurde dann unser Chef Uem Hansruedi aufgeboten, um die Funkgeräte bereitzustellen und die Leute zu instruieren. Die Moral der Geschichte: Ohne EVU geht's nicht, und die ganze Übung kostete fast gleich viel, wie sonst mit allem zusammen.

Käseschmelzen

Der Raclette-Abend ist mangels eines geeigneten Lokals ausgefallen. Die Organisatoren wollen aber versuchen, den Anlass in Februar nachzuholen.

Waldweihnacht

Nicht vergessen die Waldweihnacht, wird am Sonntag, 22. Dezember, durchgeführt. Wir treffen uns um 17.00 Uhr beim Klublokal in Zuchwil.

Ich wünsche allen Lesern dieser Zeilen im Namen des Vorstandes schöne Festtage und ein gutes neues Jahr. TRS

Sektion Thun

Funkhilfegruppe Interlaken

Die für den 14. Juli 1991 grossangelegte Detailübung der SAC-Rettungsstation Interlaken, Rettung eines Verletzten aus einer Wand am Niederhorn mittels Stahlseilgerät, musste wegen Schlechtwettereinbruchs kurzfristig umgestaltet werden. Kurzentschlossen wurde für die 14 Übungsteilnehmer ein Dreipostenbetrieb in der Tiefgarage bei der Beatenberg-Talstation aufgebaut.

Posten 1: Praktischer Sanitätsdienst

Posten 2: Funkausbildung, Theorie und Praxis mit Übung im Gelände

Posten 3: Theoretischer Unterricht über das Rettungsmittel Stahlseilgerät, Materialkenntnis und Handhabung.

Nach dem Mittagessen dislozierten die Kursteilnehmer nach Gsteigwiler. Die Leitung der RE-GA/BOHAG-Basis ermöglichte den Anwesenden eine eindrückliche Besichtigung und bot eine sehr interessante Information über Ausrüstung und Möglichkeiten der Helirettung.

Um 16.15 Uhr wurde die Tagesarbeit beendet. Den Leitern der Funkhilfegruppe sowie den Mitgliedern der SAC-Rettungsstation Interlaken sei für ihre wichtige Arbeit und stete Bereitschaft an dieser Stelle herzlich gedankt.

Es wird gemorst!

Der vordienstliche Morsekurs 1991/92 in Thun hat begonnen. Dazu einige Gedanken des Kursleiters: In bezug auf die Teilnehmer ist das Interesse gegenüber früheren Jahren merklich zurückgegangen. Dafür könnten verschiedene Gründe mitspielen. Ist Morsen nicht mehr zeitgemäss? Gewiss sind für unsere Jünglinge moderne und zeitgemässe Kommunikationsmittel von grösserem Interesse. Und doch liegt der Morsekurs doch etwas Besonderes zugrunde. Wie einfach und billig lassen sich doch Morsezeichen auf beliebige Arten aussenden.

Wie einfach ist es, diese Zeichen mit Ohr oder Auge zu empfangen. Einfach – vielleicht doch eben nicht. Viel Fleiss und Ausdauer wird von den Morseschülern verlangt. Ein ständiges Üben, auch für Fortgeschrittene und Könner, ist notwendig. Gegenwärtig besuchen den Morsekurs Thun, der im Gotthelfschulhaus jeden Freitag von 19.30 bis 21.30 Uhr stattfindet, 7 Fortgeschrittene und 10 Anfänger.

In die Ausbildung teilen sich drei bewährte Lehrer.

Adrian Siegrist, Konrad Moser und Bruno Busslinger führen die Klassenarbeiten. Erstmals steht uns die Morseausbildungsausrüstung 90 zur Verfügung. Wahrlich eine gute, moderne und interessante Ausrüstung. Damit lässt sich die Ausbildung effizient und modern gestalten. In der Hoffnung auf einen guten Nachwuchs von morskundigen Spezialisten für unsere EKF-Formationen der Armee danke ich allen Beteiligten herzlich.

Daniel Stucki

Sektion Zug

Jugend-und-Sport-OL:

Das war wieder einmal am 28. September 1991 angesagt. Bei kaltem, aber zum Glück trockenem Wetter haben wir uns um 11.45 Uhr beim alten Zeughaus versammelt, um zugunsten des J+S-OL ein Übermittlungsfunknetz mit fünf SE-125 aufzubauen. Das Laufgelände befand sich am östlichen Abhang des Zugerbergs. Es haben 86 Mannschaften daran teilgenommen. Alles klappte vorzüglich, so dass wir um 18.00 Uhr bei einem gemütlichen Nachtessen den Tag beschliessen konnten.

K. Hörsch

Sektion Zürich

Uem/Trans/Tras '91

Die gesamtschweizerische Übung Uem/Trans/Tras '91 gehört zwar schon seit einiger Zeit zur EVU-Geschichte. In der letzten PIONIER-Nummer erschienen verschiedene Artikel zu diesem Anlass. Für die Sektion Zürich möchte der Schreibende aber noch einige Eindrücke aus persönlicher Sicht beifügen.

Richtstrahl-Schwerpunkt

Nach einem Vorbereitungs-Endspurt «steigt» am 24. und 25. August die Übung für uns Zürcher auf dem Uetliberg. Eine stattliche Zahl von Mitgliedern findet sich auf dem Gelände der PTT-Mehrzweckanlage ein. Bald schon wird emsig gearbeitet: In der kunststoff-«verglaste» Kanzel des Turms entsteht ein Richtstrahl-Schwerpunkt. Am Fusse des Turms ragen die Antennen des SE-412-Relais in die Höhe, und das Dach des Betriebsgebäudes erweist sich als günstiger Befestigungspunkt für die Empfangsantenne des E-430. Die beiden S-430 sind abgesetzt: Die Sender der Basisnetzstationen der Sektionen Zürichsee rechtes Ufer und Zürich in deren Sendelokal werden über TT-Leitungen fernbetrieben; ein durchaus realistischer Betriebsfall! Mit (übrigens an allen Arbeitsplätzen feststellbarer) Sorgfalt wird in der Werkstatt ein KP mit Telefonzentrale und BT-430 samt Fernschreiber eingerichtet. Die Kabel können elegant im Hohlboden verlegt werden. Fast wie selbstverständlich lassen sich alle Leitungen in unmittelbarer Nähe der Arbeitsplätze auf TT-Anschlusspunkte schalten. Doch nichts von alledem ist selbstverständlich! Nur dank grosszügigem Entgegenkommen der Fernmeldedirektion Zürich geniessen wir Gastrecht in der erst vor einem Jahr in Betrieb genommenen Anlage. Die vielen TT-Leitungen innerhalb der Anlage sind speziell für uns rangiert worden. Für dieses Wochenende sind sogar zwei Mitarbeiter der FD aufgeboten, um uns nach Kräften zu unterstützen.

Informationsmangel

Trotz dem vorgängig in schillernden Farben geschilderten Übungsablauf gab es einige Tatsachen, die mich zu kritischen Überlegungen veranlassen. Eine zeitgerecht erfolgte Information über den Übungsablauf hätte an die Mitglieder weitergegeben werden können, was motivationsfördernd gewirkt hätte. Besonders weil die Übung Elemente umfasste, die ich als Versuche betrachte und die auch als solche

Bücherecke

The Enigma Bulletin

Edited by Dr Zdzislaw Jan Kapera
Nr 1, Dec 1990 Krakow:

Wie nie in einem Krieg zuvor haben die Funkaufklärung und die Dekryptierung der Standard-Chiffriermaschine ENIGMA der deutschen Wehrmacht nachrichtendienstlich entscheidende Beiträge zur Kriegführung geleistet. Wohl ist seit der Lüftung des streng gehüteten Geheimnisses der Alliierten im Jahr 1973 eine umfangreiche Literatur entstanden; sie zeichnet jedoch ein einseitiges Bild. Ein polnischer Historiker – seit 25 Jahren mit der Sache befasst – hat sich das Ziel gesetzt, die Geschichte zu berichtigen und dazu das in englischer Sprache abgefasste ENIGMA-Bulletin geschaffen.

Die nun vorliegende Nummer 1 ist reich illustriert und annotiert. Sie enthält auch Artikel in deutscher Sprache. Der erste ist die Übersetzung eines Berichtes des Oberstleutnants i G Karel Gwido Langer über die Funkaufklärung im Frankreichfeldzug 1940, die er mit seinem polnischen Team durchführte. Der Beitrag von Georg Glünder ist unsern Lesern bekannt, wurde er doch im PIONIER-Heft 11/12 1989 sowie den Heften 1 und 2 1990 veröffentlicht.

Weitere Artikel befassen sich mit dem französischen Beitrag zur Dekryptierung der ENIGMA, der polnischen Funkaufklärung in der Schlacht um Monte Cassino und andern mehr.

Ferner werden zwei neu erschienene Bücher besprochen, welche neues Licht auf die Tätigkeit der genialen polnischen Mathematiker werfen, denen in den dreissiger Jahren die systematische Dekryptierung der ENIGMA gelang.

Das Heft ist konzipiert geschrieben und bietet jedem militärhistorisch interessierten Leser – sei er nun Funkaufklärer, Kryptologe oder einfach Historiker – eine Fülle authentischer, neuer Information. Es kann warm empfohlen werden und ist bei

Dr Zdzislaw Jan Kapera, pl Borsuczka 3/58, 30-408 Krakow, Poland, zum Preis von US-\$ 15.00 pro Heft erhältlich. Ein Abonnement auf drei Hefte kostet US-\$ 38.00.

Rudolf J. Ritter

Prüfstand Schweiz

Ausblicke im Jubiläumsjahr:

Jubiläen sind bestens geeignet, eine Standortbestimmung vorzunehmen. 700 Jahre Eidgenossenschaft veranlassen deshalb die «Zürichsee-Zeitung», in wesentlichen Bereichen schweizerischer Politik Bilanz zu ziehen und den Weg dieses Landes in die Zukunft abzustechen, soweit dies heute überhaupt möglich ist. So entstand eine 24teilige Serie, die im April und Mai dieses Jahres unter dem Titel «Ausblicke im Jubiläumsjahr» publiziert worden ist.

Diese Beiträge sind jetzt – in einem handlichen, reich illustrierten Buch gesammelt – im Buchhandel oder direkt beim Verlag Th. Gut & Co. erhältlich.

Das kleine Werk, dessen Inhalt über seine heutige Aktualität hinaus späteren Generationen über Handeln, Denken und Planen im Jubiläumsjahr 1991 Kenntnis geben wird, darf als Dokument von bleibendem Wert betrachtet werden.

«Prüfstand Schweiz» Ausblicke im Jubiläumsjahr, ISBN 3-85717-067-0, 164 Seiten, illustriert, Fr. 37.–, Th. Gut & Co. Verlag, 8712 Stäfa.



Ein Teil der Anlagen in der Richtstrahlkanzel.

mit Mikroprozessor-Systemen eine Handhabungs-Schulung rechtfertigen. Doch diese Diskussion können wir nicht hier führen.

In unserem Sendelokal haben wir nun wieder Grossbetrieb mit den

vordienstlichen Kursen

Das Teilnehmerinteresse ist so gross, dass sogar zwei erste Klassen geführt werden müssen, eine am Dienstag und eine am Mittwoch. Daneben ist auch noch die 2. Klasse am Mittwoch zu betreten, was für die Kurslehrer eine grosse Belastung bedeutet. Übrigens hat vor Beginn der Kurse, nämlich am Samstag, 19. Oktober, eine kleine Gruppe die Lokalitäten sauber gereinigt und bereitgestellt. Diesen Freiwilligen gebührt auch ein Dank, ist es doch nicht selbstverständlich, dass solche Arbeiten spontan an die Hand genommen werden.

Zum Jahreswechsel

Schon bald wieder neigt sich das Jahr seinem Ende zu, dies ist der letzte PIONIER im 1991. Deshalb möchte ich bereits jetzt meine persönlichen und des Sektions-Vorstands beste Wünsche für die bevorstehenden Festtage ausdrücken. So lange geht's ja nicht mehr bis Weihnachten, verfliegt doch die Zeit im Dezember jeweils wie im Flug. Oder geht's Ihnen nicht auch so? Jedenfalls steht auch bald wieder unsere

Generalversammlung

bevor. Der Vorstand hat als Datum Samstag, den 1. Februar 1992, gewählt. Bitte notieren Sie sich diesen Termin gleich. Ort und Zeit können die Sektionsmitglieder der noch eintreffenden persönlichen Einladung und willkommene Gäste dem Januar-PIONIER entnehmen. Die Teilnehmer am Übermittlungsdienst am Zürichfäscht darf ich im Sinne einer Voranzeige darauf aufmerksam machen, dass am Nachmittag des 1. Februar 1992 ein Dia-Vortrag über diesen Grosseinsatz, verbunden mit einem Imbiss, stattfinden wird. Den Betroffenen wird ebenfalls noch Ort und Zeit in einer persönlichen Einladung mitgeteilt.

WB

hätten deklariert werden müssen (z.B. die 110-km-Richtstrahl-Verbindung oder die Fk-Verbindung Bern-Zürich mit SE-412). Ein leider beinahe EVU-typischer Vorfall war das Fehlen des Verbindungsbenutzers. Wie sollen die Jungmitglieder verstehen, dass Übermittlung nicht Selbstzweck ist, sondern eine Dienstleistung, wenn dies im EVU nicht in einer verhältnismässigen Weise praktiziert wird? In der Zeit der Elektronenröhren mag es angebracht gewesen sein, hauptsächlich die Handhabung der Geräte zu schulen. Im Zeitalter der Mikroprozessoren kommt meiner Meinung nach dem Verständnis der Systeme und Abläufe mindestens der gleiche Stellenwert zu wie der manuellen Tätigkeit. «Weshalb macht man etwas, in welchem Zusammenhang stehen die Aktivitäten? Welche Einzelheiten gilt es zu beachten?»

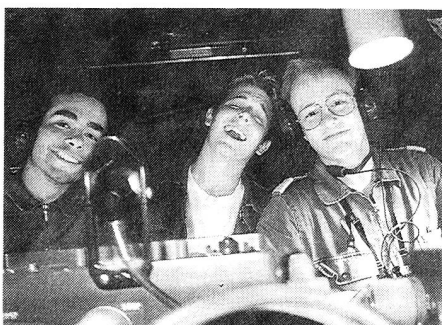
Erfreuliche Bilanz

Doch nun genug der «Nörgelei». Unter dem Strich ist die Bilanz der Übung nämlich äusserst erfreulich. Wesentlich dazu trägt der gemütliche Abend in der Staffelhütte bei. Gute Geister im Hintergrund verwöhnen uns mit einem feinen Nachtessen. Die Möglichkeit zur Pflege der Kameradschaft besteht gut und ausgiebig. Und dann ist noch etwas Elementares zu erwähnen: Der tolle Einsatz jedes einzelnen bis zum Schluss, als es darum geht, in der ganzen PTT-Anlage die schwarzen Striemen der Militärschuhe zu entfernen (!), das umfangreiche Material zu verladen, um es schliesslich am Montag wieder im Zeughaus abgeben zu können.

Seitens der FD Zürich unterstützten uns die Herren Kellenberger, Marolf und Brendolise. In der Hütte der Gesellschaft für Vogelschutz Zürich Stadt haben Anita und Hans Schuh zusammen mit Trudi und Ernst Meier zum Rechten gesehen. «Mitwirkende» seitens des EVU und der GMMZ waren noch: Walter Brogle, Roland Bühlmann, Alex Caballero, Marco Dell'Ava, Jean-Claude Fehlmann, Fritz Gubler, Oliver Hauri, Martin Hengartner, Francois Hochstrasser, Michel Kaufmann, Andreas Leupin, Christoph Leupin, Christoph Lüchinger, André Meier, Michel Meier, Werner Meier, Robert Müller, Walter Riniker, Erich Schneider, Felix Schneider, Stefan Schoch, Bernard Schüle, Stefan Sommer, Kurt Straub, Silvia Ulrich, Peach Vogt, Daniel Wyss und Mike Zürcher. Ein herzlicher Dank geht an alle, die sich aktiv für das Gelingen der lehrreichen Übung eingesetzt haben!

Martin Weber

Vielen Dank, Martin, für diesen persönlichen Erlebnisbericht und für die kritischen Überlegungen. Ich kann es allerdings nicht verneinen (Du kennst mich ja), hier die Frage zu stellen, wie Du Dich wohl zeitweise als echter «Verbindungsbenutzer» auf dem SE-430-Netz gefühlt hättest. Ich meine, dass durchaus Experimente



Aufgeräumte Stimmung im SE-412-Pinzgauer.