

Zeitschrift: Pionier : Zeitschrift für die Übermittlungstruppen
Herausgeber: Eidg. Verband der Übermittlungstruppen; Vereinigung Schweiz. Feld-Telegraphen-Offiziere und -Unteroffiziere
Band: 52 (1979)
Heft: 9

Rubrik: AFTT : Association Fédérale des Troupes de Transmission = ASTT : Associazione Svizzera delle Truppe di Trasmissione = EVU : Eidgenössischer Verband der Uebermittlungstruppen

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: 20.07.2025

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

Association Fédérale des Troupes de Transmission

Billet de Romandie

Une année

Ce billet a une année d'existence; c'est en effet à la rentrée 78 qu'il apparaissait dans ces colonnes.

Cette rubrique, par son existence et sa continuité est une petite victoire non seulement du fédéralisme mais encore de la liberté d'expression.

Victoire du fédéralisme d'abord car une minorité a la possibilité de s'exprimer à côté d'une autre minorité face à la majorité de nos compatriotes, avec leurs vœux et encouragements.

Victoire de la liberté d'expression ensuite, car jamais cette rubrique ne fut censurée ni manipulée par l'office des troupes de transmission le CC ou la rédaction centrale. Cette liberté d'expression prend toute sa valeur à une époque où, en Suisse, des quotidiens fusionnent au dépend de la qualité, d'autres réduisent le nombre de leurs collaborateurs et de leurs rubriques et où, à l'étranger, chaque révolution d'une tendance politique ou d'une autre commence par museler tout moyen d'expression et par «suspension provisoirement» les droits démocratiques des citoyens.

Une petite réflexion sur les points susmentionnés et un regard critique sur notre planète permettra d'apprécier encore plus l'existence de cette rubrique.

Romandie 79

C'est le nom donné à une série de cours sur SE-412/SE-227 par les sections romandes à leurs membres et à d'autres participants, à des dates à fixer par chaque section.

L'aboutissement pratique sera vécu dans un exercice en plein air au centre des villes le samedi 13 octobre où toutes les sections prendront contact de divers points des villes sur un réseau commun de la Chaux-de-Fonds à Genève via des relais judicieusement placés. Le public sera interpellé pour tester participants et liaisons. Selon les toutes dernières informations il s'agira d'un cours donc manifestation en civil.

L'enseignement sera sans nul doute intéressant, ces appareils demandant de la précision dans le maniement et dans la demande et l'enclenchement du relais automatique. Il permettra aux intéressés de se familiariser avec une nouvelle génération de radios utilisées dans de nombreuses unités.

Venez donc nombreux, soit au cours, soit le 13 avec vos amis pour montrer «votre» section et les appareils. Si, en plus, vous

recrutez de nouveaux membres le but sera atteint.

D'autres renseignements de dernière minute dans le prochain numéro.

Formation pré militaire

Chers nouveaux lecteurs qui découvrez, dans ce numéro, la marche à suivre pour devenir transmetteur et qui désirez faire plus ample connaissance de ce périodique, adressez-vous à la rédaction romande (adresse page 3) pour demander un abonnement gratuit de 3 mois à PIONIER.

D'autre part, si les abonnés à cette revue désirent adresser un exemplaire de ce numéro à une connaissance, qu'ils le demandent à la même rédaction, une édition supplémentaire ayant été tirée à titre publicitaire. (Texte allemand dans le prochain numéro).

Divers

Le long billet de romandie annoncé sera publié dans le prochain numéro.

Telecom a lieu à Genève, les membres AFTT visiteront avec profit et intérêt cette exposition.

Une marche de 20 km à l'occasion du 40^e anniversaire de la nomination du général Guisan et de la mobilisation aura lieu le 2 septembre 1979 de Mézières à Pully VD. Participation en civil ou en uniforme. Prix d'inscription Fr. 12.— payable au départ.

Ph. Vallotton

Section La Chaux-de-Fonds

Braderie

La page est tournée et dans deux ans ce sera la prochaine. Merci à tous ceux qui ont apporté leur précieuse collaboration. Local

Le local est ouvert tous les mercredis soir vers 20 h. Nous y disposons de matériel transmission divers et vous pouvez l'utiliser. Si le mode d'emploi vous manque, ceci est particulièrement valable pour les jeunes, faites-vous faire une démonstration et n'hésitez pas à poser des questions à ceux qui sont là. Peut-être pourront-ils y répondre. Dans tous les cas vous êtes les bienvenus. A bientôt donc.

Section Genevoise

Fêtes de Genève

Comme d'habitude, les Fêtes de Genève ont causé quelques soucis au président, les membres prêts à assurer les liaisons ne se bousculant pas au portillon... Cela dit, on peut affirmer que dans l'ensemble

tout a fonctionné à satisfaction. Les lignes téléphoniques, montées le jeudi précédant la manifestation, n'ont donné lieu à aucune réclamation. Seule la liaison fil permanence-PC samaritains n'a pas fonctionné: pas par incompétence des constructeurs, mais simplement parce que personne ne l'a utilisée. Le président s'en souviendra l'an prochain! Le comité tient à remercier particulièrement le junior Stransky, seul jeune présent lors du montage des lignes téléphoniques. Tous les autres qui ont assuré les liaisons et contribué ainsi au bon déroulement de la manifestation sont naturellement remerciés chaleureusement. Une fois de plus, ils ont sacrifié un peu de leurs loisirs pour le plaisir des autres et la réussite de la traditionnelle manifestation du bout du lac. A signaler encore que les émetteurs appartenant à la section, après quelques réglages effectués par notre ami et vice-président Bollier, ont rendu les services qu'on attendait d'eux mis à part les petites «défaillances» quasi habituelles.

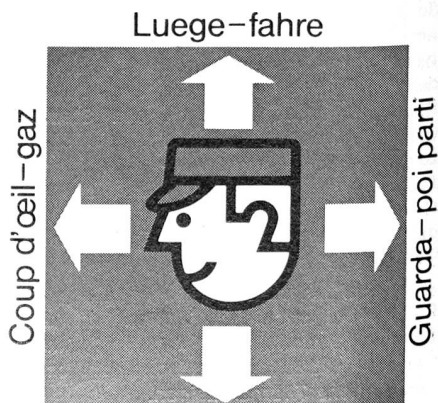
13 octobre 1979

Tous les membres de la section sont priés de réserver la date du samedi 13 octobre 1979. Ce jour-là aura lieu un exercice de transmission intitulé «Romandie 79». Les sections neuchâteloise, vaudoise, chaux-de-fonnière en seront les principales «actrices». Les gens de l'AFTT «investiront» le Jura de Genève au Chasseral, à peu près. Il va sans dire (mais cela va mieux encore en le disant) que cet exercice aura lieu en uniforme. Les appareils utilisés seront des SE-412 et SE-227. Tous les membres seront informés en temps utile des détails pratiques.

Ajoutons pour terminer qu'il y aura toutes les sortes de transmissions, y compris des relais d'un sommet à l'autre. Alors nous comptons sur vous en vous redemandant de noter une date, une seule: le samedi 13 octobre. A bientôt. M.A.S.

Section Vaudoise

Ayant promis un mini-mini billet à la Rédaction centrale, je n'allongerai pas. Membres vaudois, inscrivez-vous nom-



breux à la marche du Général Guisan, nombreux au cours SE-412, et faites connaître à un large entourage les cours pré-militaires de transmission. N'hésitez pas à demander des numéros supplémentaires ou des abonnements gratuits. *Ph. V.*

Section Neuchâtel

Réseau de base

Avec le nouveau règlement du réseau de base ce dernier prend une nouvelle dimension, à mon point de vue, très intéressante et qui sera bénéfique pour tous les participants. Bravo à la commission technique dont la décision nous débarrasse d'un dilettantisme qui, ma foi, n'avait rien à faire à l'AFTT.

Fêtes des vendanges: présence AFTT

La tête pleine encore de souvenirs de vacances, l'équipe des permanents aura repris le collier au local depuis quelques semaines quand vous lirez ces lignes. Et voilà qu'il faut déjà penser à la Fête des Vendanges! Au début de l'été, beaucoup d'entre-nous auront remarqué l'absence de convocation pour le concours hippique traditionnel; c'est que cette année il ne comprenait pas d'épreuve de cross: donc pas besoin de transmission-radio, simplement. Raison de plus de faire acte de présence lors de la prochaine Fête des Vendanges. C'est la moindre des choses, pas vrai les amis? On est de l'AFTT ou on n'en est pas. Et quand on en est, on participe, ça va de soi. *FPG*

Disgraziatamente mancano al dir della rete base i mezzi tecnici per poter sorvegliare le trm. Si vaglia ora un sistema di controllo efficace per poi poter classificare i lavori delle sezioni.

Evidentemente, con l'introduzione della SE-222, la rete base è diventata una attività fondamentale dell'ASTT. Accertiamo con soddisfazione che su 31 sezioni ben 27, più o meno attivi, si danno da fare in questo settore, quasi 87 %. Rallegrante è, che sezioni con delle difficoltà, come locale mancante e numero dei soci ridotto, cercano di partecipare. *Hansjörg Spring*

Nota

Durante la passata primavera ho sottoposto al CC un progetto di aiuto alle sezioni piccole. Si chiama «A ogni sezione una propria sede». In via generale fu accettato. Spero sinceramente che possa riuscire questa azione e così inserire definitivamente anche la nostra sezione.

Sarà fatto

Sicuramente diversi lettori avranno letto i testi in francese o in tedesco. Sarebbe bello di poter offrire a chi ha difficoltà linguistiche, tutto quanto in italiano. Prometto di darmi da fare in tal senso.

Dalle file FTG

Il presidente centrale Cap Fredi Huber ha voluto «retrocedere nei ranghi» e così è stato eletto nuovo presidente centrale Cap Heinz Bögli.

Tanti auguri a tutti e due.

bafo

ASTT

Associazione Svizzera delle Truppe di Trasmissione

Editoriale

Un programma abbondante attendeva i membri del C.C. per la seduta tenutasi il 16-17 giugno a Bad Ramsach. Al centro dei dibattiti erano questioni tecniche che servivano per le strutture base dei lavori dell'ASST per i prossimi anni.

Regolamento tecnico nuovo

La nuova commissione tecnica (CT) ha elaborato, sotto la guida del Cap Siegenthaler, un progetto per i due regolamenti «corsi» e «esercizi». Il C.C. ha, dopo aver vagliato tutto quanto, trasmesso questi regolamenti all'Ufficio federale per la trasmissione, sperando di poter mettere in vigore questi testi il prossimo 1. dicembre.

Esercizio nazionale 82

Il prossimo esercizio nazionale deve avere luogo nel 1982, e per questo stato nominato direttore d'esercizio il Cap Siegenthaler.

Al centro di questo esercizio (e con questo l'istruzione) deve risaltare la tecnica.

In controposizione all'Echo 77, per il quale circostanze esterne imponevano l'andamento delle servizio, si vuole elaborare un concetto assieme con i dir tec sezionali per dare un colore diverso all'esercizio prossimo.

Durante la prossima primavera sarà discusso, messo a punto e sottoposto ai presidenti sezionali, un progetto di base.

Corso centrale 80

Il corso centrale 80 avrà luogo durante un finesettimana del mese di gennaio a

Bülach, riservato ai direttori d'esercizio e ispettori.

I temi scelti sono: nuova organizzazione delle truppe di trm, introduzione dei regolamenti nuovi, installazione modello d'esercizio, funzionamento d'un centro di trm e amministrazione.

Rete base

La CT ha proposto di rimpiazzare le sere di concorso con una valutazione globale tutte le sere di trm. Si auspica così un disciplinamento delle trasmissioni sulla rete base.



Un ospite gradito fra noi Magg R. Lardi

Eidgenössischer Verband der Uebermittlungstruppen

Rubrik «Billet de Romandie» feiert Geburtstag

sp. Das «Billet de Romandie» — das französischsprachige Editorial unter der Rubrik AFTT der welschen Sektionen — feiert mit dieser Nummer ihr einjähriges Bestehen. Bei der Reorganisierung der Redaktion wurde diese selbständige Kommentarspalte ins Leben gerufen. Regionalredaktor *Philippe Vallotton* sieht in dieser Existenz und Kontinuität nicht nur eine verbesserte Informationspolitik des Verbandes gegenüber der welschen Schweiz, sondern auch eine erfreuliche Entwicklung der Beziehungen innerhalb des Verbandes. Dank den grossen Anstrengungen von *Philippe Vallotton* erfreut sich heute der *PIONIER* im Welschland einer wachsenden Beliebtheit. Wir möchten *Philippe Vallotton* danken und wünschen weiterhin dem «Billet de Romandie» ein eigenständiges Bestehen.

Hansjörg Spring

Abwesenheiten

Gfr *Philippe Vallotton*

ist vom 24. September bis 13. Oktober 1979 im Militärdienst. Die Regionalredaktion 2 bleibt während dieser Zeit geschlossen.

Oblt *Hansjörg Spring*,

verantwortlicher Redaktor des *PIONIER*, ist vom 1. bis 9. September 1979 in den Ferien.

Wir merken uns Termine

Sektion Aarau

30. September 1979: Herbstpferderennen in Aarau

7. Oktober 1979: Herbstpferderennen in Aarau

Sektion Baden

29. und 30. September 1979: Roverschwert in Bremgarten

Sektion Bern

7. bis 9. September 1979: Uebermittlungsdienst am Bergrennen am Gurnigel, besonders geeignet für Jungmitglieder

15. September 1979: Traditionelles Ausschiessen im Schiessstand Forst, Riedbach
September und Oktober: Fachtechnischer Kurs über Sprechfunk

Sektion Glarus

22. und 23. September 1979: Felddienstübung Sektionen Thalwil, Glarus, Toggenburg

Sektion Luzern

15. September 1979: Zentralschweiz. Motorwehrsportkonkurrenz

9. und 15. September 1979: Luzerner Pferderennen

28. Oktober 1979: Krienser Waffenlauf

Sektion St. Gallen-Appenzell

9. September 1979: Evtl. traditioneller Sternmarsch der koordinierten militärischen Verbände auf die Hochalpe (Nähe Urnäsch)

6. Oktober 1979: ACS-Surprise Autoslalom

6. und 7. Oktober 1979: Uebermittlungsdienst zugunsten des FHD-Zentralkurses in Bronschhofen

Achtung! Der 6. Oktober 1979 verlangt vermehrte Anmeldungen.

27. Oktober 1979: Besichtigung der PTT-Sendeanlage auf dem Säntis

Sektion Solothurn

7. September 1979: Stamm im Sendelokal

5. Oktober 1979: Kegelabend

27. Oktober 1979: FD-Uebung Buechibärg

Sektion Thalwil

22. und 23. September 1979: Felddienstübung R-902 und SE-412 im Glarnerland

Sektion Zug

11., 18. und 25. September 1979: Fachtechnischer Kurs R-902, MK 5/4 und Tf Zen 57 in den Stierenstallungen Zug, Halle 4, um 19.00 Uhr

9. September 1979: Uem D am Seifenkistenrennen in Rotkreuz

29. September 1979: Uem D am J+S OL in Zug

6. Oktober 1979: Felddienstübung «Winkelried» mit der Sektion Uri

Sektion Zürich

29. September 1979: Uem D anlässlich der Motorwehrsportkonkurrenz der GMMZ

28. Oktober und 4. November 1979: Uem D anlässlich der Pferderennen in Dielsdorf

Eidg. Schützenfest 1979 Luzern

Ende Feuer

Die letzten Schüsse sind verklungen, der letzte Pulverdampf verrochen, die letzten Telefonate verstummt, das letzte F-20 (dieses verfluchte...) ist wieder aufgespült. Das 50. Eidg. Schützenfest ist vorbei. Langsam kehrt die Ruhe ein und damit auch die Zeit, die beim Einsatzleiter und seinen Mitarbeitern immer mehr zur Mangelware geworden war. Und Zeit ist genau das, was

man braucht, um Dankesbriefe zu schreiben. Namens der Sektion Luzern sei allen Beteiligten für die ausserordentliche Bereitschaft, das qualifizierte Fachwissen und die Kameradschaft, mit welcher den Organisatoren geholfen wurde, das grosse und weitverzweigte Telefon- und Datenleitungsnetz aufzustellen, herzlich gedankt. Der Einsatz hat sich gelohnt. Er hat dem EVU ganz allgemein geholfen, sich neu zu erkennen. Er hat gezeigt, was eine so weitverzweigte Organisation zu leisten imstande ist. Es haben sich für die Tätigkeit des EVU ganz neue Horizonte aufgetan. Bei vielen Beteiligten aus den verschiedenen Sektionen hat sich das Interesse gezeigt, auch in Zukunft nach dem nun bewährten Prinzip zu arbeiten; d. h. dass Grossanlässe von der örtlich zuständigen Sektion «aufgegriffen» werden sollen. Anschliessend befasst sich ein kleines Spezialistenteam mit der Planung, Kostenberechnung und der personellen Organisation des Einsatzes. Die Durchführung erfolgt schliesslich durch eine aus verschiedensten Sektionen zusammengesetzte Arbeitsgruppe. Federführung für den ganzen Anlass obliegt der jeweiligen Ortssektion. Diese neue Art der Ausnützung des EVU-Potentials erlaubt es kleinen Sektionen, auch einmal, sich an Grossanlässe wie kantonale Schützen-, Turn-, Schwing- und Aepferfeste oder auch Regionalveranstaltungen und sogar an eidgenössische Feste heranzuwagen. Zudem verleiht sie dem Verband als ganzes eine ausgezeichnete und für den Veranstalter erst noch finanziell interessante Schlagkraft, finden sich doch in den Reihen des EVU Spezialisten und Fachleute aller Sparten der Uebermittlung. Nicht zu unterschätzen ist auch die Förderung der Kameradschaft weit über die Sektionsgrenzen hinaus.

Es soll noch in diesem Herbst im Rahmen der alljährlichen JM-Obmännertagung dieses Modell «Luzern» besprochen und seine Anwendbarkeit für zukünftige Grosseinsätze kritisch besprochen werden. Es soll insbesondere die Bildung einer Kommission ins Auge gefasst werden, welche sich mit Organisationsfragen auseinandersetzt.

Allen Kameraden für ihren grossartigen Einsatz nochmals herzlichen Dank.

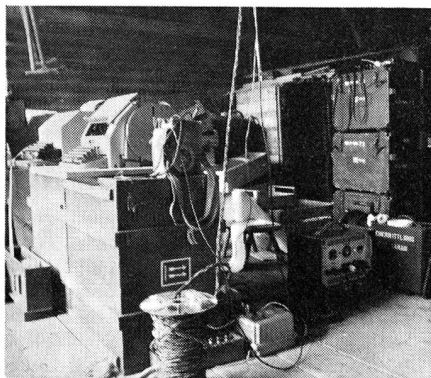
Rudolf Gartmann, Einsatzleiter ESF

Sektion Aarau

ACS-Bergslalom in Reitnau

Am 1. Juli wurde der diesjährige ACS-Bergslalom in Reitnau durchgeführt. Dies ist einer jener Anlässe, an welchen die Sektion mit ihren Dienstleistungen alljährlich dabei ist. Mit vorliegendem Bericht möchten wir unsere Tätigkeiten für diese automobilsportliche Veranstaltung beschreiben. Wir haben folgende Aufgaben gelöst:

- Aufbau eines Telefonnetzes für die Streckensicherung
- Erstellen einer Leitung und Bereitstellen der nötigen Apparate zur Resultatübermittlung
- Einrichten einer Lautsprecheranlage entlang der Zuschauerräume



Das Materialdepot am Start. Links stehen zwei Fernschreiber im Betrieb. Der Streifenschreiber ist zur Verfügung des ACS und der Blattschreiber dient unserer Protokollierung. (Foto cla)

Diese Anlagen werden alle mit vereins-eigenem Material erstellt und zwar so, dass alle Einrichtungen von Leuten des ACS (Streckenposten) bedient werden können. Wir vom EVU haben dann nur noch alles technisch zu überwachen und im Falle einer Panne — Kabeldefekt oder Ausfall eines Fernschreibers — sofort einzuspringen und den Schaden zu beheben.



Unser EVU-Mikrocomputer NASCOM I, der am Ziel zur Resultatübermittlung benutzt wird. (Foto cla)

Leitungsbau:

Am Samstag vor dem Renntag begannen wir mit unseren Arbeiten. Vormittags erstellen wir alle Leitungen, damit am Nachmittag, nach Anschluss aller Apparate, die Anlage getestet werden kann. Selbstverständlich werden am Abend alle Appa-

rate demontiert und über Nacht an einem sicheren Ort gelagert. Somit kann am Renntagmorgen nach dem Anschliessen der Geräte die Anlage betriebsbereit an die ACS-Funktionäre übergeben werden. Der Bau der Kabelleitungen gestaltete sich dank unserer langjährigen Erfahrung und den seriösen Vorbereitungen im Funklokal relativ einfach. Die ganze Strecke wurde in drei Abschnitte unterteilt, so dass drei Gruppen zu je fünf Mann gleichzeitig, ohne sich gegenseitig zu stören, bauen konnten. Da für die ganze Arbeit von Jürg Basler ein Kabelplan mit Schema und Materialliste erstellt worden war, verlief die Montage reibungslos.

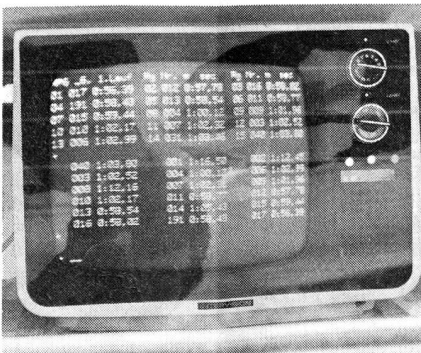
Beschreibung der Anlage

a) Streckensicherung:

Acht Streckenposten sind mit einem Telefon ausgerüstet. Von diesen sind je vier parallel geschaltet und so gruppenweise an eine Zentrale angeschlossen. Hier können beide Gruppen gleichzeitig über einen Lautsprecher abgehört werden. Die Zentrale wird beim Start aufgestellt und von einer ACS-Telefonistin bedient. Sie kann durch Betätigen einer Alarmhupe den Start der Rennwagen im Notfall augenblicklich stoppen.

b) Resultatübermittlung

Die gemessenen Fahrzeiten müssen vom Ziel, wo sie ermittelt werden, zum Speakturm, an den Start und zum Zielauslauf übertragen werden. Die Uebermittlung bewältigen wir mittels Fernschreiber. In diesem Jahr haben wir zu diesem Zweck erstmals noch einen Mikrocomputer eingesetzt. Hier handelt es sich um eine Eigenentwicklung des EVU Aarau, bzw. von Rudolf Wasem. Dank diesem Mikrocomputer konnte die Arbeit der Schreibkraft am Ziel wesentlich vereinfacht werden. Sie musste nur noch die Startnummer des Teilnehmers und die gefahrene Zeit eintippen. Die Aufarbeitung zu einer geordneten Rangliste und die Darstellung auf einem Video-Display besorgte die Maschine. -cla-



Darstellung der Resultate im Zielauslauf: Obere Bildschirmhälfte: Rangliste nach Laufzeiten geordnet; untere Bildschirmhälfte: In der Startreihenfolge. (Foto: rw)

Sektion Baden

Eidg. Pontonierwettfahren Bremgarten

Am 23. Juni 1979 war es soweit. Wir trafen uns beim Funklokal auf dem Waffenplatz Bremgarten mit Adj Sonderegger. An diesem Vorbereitungssamstag mussten verschiedene Leitungen gezogen werden. Adj Sonderegger zeigte uns, welches Material verwendet werden durfte und wo was zu stehen kam. Nennenswerte Probleme gab es keine. Die Schwierigkeit bestand nur darin, entlang eines Uferweges, welcher nachher als Zuschauerplatz diente, die Leitungen möglichst hoch in die vorhandenen und später nicht vorhandenen Bäume zu hängen. In relativ kurzer Zeit konnten die Leitungen verlegt werden.

Die Pontonierfahrer sind ein Volk, welches mit den Hühnern aufsteht. Deshalb mussten am Freitagmorgen (!) um 6.00 Uhr die Telefonzentrale im AO (Baracke) besetzt und im Betrieb sein. Dieses Personalproblem konnte dadurch gelöst werden, dass verschiedene Jungmitglieder, welche eigentlich die Schulbank drücken sollten, diese Aufgaben übernahmen.

Der Wettkampf der Pontoniere war in vier Abschnitte gegliedert:

- Einzelfahren
- Sektionsfahren
- Schnürwettkampf
- Fahrenbau

Unsere Aufgabe bestand — nebst dem Betrieb der Telefonzentrale — darin, die Verbindung mit der Sanität aufrechtzuerhalten. Zu diesem Zweck war jeweils ein Funker in einem Sanitätsboot auf dem Fluss. In gebührendem Abstand zu den Wettkämpfern waren jeweils drei Rettungsboote (Rebo) auf dem Fluss. Der Schnürwettkampf wurde am Land durchgeführt. Ein viertes Rettungsboot hatte oberhalb des Wettkampfgeländes, also Richtung flussaufwärts, allfällige Kanus, Kajaks und Schlauchboote oder anderes schwimmbares aus dem Fluss zu angeln. Ich hatte Gelegenheit, in diesem Boot meinen Dienst zu versehen. Im Grunde genommen eine langweilige Sache, aber interessanterweise als ich zum Einsatz kam, hatten wir urplötzlich den ganzen Fluss voller Boote. Irgend ein Ferienlager schiffte sich mit Schlauchbooten zu vier Mann bzw. Kindern ein. Die Fahrt dauerte nicht lange. Der Fussmarsch nachher durch die Stadt war bedeutend länger.

Für uns alle war dieser Einsatz sicherlich ein einmaliges Erlebnis, schon deshalb, da man einmal einer anderen Waffengattung etwas näher kam. Allen Helfern sei für ihren Einsatz herzlich gedankt.

Raphael Meier, Thomas Burger, Martin Studer, Urs Blickenstorfer, Urs Fawer, Ernst Holliger (alles Jungmitglieder), Frank Hottinger, Walter Bossert, Peter Knecht, Jürg Saboz, Jürg Hurter. Ein spezielles Kränzchen sei Adj Sonderegger, der uns vorbildlich zur Seite stand, gewunden.

Roverschwert 1979

Am 29. und 30. September 1979 wird im gleichen Raume, nämlich in Bremgarten das Roverschwert 1979 durchgeführt. Dies ist ein Anlass des Pfadfinderverbandes. Gesucht werden von unserer Sektion Funker, die sich nicht scheuen, einen Einsatz von Samstagmittag bis Sonntagmorgen 2.00 Uhr zu leisten. Alle, die sich in diesem Sinne interessieren, werden gebeten, sich mit C. Leuschner, Zürcherstrasse 33, 5400 Baden, Telefon (056) 22 98 28, in Verbindung zu setzen.

Sommer-RS 1979

Aus der Sommer-RS haben sich die beiden ehemaligen Jungmitglieder Peter Stäheli und Josef Zimmermann postalisch an den Schreibenden gewandt. Diese beiden sind in Jassbach gelandet. Auf der Postkarte haben sie zum Ausdruck gebracht, dass sie ein Fresspack erwarten. Ich rufe deshalb alle auf, diese beiden mit Paketen zu überschütten. Bis 2,5 kg glaube ich sind portofrei, mit dem entsprechenden Vermerk «Feldpost».

Morsekurs 1979/80

Bereits ist die Vorbereitungsphase für den Morsekurs angelaufen. Wo und wann er durchgeführt wird, steht noch zur Diskussion, nachdem wir aus bekannten Gründen wahrscheinlich kaum mehr in der Bezirksschule Platz finden werden. Wer eine Idee hat, kann sich unverzüglich beim Schreibenden melden. Wir hoffen, rechtzeitig das neue Kurslokal bekannt geben zu können.

Christoph Leuschner

Sektion beider Basel

Thun oder nicht Tun...

Also viel hätte dieses Mal wirklich nicht Jahres wäre buchstäblich weg gewesen. gefehlt und der erste Herbstbericht dieses Wer schreibt schon gerne am ersten Tage nach den Ferien einen Bericht über etwas, das nicht passiert oder zumindest nicht bekannt ist? Eben, Thun ist schön. Nichts t(h)un ist schöner. Aber nichts t(h)un in Thun ist schon fast der Himmel auf Erden. (So, jetzt kasch mit däre Seggtion dert obe überhaupt nimme reede, so hoch drage sie ihri Kepf).

Zur Sache

Unbeschadet hat auch die Sektion b.B. ihre Ferien hinter sich gebracht. Neues gibt es, vorerst wenigstens, nichts zu berichten. Es sei denn, dass man den «Riesenanlass» im September anlässlich eines Tages der offenen Tür in einem Basler Chemiekonzern (Bedarf immerhin 2 (in Worten zwei) Mann, als erwähnenswert betrachtet. Eigentlich schade, dass die Anlässe der letzten Jahre, scheinbar für immer, der Vergangenheit angehören. Schade nicht nur aus der Sicht des Kassiers, sondern vielmehr schade im Hinblick auf

die Zukunft der Sektion. Gemeinsame Arbeit und gemeinsames Erleben haben gekittet. Bekanntlich trocknet Kitt aus und bröckelt. Was, wenn neuer Kitt fehlt?

Isolation

Da uns bis heute auch noch das drahtlose Kommunikationsmittel fehlt (allerdings erst seit runden sieben Monaten), wären wir restlos von der übrigen Schweiz isoliert, wenn nicht ab und zu an einem Mittwochabend im Pi-Haus das Telefon davon Kenntnis geben würde, dass andernorts doch noch an uns gedacht wird. Den jeweiligen freundlichen Anrufern auf diesem Wege merci. Wenn wir bei der Abteilung einmal nicht mehr auf der «Besetzliste» stehen, werden wir uns auf anderem Wege revanchieren. Bis dahin wünscht allen einen sonnigen (scho numme wäge de Drybel) Herbst
der -bi-bi

Sektion Bern

Einsatz am 20. Schweiz. Zweitage-marsch 1979

34 Mitglieder unserer Sektion beteiligten sich am diesjährigen Uem Einsatz zugunsten des Unteroffiziersvereins der Stadt Bern. Der Jubiläumsmarsch führte am zweiten Marschtag über eine neue Strecke. Dieser Umstand veranlasste uns, das Uem Konzept neu zu überdenken. Wir verzichteten diesmal auf ein Drahtnetz und bauten den Funkdienst weiter aus. Erstmals kamen dabei zwei SE-412 als Relaisstationen zum Einsatz. Grösstenteils mobil wurden 30 SE-227 und 25 SE-125 eingesetzt. Nach kurzen Anlaufschwierigkeiten, welche durch eine rigorose Trennung der Netze behoben werden konnte, funktionierte der Uem Dienst reibungslos. Sogar auf Motorrädern eingesetzte Stationen hatten tadellose Verbindung mit dem Zentrum und die Benutzer waren begeistert von der Qualität der Verbindungen. Wenige Ausnahmen bestätigen hier die Regel; denn es soll vorgekommen sein, dass einige «Spezialisten» vergessen haben, das Gerät einzuschalten. Aber nach Ausfindigmachen und Beheben dieser Panne klappten die Verbindungen auch hier.

Die Kameradschaft kam nicht zu kurz. Sei es bei guter Verpflegung im Festzelt oder beim traditionellen Funktionärennachtessen im Kursaal. Der Übungsleiter hofft, dass die diversen Muskelkater vom Tanzbein schwingen bzw. Kopfbrummen der vielen Apéros wegen, bis zum nächsten Zweitagemarsch-Einsatz am 18. und 19. Mai 1980 verfliegen sein werden.

Ger.

Basisnetz SE-222

Ganz im Gegensatz zum vergangenen Herbst zeigten sich bisher nur recht wenige Gesichter im Senderraum unserer Baracke. Die Sommer-Basisnetz-Sendeferien sind nun vorbei; der Sendeleiter hofft also, wieder etwas mehr Interessenten je-

weils am Mittwochabend ab 20 Uhr begrüßen zu dürfen, die den Funkkontakt mit anderen Sektionen pflegen wollen und dabei auch ihre SE-222-Kenntnisse auffrischen können. Selbstverständlich sind auch unsere Jungmitglieder herzlich willkommen.

Apropos Jungmitglieder

Wiederum können wir eine ganze Reihe neuer Jungmitglieder in unseren Reihen begrüßen. Es sind dies: Roland Amstutz, Liebefeld; Kurt Bartsch, Burgdorf; Gerhard Beutler, Ostermundigen; Fredy Gsteiger, Zollikofen; Philippe-André Holzer, Bern; Marcel Jäggi, Bern; Marc Jobin, Spiegel; Stephan Kellenberger, Bolligen; Urs Läng, Ittigen; Wolfgang Lorch, Wännwil; Remo Michel, Bollig; Peter Moser, Ittigen; Armin Pfister, Ittigen; Yves Pfister, Spiegel; Pascal Semadeni, Ittigen; Daniel Schaaf, Stettlen; Alexander Schwindl, Bern; Martin Trachsel, Krauchthal. Im ganzen 18 Neueintritte. Wir hoffen, dass sich die Neuen bei uns wohlfühlen und rege am Sektionsgeschehen teilnehmen werden.

Wie wir erst nachträglich erfahren, ist unser Vorstandskollege Peter Lauener Vater geworden. Ein prächtiger Knabe, Alexander, ist am 16. Juli zur Welt gekommen. Wir wünschen dem Kinde sowie den Eltern von Herzen alles Gute.

Arthur Merz

Sektion Biel-Bienne

Entschuldigung

Vergebens wartete die gesamte Sektion Biel-Bienne auf eine Berichterstattung von «eb-press» im PIONIER 7/8 1979. Die ganze Schweiz fragte sich: «Was ist los mit Bieu?» Der Grund für die schmerzliche Lücke in den Sektionsmitteilungen lag aber nicht in einem Versäumnis des Berichterstatters. Auch kam er nicht nach Redaktionsschluss herein. Die Post aus Biel kam zwar knapp, aber noch zur Zeit. Aber warum reichte es trotzdem nicht für den PIONIER? Ganz einfach, weil sie sich tief in eine Zeitung von RR3 verschloffen hatte, um erst nach den Ferien das Licht der Redaktionsstube zu erblicken. Und der langen Geschichte kurzer Sinn? RR3 möchte sich bei «eb», den Biel-Biennern und überhaupt bei allen, welche jeweils mit Spannung auf die Zeilen von eb-press warten, für das Missgeschick entschuldigen.
RR 3

Basisnetz-Betrieb SE-222

Die Wiederaufnahme des Basisnetzbetriebes ist für Mittwoch, den 5. September 1979, festgesetzt. Unser Sendeleiter Funk, Georges Mollard, erwartet gerne Operateure für den Sendebetrieb. Start ab 19.30 Uhr wie gewohnt im Sendelokal!

Mitgliederbeitrag 1979

Allen Mitgliedern, die den Jahresbeitrag so pünktlich bezahlt haben, spricht der

Kassier seinen besten Dank aus. Die anderen Mitglieder, welche der Beitragspflicht noch nicht nachgekommen sind, ersucht er um baldige Ueberweisung des Beitrages. Besten Dank. -eb press-

Jungmitgliederübung ASTRA

Schon seit vielen Jahren stellt die EVU-Sektion Biel den verschiedenen Organisationen, Vereinen und Gruppen Personal und Material für Uebermittlungen mit Funk oder Telefon zur Verfügung. Zur Zeit werden mangels eigener Funkgeräte sehr viele Geräte des Typs SE-208 der Armee dafür eingesetzt. Vielfach werden diese Anlässe von den Jungmitgliedern bestritten, wozu aber eine gute Ausbildung unbedingt notwendig ist.

Unter dem Motto «SE-208 total» fand über das Wochenende vom 19. und 20. Mai in der Umgebung von Kerzers die Jungmitgliederübung ASTRA statt. Zugewogen waren auch einige Absolventen der vordienstlichen Funkerkurse Biel. Ziel der Übung war die praktische Arbeit mit den Funkgeräten SE-208.

In kleinen Gruppen wurden den jungen Männern die Grundkenntnisse der Geräte vermittelt. Diese erstrecken sich von der Bedienung der Sprechgarnituren (Mikrotel und Lärmgarnituren) über die Stromversorgung (Batterie und Handgenerator) bis zur Wahl der günstigsten Antennenart (Marsch-, Hoch- und Fernantenne). Im weiteren ist auch die Fernbesprechung (Besprechen der Funkstation von einem mit Kabel verbundenen Telefon aus), sowie der Einsatz einer Relaisstation instruiert worden.

In der folgenden Übung wurden an den Posten die verschiedenen Einsatzarten geprüft. Dabei zeigte es sich, dass neben technischem Wissen auch die Sprechregeln beherrscht werden müssen, dann klappt auch der Funkverkehr ausgezeichnet.

Unsere Jungmitglieder dürfen wir nun in Zukunft auch mit verantwortungsvollen Aufgaben beschäftigen, so zum Beispiel bei unserem nächsten Einsatz am 100-km-Lauf von Biel. Wäcki

21. 100-km-Lauf von Biel (FdU PEDES)

Mit der Planung dieses Grossanlasses war bereits im Januar 1979 begonnen worden. Im Mai waren dann die Verbindungspläne fertiggestellt, so dass sie dem gestellten Auftrag entsprachen. Dieser lautete: Sicherstellen der Verbindungen mit den Ambulanzen, dem Streckenchef, der Jalonierequipe, der Militärkategorie und den Taxifahrzeugen. Dazu kamen noch einige kleine Parknetze. Nicht zu vergessen ist natürlich der von Willi gebaute Draht. Es wurden von Willis Team über 20 Telefone angeschlossen und einige Kilometer Draht verlegt. Es waren 24 SE-227, 2 Kommando-Pinzgauer, SE-412, 1 SE-411 und viele SE-125 im Einsatz. Neu war das vom Pe-

klos-Team betreute Infonetz im Einsatz. Auf der Strecke wurden das Publikum und die Läufer über Ereignisse an der Spitze des Läuferfeldes informiert. Der Haupteinsatz, der vor allem von den Jungmitgliedern getragen wurde, begann für die ersten bereits am Freitagmorgen und endete für die letzten am Sonntagnachmittag. Von den Aktiven sind wie gewohnt immer die gleichen Leute im Einsatz, voran natürlich unser Präsident mit Bruder, sowie Edi, Georges und Konsorten. Dank dem vorbildlichen Einsatz der Anwesenden konnte der Uebermittlungsdienst reibungslos abgewickelt werden.

Dieses Jahr fanden die Läufer ideale Bedingungen vor. Die ungefähr 4000 Teilnehmer, die gestartet waren, benötigten zwischen 7 Stunden und 9 Sekunden, was einem Stundenmittel von 14,285 km/h entspricht, und 24 Stunden und 15 Minuten, um die 100 km zu bewältigen. Dieses Jahr gaben etwa 1000 Läufer auf. Ich möchte noch einmal allen Helfern recht herzlich danken für ihren tollen Einsatz. Der nächste 100-km-Lauf findet am 6. und 7. Juni 1980 statt. No einisch, merci aune zäme, wo ghoufe hei!

Bieler Braderie 1979

Einmal anders als bisher! Nachdem die Sektion Biel letztes Jahr nicht dabei war, konnten sich die entsprechenden Herren für dieses Mal einigen. So trafen sich um 11.30 Uhr sechs Jungmitglieder mit Chef Serge Favre vor dem Restaurant Eintracht. Da kam das Vergnügen vor der Arbeit: Mittagessen mit einem Gläschen Wein! Eine Stunde nach dem Essen standen alle mit SE-125 der Sektion Solothurn bestückt im Dienste des Braderie-Komitees. Weil alles während des Umzuges reibungslos verlief, gab man sich nur mit Kleinigkeiten ab (per Funk!), damit man ja immer klar wusste, wer was an Verantwortung trägt. Indem sich alle Mühe gaben, die Sprechregeln einzuhalten, wurde der Einsatz zur praktischen Übung für die Ungeübteren. Item, es waren alle zufrieden und hatten den Plausch. Danke für die Mithilfe.

roflubi

Sektion Glarus

Fachtechnischer Kurs SE-412 ABC

Renato Schlittler leitete auch diesen Kurs an vier auf den Monat Juni verteilten Tagen. Die Beteiligung schien am Anfang gut zu werden, doch es sollte anders kommen. Krankheiten und ein Verkehrsunfall, bei dem ein Töchterchen unseres Präsidenten schwer verletzt wurde, liessen die Beteiligung auf das äusserste Minimum sinken.

Am ersten Abend lernten wir die tragbare Station SE-227 kennen und in Betrieb nehmen. Erfreulich, dass sich sieben Personen in unserem Funklokal zu dieser Instruktion einfanden und anschliessend diese neuen Geräte auch über Distanz

ausprobieren. Die Instruktion an der SE-412 ABC wurde in Glarus durchgeführt. Hier kamen nun jene, welche gerne Schalter und Knöpfe bedienen, auf ihre Rechnung. Die Fahrzeuge konnten vom Mittwoch bis zum folgenden Samstagnachmittag an Ort und Stelle belassen werden.

Am Samstagnachmittag wurden die Kursteilnehmer in Zweierpatrouillen aufgeteilt und zu Standorten geschickt, von denen ein Kontakt mit der tragbaren Station allein kaum mehr möglich war. In der Folge kam es dann auch zu einer gut gelungenen Demonstration eines Relaisbetriebes. Zudem überwachte und belastete eine SE-227 in Ennenda das Netz abwechselungsweise auf dem einen oder anderen Kanal. Der letzte Ausbildungstag war gekennzeichnet durch den Ostschweizerischen Feldweibeltag, das Konkurrenz-Uebermittlungsnetz der Fest UOS mit SE-125 und zum Glück durch äusserst schönes Wetter. Unser Mehrfachnetz funktionierte tadellos. Alle Beteiligten haben sich mit diesen Geräten gut angefreundet und werden sie an der kommenden Felddienstübung im harten Gebirgseinsatz zu verwenden wissen.

Familientreffen

Während des Setzens dieser Zeilen werden wir uns zusammen mit der Sektion Thalwil gemäss Rundschreiben «uf Glarnertütsch» wiedergesehen haben.

pimi

Sektion Lenzburg

Vordienstliche Ausbildung

Nach Auflösung der Morsekurse vor einigen Jahren wurde uns die Durchführung von vordienstlichen Kursen des Typs B (Fernschreiber) übertragen. Der Kurs beginnt Mitte September und wird voraussichtlich in der neuen Gewerbeschule (Zivilschutzräumlichkeiten) durchgeführt. Kameraden, deren Söhne bereits 16jährig und älter sind und Interesse an einem solchen Kurs haben, sind gebeten, diese zur Anmeldung an das Bundesamt für Uebermittlungsgruppen, Bern, zu animieren. Die Kurslehrer werden vom EVU Lenzburg gestellt.

Aktivitäten des EVU Lenzburg

Im September ist einiges los. Am 15. und 16. September treffen wir uns zum traditionellen Schafmatthock mit Frauen. Eine spezielle Einladung wird noch folgen. Am 23. September findet der Reinacher Militärwettmarsch statt. Wie jedes Jahr erstellen wir das Funknetz. Dazu ist die Teilnahme von recht vielen Aktivmitgliedern erforderlich. Treffpunkt am 19. September 1979, 20 Uhr, in der Baracke zur Entgegennahme der Instruktionen.

An den kommenden Mittwochabenden möchten wir möglichst viele Kameraden begrüßen können. Neben dem Basisnetz warten diverse Arbeiten auf uns. Flinke Hände können jederzeit gebraucht wer-

den. Zudem haben Willy und Schaggi die TLD instand geklopft. Es bietet sich für ehemalige TLDler Gelegenheit, ihr Lieblingskind in Betrieb zu sehen und über vergangene Tage zu fachsimpeln. Gerne erwarten wir euch in der Baracke, jeweils am Mittwoch. *hpi*

Sektion Luzern

Achtung

Franz Tomaso hat von Aenderungen im Vorstand Wind bekommen. Sie sollen zwar erst an der nächsten Generalversammlung eintreten, sind aber ernsthaft. Sie sind es wert, gründlich und von allen Mitgliedern durchdacht und besprochen zu werden. Deshalb soll heute ausschliesslich davon die Rede sein.

Da ist einmal der Präsident. Er demissioniert wegen beruflicher Veränderung, verbunden mit Mehrbelastung. Da sollte eigentlich der Vize nachrücken. Aber auch der zieht sich zurück. Denn erstens hat er den Beruf ganz gewechselt. Zweitens wird er auf Ende Jahr die Innerschweiz verlassen und drittens würde er von der Hauptaufgabe des Präsidenten, nämlich der Berechnung von Kostenvoranschlägen, Offerten, Budgets und was es da noch alles zur rechnen gibt, mangels kaufmännischer Ausbildung einen alten Hut verstehen.

Gekündigt hat auch der Sendeleiter, weil er die strenge Ausbildung am Technikum in Angriff nimmt. Und schliesslich (hoffentlich) verkehrt auch der Verkehrsleiter auf neuen Gleisen und schlägt neue Brücken.

Urteilt nun selber, ob das nicht des Guten etwas zuviel ist. Der Sektion stehen somit harte Zeiten und allen ihren Mitgliedern eine Bewährungsprobe bevor. Noch ist genügend Zeit bis zur GV im Januar. Aber wenn bis dannzumal 4 (vier) neue Vorstandsmitglieder gefunden werden müssen, nämlich Präsident, Vizepräsident und Aktuar, Sendeleiter I sowie Verkehrsleiter I, so wird die Zeit auf einmal sehr kurz. Franz Tomaso ruft im Namen des Vorstandes alle Sektionsmitglieder auf, mitzuhelfen, diese harte Nuss zu knacken. Das Problem wiegt schwer und ist dringend, denn es stehen jetzt bereits einige gewichtige Aufgaben auf dem Programm für 1980. Es sei nur an die EVU-Delegiertenversammlung vom April erinnert.

Dass die demissionierenden Vorstandsmitglieder nicht einfach von der Bildfläche verschwinden, sondern im Rahmen des für sie möglichen mithelfen werden, die von ihnen hereingeholten Aufträge auszuführen, dazu ruft sie Franz Tomaso an dieser Stelle dringend auf. Wenn auch jeder von euch Mitgliedern mithilft, selbst wenn es gelten sollte, im Vorstand Einsitz zu nehmen, so wird die Sektion auch dieses Problem meistern. Dies hofft, euch alle herzlich grüssend *Franz Tomaso*

Sektion Mittelrheintal

Neue offizielle Sektionsadresse

Der Vorstand bittet alle Mitglieder, sich die nachstehende neue Sektionsadresse vorzumerken:

Eidg. Verband der Uebermittlungstruppen oder
EVU Sektion Mittelrheintal
Postfach 39, 9430 St. Margrethen

Das Bankkonto (für Mitgliederbeiträge) beim Schweiz. Bankverein St. Gallen (PC-Konto St. Gallen 90-63) Konto LO-34,371.0 bleibt gleich.

Präsident:

Heinz Riedener, Postfach 39
9430 St. Margrethen
Telefon P (071) 71 43 91, G (071) 20 21 21

Erratum PIONIER 7/8

Artikel «Aurora», Seite 20 oben. Es muss heissen: ... etwa 400 Helfer veranlassen, nicht wie irrtümlicherweise gedruckt 40 Helfer.

Basisnetz wieder aktuell

Mitte August war Saisonstart für das Basisnetz. Wir hoffen, dass sich möglichst viele Mitglieder den Mittwochabend freimachen, um mitzuhelfen, interessante Verbindungen mit den Kollegen der anderen Sektionen zu fahren. Treffpunkt am Mittwochabend, 20 Uhr, vor dem Ausbildungsgebäude der Firma Wild Heerbrugg AG, in Heerbrugg.

Jahresprogramm

Demnächst setzt sich der Vorstand zusammen, um das Jahresprogramm 1980 zu planen. Diesbezügliche Vorschläge können schriftlich oder telefonisch dem Präsidenten mitgeteilt werden.

Test elektromagnetischer Wellen

Dass die Sektion Mittelrheintal eine der aktivsten Sektionen ihres Dachverbandes, des EVU ist, bewies sie unlängst wieder anlässlich ihres fachtechnischen Kurses am Samstag, 30. Juni 1979. Dieser stand wiederum unter der Stabführung des versierten technischen Leiters Heinz Riedener, unterstützt von Ernst Schmidheiny. Diese 12-Stunden-Uebung (7 bis 19 Uhr) wurde exklusiv für Aktivmitglieder durchgeführt. Nachdem die Teilnehmer einige Tage vor der Uebung nochmals Gelegenheit hatten, ihre Kenntnisse im Aufbau des Antennenmastes, der total 13 Meter hoch ist, zu vertiefen, ging bei guten Witterungsverhältnissen und bei erfreulicher Beteiligung die Uebung vom Stapel.

Der Ausgangspunkt war das Zeughaus St. Gallen. Hier wurden die notwendigen Fahrzeuge gefasst, um die im Raum der ganzen Nordostschweiz gelegenen Funkstandorte zu erreichen.

Dem Uebungsleiter stand für die Aufgabe der Ueberwachung und Unterstützung eigens ein Gelände-PW zur Verfügung. Das

Konzept der Uebung kann wie folgt umrissen werden: Befehlsausgabe, anschliessend eine 4 Phasen umfassende Uebung. Dabei musste je einer Verbindung zwischen zwei Funkstationen SE-222 erstellt werden. Für interne Verbindungen standen drei Funkgeräte SE-125 zur Verfügung.

Es ging darum, die bei den verschiedenen Geländebedingungen zu überbrückenden Distanzen auszutesten. Die erwähnten Stationen verfügen über eine relativ hohe Ausgangsleistung. Dieser Anlass baute auf den im fachtechnischen Kurs des letzten Jahres erarbeiteten Gerätekenntnissen auf. Der Uebungsleiter konnte um 19 Uhr die erfolgreiche Uebung, die den Abschluss der SE-222-Ausbildung bot, mit dem besten Dank an die Teilnehmer beschliessen. Er führte aus, dass durch die ausserdienstliche Tätigkeit die Wehrebereitschaft erhöht wird und, dass das ausserdienstliche Engagement bei etlichen Mitgliedern ungefähr der gleichen Zeit entspricht, wie der alljährliche WK, was eines besonderen Dankes wert sei.

FTK September SE-222

Alle Mitglieder seien nochmals auf die Einladung des im September stattfindenden fachtechnischen Kurses verwiesen.

Daten: An den Mittwochabenden des 5., 12. und 19. September, von 19.30 bis 21.30 Uhr, sowie am Samstag, den 22. September, ganzer Tag, von 8.00 bis 18.00 Uhr.

An diesem FTK können auch Kollegen mitgebracht werden! Neue Mitglieder werben, ergibt Punkte in der Sektionsmeisterschaft. Allerdings sollten es Mitglieder sein, die auch dann und wann gesehen werden.

Anmeldungen bitte umgehend senden an: EVU Sektion Mittelrheintal, Postfach 39, 9430 St. Margrethen. *Hansjörg Binder*

Ausbildung auch von Zivilschutz-Angehörigen?

Am Montagabend, 13. August 1979, traf sich der Vorstand des Eidg. Verbandes der Uebermittlungstruppen (EVU), Sektion Mittelrheintal, mit einigen Ortschefs und Dienstchefs Alarm und Uebermittlung der Zivilschutzorganisationen des Rheintals, um sich über eine mögliche gemeinsame ausserdienstliche Ausbildung Klarheit zu verschaffen.

Nach einer Information von seiten der EVU-Sektion Mittelrheintal über deren Aktivitäten in den Jahren 1978 und 1979, stellte H. Riedener (EVU) drei Varianten der Zusammenarbeit vor. Da die Variante 1, die direkte Einladung von ZS-Angehörigen zu fachtechnischen Kursen des EVU, in einem Test in diesem Frühjahr sehr geringe Reaktion zeigte (4 Teilnehmer bei 400 Eingeladenen) wurden die anderen beiden Varianten näher beleuchtet, wobei sich herausstellte, dass mit dem nachfolgend beschriebenen Vorgehen die wahrscheinlich erfolgreichste Reaktion erzielt

werden kann: In Zukunft werden Dienstchefs Alarm und Uebermittlung der Zivilschutzorganisationen im Einzugsgebiet der EVU Sektion Mittelhaut auf all jene Veranstaltungen aufmerksam gemacht, bei denen Material verwendet wird, welches auch dem Zivilschutz zur Verfügung steht und dort eingesetzt wird. Als Zielpublikum sind vor allem Kader der Funktionsstufen Zugchef und Gruppenchef gedacht. Selbstverständlich stehen die erwähnten Kurse aber auch weiterhin allen Uebermittlern, sowie an der Uebermittlung interessierten Schweizerbürgern offen.

Sektion St. Gallen-Appenzell

Sommer — Sonne — Ferien

Dieses Motto steht zur Zeit über unserer Sektionstätigkeit. Die Erholungspause wird zwar nur teilweise als Ferien benutzt, muss sich doch die Sektionsleitung bereits um die Vorbereitungsarbeiten für das sehr umfangreiche Herbstprogramm kümmern. Wir bitten deshalb alle Mitglieder um rege Teilnahme, damit die Anlässe zur Zufriedenheit aller Beteiligten durchgeführt werden können. Ihrer Anmeldung, speziell ihrem persönlichen Einsatz sieht der Vorstand mit Freude entgegen und dankt zum voraus für die Mitarbeit!

Einen besonderen Dank

richtet der Vorstand an die Sektion Thurgau. Der initiative Präsident Jörg Hürlimann und seine nicht minder rührigen Frauen und Mannen verhalfen unserer Sektion zu einem geglückten Anlass. Gemeint ist gemeinsame Arbeit, die auf dem Rossbüchel geleistet wurde. An die Union der Schweizerischen Kurzwellenamateure (USKA) geht ein ebenso herzlicher Dank. Für die nächsten 50 Jahre wünscht der EVU «gut Verbindung» auf allen Frequenzen. Der Korrespondent der Sektion St. Gallen-Appenzell drückt an dieser Stelle den persönlichen Dank an Jörg Hürlimann aus, der den detaillierten Bericht über diesen Anlass verfasst hat (siehe PIONIER 7/8). Er entlastete mich von einer grossen Arbeit, die ich gerne ausgeführt hätte, aber der Militärdienst verhinderte dies. Zum Schluss geht der Dank an all jene Kameraden, die durch ihren Einsatz dieser Uebung zum durchschlagenden Erfolg verholfen haben.

Apropos Militärdienst

Viele gute Wünsche gehen an folgende Kameraden, die zur Zeit im Militärdienst stehen: Fritz Michel, der die Offizierschule absolviert, Jürgen Baur, der als Korporal seine «Stiften» ausbildet und an unser Passivmitglied Hans-Rudolf Artha. Auch der letztgenannte Kamerad steht als Korporal «Gewehr bei Fuss», um diesen Grad abzuverdienen.

Ein Hinweis

an alle Jugendlichen, die den Militärdienst bei den Uebermittlungstruppen absolvieren

möchten. Am Mittwoch, den 12. September 1979, um 19.30 Uhr, findet die Einschreibung zur diesjährigen vordienstlichen militärtechnischen Ausbildung statt. Treffpunkt beim neuen Zivilschutz-Kommandoposten bei der Kirche St. Fiden. Für jene Interessierten, die zum erstenmal einen solchen Kurs besuchen, findet die Einschreibung eine Woche später statt. Funkerkursleiter Christof Broger und sein Lehrerteam sind Garant dafür, dass der Funkerkurs das bieten wird, was man von ihm erwartet und was aus der Sicht des Bundesamtes für Uebermittlungstruppen vermittelt werden sollte.

Einen Kurs besonderer Art

führen wir im September durch. Es handelt sich um einen Sprechfunkkurs für interessierte Nichtmitglieder. Einige Damen und Herren, so konnten wir in Erfahrung bringen, möchten gern das Einmaleins des Funkens erlernen. Sollten auch Sie zu diesem interessierten Kreis gehören, wenden Sie sich bitte an unsere Sektionsadresse. Gerne werden wir Ihnen detaillierte Informationen zustellen. Einer Anmeldung sehen wir gerne entgegen. Die Tagespresse wird mit einem Artikel in den nächsten Tagen aufwarten, aus dem Sie zusätzliche Details erfahren können.

Wollen auch Sie hoch hinaus?

Unsere Sektion wollte und will das schon lange. Endlich haben wir das Rezept gefunden! Wie es sich zusammensetzt? Nun, man nehme eine Idee, man überlege sich, wie sie zu realisieren ist, man beziehe sich auf ähnliche Vorhaben in der vergangenen Sektionsgeschichte, man organisiere richtig und schliesslich mischt man noch ein, zwei, drei oder mehrere Hoffnungsschimmer darunter (je nach Sektions- oder Mitgliederaktivitäten) und verführe das ganze Gemenge gründlich! Das Ganze nochmals überdenken (kurz oder lang) und dann den Mitgliedern servieren. Was dabei herauskommt? Nun, eine Exkursion! Wohin? Auf den höchsten Berg der Ostschweiz, auf dem sich ein interessantes Gebilde befindet, das sich PTT-Sendeanlage nennt. Alles klar? Jawohl, es ist der Säntis! Am Samstag, 27. Oktober 1979 findet dies statt. Damit alles reibungslos klappt, hier einige Daten: Abfahrt mit dem Car um 11.30 Uhr beim Bahnhofpärkli, 14.00 Besichtigung der Sendeanlage, 18.00 Uhr gemeinsames Nachtessen. Kosten pro Teilnehmer 28 Fr. (für Carfahrt, Seilbahn, Führung). Die Platzzahl ist auf 30 beschränkt. Berücksichtigung nach Eingang der definitiven Anmeldung. Gattinnen, Freundinnen, Verwandte und Bekannte sind herzlich willkommen.

Bereits länger zurück

liegt die «Operation Amsterdam». Sollte es sich dabei nicht eher um eine «Invasion», «Exkursion», «Repräsentation» oder sonst irgendeine «...» handeln? Des Rätsels Lösung: schlicht aber einfach: es war

eine Vorstandsreise. Welchen Zweck sollte diese Reise erfüllen? Etwa die Gründung einer EVU-Sektion «Amsterdam», die Suche nach einem neuen Funklokal, die Werbung von neuen Mitgliedern aller nur möglichen Kategorien, der Austausch von internationalen Telegrammen mit allen nur denkbaren Funkgeräten, der Aufbau eines Basisnetzes, dessen Betrieb und Auswertung oder, oder, oder... Nichts von alledem. Der Vorstand wollte... jawohl... ausspannen! Der Zweck wurde vollumfänglich erreicht. Die «Operation Amsterdam» gelang. Einer Wiederholung würden wir gerne Folge leisten. Also dann, auf nach Amsterdam!

Eine riesige Bitte

richten wir an alle Mitglieder. Beachten Sie bitte jene Anlässe besonders, die mit einer Datenkollision aufwarten. Sie ersuchen dies aus der Sparte «Wir merken uns Termine» und aus unserer «Agenda».

pg

Sektion Schaffhausen

Basisnetz

Ab sofort wird wieder das Basisnetz betrieben. Wir rufen alle Mitglieder zur Teilnahme auf. Jeden Mittwoch ab 19.30 Uhr werden die Geräte eingeschaltet und die Verbindungen mit unsern Nachbarsektionen aufgenommen.

Wir gratulieren

In der Belair-Klinik in Schaffhausen wurde unserem Technischen Leiter und seiner Frau ein Stammhalter geschenkt. Wir hoffen, dass der nun um eine Person grössere Familie Beutel nur sonnige Tage beschieden werden. Im Namen aller Kameraden gratuliere ich den beiden recht herzlich zu ihrem Mathias.

hu

Sektion Solothurn

Zur Orientierung

Mit einem Rundschreiben an die Sektionspräsidenten vom 16. Juni 1979 wurde uns vom Zentralvorstand mitgeteilt, dass unserem Kameraden Erwin Schöni der Druckauftrag für den PIONIER per 30. November 1979 gekündigt wurde. Eine vorangegangene Intervention seitens unseres Vorstandes konnte leider auch keine befriedigende Lösung mehr herbeiführen. Aus dem oben erwähnten Schreiben geht hervor, dass der Hauptgrund, «nebst gewissen persönlichen Schwierigkeiten», in der bereits erfolgten Kostensteigerung zu suchen sei.

Die in Frage kommende Druckerei soll, auf der Basis eines Preis-Stillhalteabkommens während dreier Jahre, den Druck des PIONIER ab 1. Dezember 1979 zu tieferem Preis als per 1. Juni 1979 ermöglichen.

Ich möchte an dieser Stelle doch meiner Hoffnung Ausdruck geben, dass sich dann

nach Ablauf dieser drei Jahre der Preis nicht sprunghaft vermehrfachen wird und so die ganze Sparaktion (leider zu Ungunsten eines langjährigen EVU-Mitgliedes) umsonst gewesen wäre!

Es ist sicher richtig, dass der Zentralvorstand versucht, die ZV-Beiträge und die Abonnementskosten für den PIONIER auf dem heutigen Stand zu halten. Ergänzend muss ich erwähnen, dass die geführten Diskussionen an der Präsidentenkonferenz und Delegiertenversammlung 1979 auch zeigten, dass nicht nur die PIONIER-, sondern vor allem auch die Zentralkasse einer Straffung der Ausgaben unterzogen werden muss, sollen wir nicht an der nächsten DV über ein weiteres Defizit abzustimmen haben.

Ich persönlich finde es schade, dass gerade in unserer Truppengattung, wo wir für die Kommunikation auf allen Stufen verantwortlich sind, hier die entscheidende Verbindung und Verständlichkeit nicht herzustellen war. Ich hoffe jedoch, dass Kamerad Erwin Schöni trotz allem den Weg zu uns auch weiterhin finden und uns mit seinen grossen Erfahrungen mit Rat und Tat zur Seite stehen wird.

Der Präsident

Der nächste Stamm

findet am 7. September im Sendelokal statt.

Kegelabend

Zu diesem stets urgemütlichen Anlass treffen wir uns am Freitag, 5. Oktober 1979.

FD-Uebung Buechibärg 79

Habt ihr euch das Datum vom 27. Oktober schon reserviert? Für diesen Grosseinsatz in Zusammenarbeit mit der GMMS und dem UOV, benötigen wir «Mann und Maus».

ks

Sektion Thun

Kennst Du die neuen Sprechfunkgeräte der Armee?

Wenn nicht, dann hast Du die Gelegenheit verpasst, die SE-227 und SE-412 im fachtechnischen Kurs am 19. Mai gründlich kennen zu lernen. Das von Daniel Stucki aufgestellte Kursprogramm umfasste die Information über die technischen Daten, sowie Aufbau und Wirkungsweise der Geräte. Im praktischen Teil wurden Antennenbau und Betrieb instruiert. In der zweiten Kurshälfte gelangte eine kombinierte Funkübung mit beiden Gerätetypen zur Durchführung. Sind und Zweck dieses Kurses war eigentlich die Vorbereitung auf die Felddienstübung. Es zeigte sich, dass unsere Kursteilnehmer, es waren hauptsächlich die Jungen anwesend, in der Uebermittlung und in der Verschleierung von Meldungen sehr gewandt arbeiteten. Möglicherweise wirkten sich hier die «Funkbudenübungen» vom Mittwochabend aus. Die Kurslehrer Marcel Ritter und Hanspeter Vetsch verstanden es vorzüglich, die gestellten Aufgaben des Kurslei-

ters zu lösen und in einem lebendigen Unterricht die Kursteilnehmer auszubilden. Vielen Dank dafür. Betrachten wir kurz die Teilnehmerliste. Sie wird angeführt von vier Aktiven, dann folgen 10 Jungfunker. Leider erreichten wir die Mindestteilnehmerzahl zur Subventionierung des Kurses nicht.

DS

«Achtung, Feind hört mit!»

war der Leitsatz unserer Felddienstübung SNOOPY. Sie wurde am 16. und 17. Juni durchgeführt. Der Uebungsleiter Hptm J. Kutzli hatte mit seinem Mitarbeiter Kpl Hanspeter Vetsch eine interessante Uebungsanlage gestaltet. Das Thema hiess «Führungsfunk». Als grosse Neuigkeit wurde das Fach Elektronische Kriegführung (EKF) eingebaut. Eingesetzt wurden SE-227, SE-412 und eine Funküberwachungsanlage. Am Samstag punkt 10 Uhr besammelten sich rund 30 Uebungsteilnehmer im AMP Thun. In einer klaren Befehlsausgabe wurden die Beübten über die Uebung orientiert und eingesetzt. Kurz danach begann ein reger Betrieb. Verbindung um jeden Preis, war die Devise. Besondere Aufmerksamkeit wurde der korrekten Marsch- und Funkbereitschaft geschenkt. Ein «Dorn im Auge» war für einige Funker der komische VW-Bus mit den grossen Lautsprechern und den langen Antennenruten auf dem Dach und den «alten Funkerfüchsen» als Besatzung. Aha! «Feind hört mit!» Die EKF-Gruppe startete mit dem Auftrag, die Funknetze der Uebung aufzuklären, den Funkverkehr zu überwachen und Bericht über Funkdisziplin und Tarnung der Uebermittlung zu erstatten. In der ersten Uebungsphase wurde ein Divisionsführungsnetz mit Verbindungen zu Regimentern und Bataillonen dargestellt. Nach einem bestimmten Drehbuch wickelte sich die Uebermittlung der Meldungen ab. Für die Tarnung wurde die verschleierte Sprache angewandt. Verschiedene gut geplante Phasen in der Uebermittlung und Verschiebung brachte «Leben» in den Uebungsverlauf. Die Uebungsachse erstreckte sich von Thun bis nach Brienz. Gegen Abend des ersten Uebungstages trafen alle Teilnehmer beim Skihaus auf der Axalp ein. Kantonnenbezugs, Retablieren und eine Uebungsbesprechung der ersten Phase wickelten sich flott ab und bald darauf stieg der gemütliche kameradschaftliche Teil der Uebung. Bei einem vom Uebungsleiter selbst zubereiteten vorzüglichen Suppenschmaus verbrachten wir fröhliche Stunden in der gut eingerichteten Skihütte. Sonntag, 2. Uebungstag, sehr schlechtes Wetter, Regen vermischt mit Schnee, Nebel, kalt, aber gute Laune bei den Uebungsteilnehmern. Dies war die Situation beim Start der Uebung. Die vorgeplanten Phasen, Uebermittlung von Telegrammen, Kanalwechsel, Wechsel von Funkunterlagen, Umstrukturierung von Netzen, Verschiebungen zu befohlenen Standorten, dies alles wickelte sich zügig ab. Gegen

Mittag erreichten wir Thun. Nach einem ausgiebigen Parkdienst und einer positiven Kritik des Uebungsinspektors Hptm Bruno Hossmann, wurde die erlebnisreiche Felddienstübung SNOOPY beendet. Besonders zu erwähnen sind die vielen Regiestunden vor und nach der Uebung, in welchen vorzügliche Arbeit geleistet wurde.

... hört mit!

Während der ganzen Uebung stand eine EKF-Gruppe mit einer mobilen Fk Aufkl Stelle im Einsatz. Begonnen wurde ohne jegliche Funkunterlagen. Bald nach dem Uebungsbeginn waren die benützten Frequenzen aufgeklärt und der Funkverkehr konnte mitverfolgt werden. Die Netzumstrukturierungen und Kanalwechsel machten uns keine grosse Mühe. Hingegen gestaltete sich die Inhaltsauswertung der Meldungen etwas schwieriger. Und warum? Allgemein wurden die Verschleierungsvorschriften strikte befolgt und die Uebermittlungen gut getarnt. Trotzdem gelang es uns, einige Verschleierungsgruppen zu knacken. Die Funkerkennung wurde fast durchwegs angewandt, so war es schwierig, sich als «feindliche Station» ins Netz einzuschalten. Hier einige Bemerkungen als Lehranweisung für EKF-bewusstes Verhalten:

1. Bei der erstmaligen Verbindungsaufnahme oder nach längeren Unterbrüchen muss Funkerkennung durchgeführt werden.
2. Funker sollen nicht Dialektsprache sprechen.
3. Striktes Befolgen der Sprechregeln, keine «Funkermarotten».
4. Bei der Verwendung des Kehlkopfmikrofons laut und deutlich sprechen.
5. Wenn immer möglich Rufnamenliste, Verschleierungsliste und Kanal gleichzeitig wechseln.
6. Verhalten bei «Feind im Netz»:
 - Warnmeldung durch die Netzleitstation oder jede andere Station
 - Funkerkennung anwenden
 - Korrekte und komplette Verschleierung
 - Schweigen; nicht mit unidentifizierten Stationen verkehren
7. Buchstabiertabelle darf nicht als Rufnamen- oder Verschleierungsliste benutzt werden.
8. Gesperrte Frequenzen beachten.
9. Achtung! Bei der Mischung von Verschleierungszahlen mit zuviel offenem Text in einer Meldung fliegen viele Deckzahlen auf.
10. Offene Uebermittlung von Standortmeldungen eigener Truppen ist ein Vergehen.

Ich hoffe, dass alle Leser mit dem Berichterstatter zufrieden sind, vielen herzlichen Dank an alle Beteiligten und auf Wiedersehen.

DS

Sektion Thurgau

Ein Gruss gilt all jenen Mitgliedern, welche sich zurzeit in einer Rekrutenschule — sei es als Schüler oder als Ausbilder — vergnügen. Rekrut (Art Uem?) Peter Steiner, der sein Studium in der Art RS 223 in Bière absolviert, hat freundlicherweise seine Kameraden mit einer Karte auf die veränderten Umstände aufmerksam gemacht. Vielen Dank!

Verschoben

wurde die ursprünglich auf den 11. und 12. August angesetzte Kaderübung und Schlauchbootfahrt, zu der die Sektion Thurgau wieder entgegenkommenderweise und kameradschaftlich vom UOV Frauenfeld eingeladen worden war. Nun, am Samstag, 25. August, stand eine grosse Werbeveranstaltung in Frauenfeld auf dem Programm, bei der jeder Besucher anlässlich einer Waffenschau zur aktiven Tätigkeit aufgerufen war. Dass dabei der Panzer Pz 68 besonderes Interesse fand, das erstaunt wohl kaum. Infanteriestegbau, Schlauchbootkunde, Stellungenbezug der Artillerie, Handhabung von Karte und Kompass, aber auch Kameradenhilfe, Photodienst und Panzererkennung waren weitere Schwerpunkte der Veranstaltung. Ueber die traditionelle Schlauchbootfahrt soll im nächsten PIONIER berichtet werden.

Basisnetz

Es ist so weit: am Mittwoch, 19. September, wird der Eröffnungsabend für die Wintersaison über die Bühne gehen. Eine gute Gelegenheit, auch wieder einmal jene persönlich zu treffen, deren Gesicht man kaum mehr kennt. Die Kassierin wird dann zumal Auskunft geben können, ob der Mitgliederbeitrag (für 1979) bezahlt sei oder ob gar die Nachnahme aus irgendwelchen Gründen refüsiert oder einfach nicht abgeholt worden ist. Für Getränke wird aber voraussichtlich trotzdem gesorgt sein. Und da ja nicht die ganze grosse Schar gleichzeitig an KFF und SE-222 arbeiten kann, soll ein kleines sektionsinternes Verbindungsnetz aufgebaut werden. Wie wär's, wenn uns ein Tg-Pi (es dürfte auch etwas noch höheres sein) beim Einsatz unserer diversen Drahtmittel behilflich wäre?

Vorher aber ...

genau gesagt nämlich am 1. und 2. September, geht unsere Uebermittlungsübung (früher Felddienstübung genannt) in Szene. Darüber ist ebenfalls im Oktober-PIONIER zu lesen.

Und bis dann?

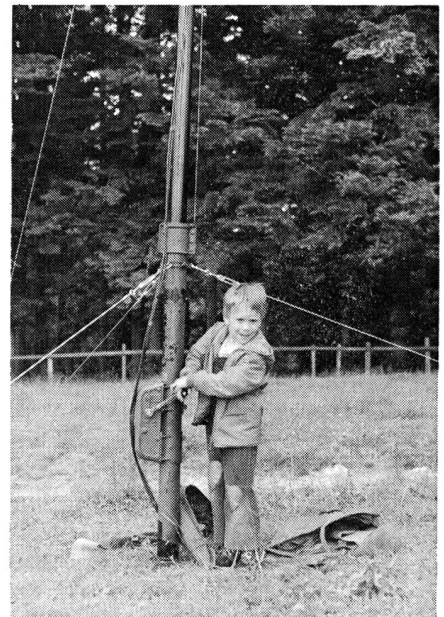
Basisnetzabend: Jeden Mittwochabend in der FuBuBo. Wer die Adresse unserer Funkbude in Boltshausen noch nicht kennt, der fragt beim Schreiber dieser Zeilen nach. Jörg Hürlimann

Sektion Zug

Felddienstübung RIGI

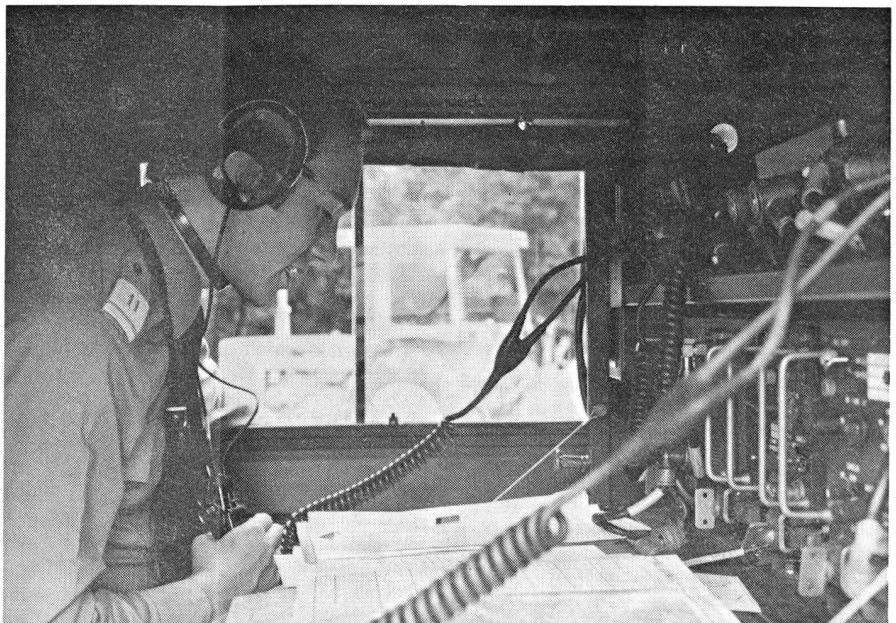
Am 30. Juni um 10.00 Uhr fanden sich einige Unentwegte im Zeughaus Zug ein, wo der Startschuss zur Felddienstübung RIGI gegeben wurde. Zum Glück waren noch drei Motorfahrer von der MMGZ gekommen, sonst hätte man die Schar fast an einer Hand zählen können. Ich kann euch Daheimgebliebenen nur sagen: «Ihr habt alle etwas verpasst». Ich bin fast sicher, dass ihr nach dem Lesen des Berichtes sagen müsst: «Das nächste Mal bin ich auch wieder dabei.»

Also, ich war beim Startschuss. Der erste Schuss ging «hinten hinaus», denn bei der Materialfassung mussten wir feststellen, dass die Einbauausrüstung für die SE-227 nicht bestellt worden war, sondern nur die Speiseausrüstung. Der Übungsleiter Bruno Briner fasste aber blitzschnell einen Entschluss: «Gehen wir eben ohne Einbauausrüstung in die Übung.» Nach dem Verladen des Materials und einer kurzen Verschiebung in den Werkhof wurden die Antennen montiert und die Funktionskontrolle gemacht. Dann kam der grosse Augenblick: Startschuss Nr. 2: Die Befehlsausgabe. Für den Aufbau des Netzes standen 3 Funkstationen SE-227 und eine SE-412 ABC im Pinzgauer zur Verfügung. Die Standorte waren vom Übungsleiter so gewählt worden, dass die SE-412 als Relaisstation eingesetzt werden musste. Nachdem die vier Gruppen ihre Befehlskuverts studiert und Verpflegung gefasst hatten, fuhren sie nach und nach aus dem Areal auf ihre befohlenen Standorte. Um 13.30 Uhr war Betriebsbereitschaft für das ganze Netz. Aber dank dem grossen Arbeitseifer der Teilnehmer war bereits um 13 Uhr das



Der Nachwuchs drängt von hinten nach (der Sohn des Präsidenten)

Netz bereit, obwohl auf allen Standorten mit der Fernantenne gearbeitet werden musste. Die gestellten Aufgaben waren zum Teil knifflig: Das Umgehen mit Karte, Massstab, Verschleierungsliste, Funk-Erkennungstabelle und dergleichen bot dem einen oder anderen anfangs etwas Mühe. Je länger die Übung dauerte, desto länger wurde auch das Gesicht des Übungsleiters; denn alle Verbindungen funktionierten ohne die Relaisstation. Jetzt verstand er die Wellenausbreitung nicht mehr; denn theoretisch war es völlig ausgeschlossen, dass solche Verbindungen her-



Und nun rollt's ...

gestellt werden konnten. Ihm blieb nichts anderes übrig, als die Teilnehmer zu bitten, alle Verbindungen über die Relaisstation zu verlangen. Dies geschah dann auch und somit waren um 16 Uhr alle zufrieden, als die Übung abgebrochen werden konnte. Nach der Materialkontrolle trafen sich alle wieder im Zeughaus Zug, wo das Material deponiert wurde. Nun folgte der gemütliche Teil: Grillieren im Steinhauser Wald. Zum Teil mit Frau und Kindern traf man sich zu einem gemütlichen Abend. Bis die Nacht hereinbrach, wurde gelacht, getrunken und gegessen. Abschliessend darf man von einer gut gelungenen Übung sprechen, an der auch das Wetter mitspielte.

Unser Tätigkeitsprogramm

für den Herbst hat einige Änderungen erfahren. Die Daten für den Kurs und die Felddienstübung mussten geändert werden: Der Kurs findet jeweils am Dienstag, 11., 18. und 25. September, um 19 Uhr, in den Stierenstallungen Halle 4 statt. Es wird an folgenden Geräten gearbeitet: R-902, MK 5/4 und Tf Zen 57. Dieser Kurs soll eine Vorbereitung für die Felddienstübung WINKELRIED sein, welche am 6. Oktober stattfinden wird.

Thema: Katastrophenhilfe. Mit unseren Freunden der Sektion Uri möchten wir gerne der Kantonspolizei Zug und der Kantonspolizei Schwyz die Einsatzmöglichkeiten der Richtstrahlgeräte vorstellen. An dieser Übung geht es auch darum, dass jeder von uns den Einsatzplan und die Oertlichkeiten kennt, so dass im Katastrophenfall keine Zeit verloren geht. Diese Übung beginnt um 9 Uhr; ihr Ende ist noch nicht absehbar... Persönliche Einladung folgt.

Uebermittlungsdienst

Am Wochenende vom 11. und 12. August fanden die Schweiz. Leichtathletikmeisterschaften in Zug statt, an denen der EVU für die Telefonverbindungen verantwortlich war. Fast alle waren in den Ferien, so dass der Präsident für diesen Höhepunkt im Schweizer Sport nicht gerade sehr viele Helfer aufbieten konnte. Wenn jemand an den kommenden Veranstaltungen teilnehmen möchte, so soll er doch einfach dem Präsidenten telefonieren.

hjh

Sektion Zürich

Uebermittlungsdienste

Nach dem sehr erfolgreich überstandenen Grosseinsatz anlässlich des Zürcher Seerachtfestes Ende Juni und nach der Sommerpause, die hoffentlich gute Erholung gebracht hat, warten bereits wieder einige interessante Veranstaltungen auf die Teilnahme unserer Aktivmitglieder. Am 29. September betreuen wir wie letztes Jahr die Motorwehrt-Konkurrenz der Militärmotorfahrer Zürich im Zürcher Ober-

land mittels eines grösseren Funknetzes. Zum Einsatz gelangen SE-125. Wir hoffen auch dieses Jahr wieder auf eine rege Beteiligung an diesem interessanten Anlass. Anmeldungen nimmt der Präsident W. Brogle entgegen. Auch im Sendelokal kann man sich in die Teilnehmerliste eintragen. Am 28. Oktober und 4. November sind wir dann wieder am 5. und 6. Rennstag der Dielsdorfer Pferderennen dabei, nachdem bereits zwei Renntage Ende August stattgefunden haben. Ein besonderer Leckerbissen, allerdings nur für Liebhaber von Freinächten geeignet, erwartet uns in der Nacht vom 24. auf den 25. November. Dann wird beim Zürcher Nachtdistanzmarsch dabei. Einzelheiten werden wir zu gegebener Zeit an dieser Stelle bekanntgeben.

Fachtechnischer Kurs

Nach längerer Zeit bieten wir den Interessenten am Basisnetzbetrieb wieder einmal die Gelegenheit, die in diesem Netz eingesetzten Geräte (vorwiegend SE-222 und KFF) etwas besser kennen zu lernen. Der Kurs findet teils im Sendelokal und teils mit mobilen Stationen statt und wird mit einer Übung beendet. Informieren Sie sich bitte im Sendelokal (Tel. 01 211 42 00 am Mittwochabend) über die genauen Daten. Sie sind leider bei Redaktionsschluss für diesen Bericht noch nicht bekannt, nur der Zeitraum kann angegeben werden: Ende September bis Anfang November. Der Kurs bietet neben der Vermittlung der grundlegenden Gerätekenntnisse auch eine Einführung in die Geheimnisse des Basisnetzes.

Kameradschaftlicher Anlass

Das Tätigkeitsprogramm möchten wir wiederum durch einen kameradschaftlichen Anlass auflockern. Er findet Anfang November im Anschluss an die SE-222-Übung in einem für diesen Zweck sehr geeigneten Lokal in Unterengstringen statt. Einzelheiten erfahren Sie im nächsten PIONIER.

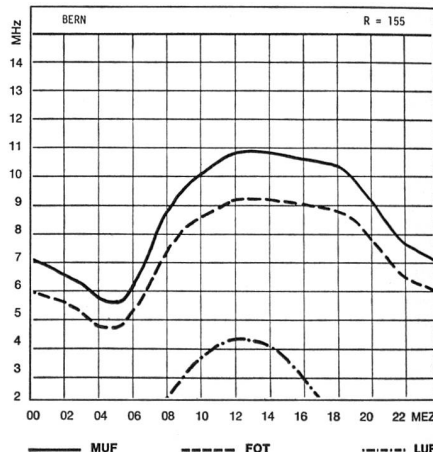
Mitgliederwerbung

Die Einsatzleiter von Veranstaltungen werden immer wieder gefragt, ob auch Nichtmitglieder teilnehmen dürfen. Selbstverständlich ist dies möglich, denn dieser Weg ist sicher geeignet, die praktische Arbeit des EVU kennen zu lernen und sich dann vielleicht zu einer Mitgliedschaft zu entschliessen. Nehmt also eure Freunde und Kollegen ruhig mit, wenn ihr an einem Uebermittlungsdienst oder an einem Kurs teilnehmt oder bringt sie auch mit ins Sendelokal. Dort ist jeden Mittwochabend ein Vorstandsmitglied anwesend, das über den EVU Auskunft geben und eine Dokumentation überreichen kann. Ich möchte nebenbei auch daran erinnern, dass die Mitgliederwerbung im neuen Auszeichnungsreglement hoch bewertet wird.

WB

Frequenzprognose

September 1979



Hinweise für die Benützung der Prognose

1. Die Prognosen werden mit numerischem Material des Institute for Telecommunication Sciences, Boulder Colorado, auf einer elektronischen Datenverarbeitungsanlage mehrere Monate im voraus erstellt.

2. Die Angaben sind wie folgt definiert:

R Prognostizierte, ausgeglichene Zürcher Sonnenfleckenzahl

MUF (Maximum Usable Frequency) Medianwert der Standard-MUF nach CCIR

FOT (Frequence Optimum de Travail) Günstige Arbeitsfrequenz, 85 % des Medianwertes der Standard-MUF, entspricht demjenigen Wert der MUF, der im Monat in 90 % der Zeit erreicht oder überschritten wird

LUF (Lowest Useful Frequency) Medianwert der tiefsten noch brauchbaren Frequenz für eine effektiv abgestrahlte Sendeleistung von 100 W und eine Empfangsfeldstärke von 10 dB über 1 µV/m

Die Prognosen gelten exakt für eine Streckenlänge von 150 km über dem Mittelpunkt Bern. Sie sind ausreichend genau für jede beliebige Raumwellenverbindung innerhalb der Schweiz.

3. Die Wahl der Arbeitsfrequenz soll im Bereich zwischen FOT und LUF getroffen werden.

Frequenzen in der Nähe der FOT liefern die höchsten Empfangsfeldstärken.

Bundesamt für Uebermittlungstruppen