



IMPRESSUM

| INHALT | SEITE |
|---|-------|
| Brandneue Empfehlung der EU zu PLCI..... | 4 |
| Dokumentationsarchiv Funkgeschichte..... | 7 |
| Herr Habsburg möchte fliegen | |
| Vereinservice | 13 |
| OE 3 berichtet..... | 15 |
| Amateurfunkdiplom für einen wohltätigen Zweck | |
| OE 5 berichtet..... | 17 |
| Jahreshauptversammlung ADL 508 – OG Schärding | |
| 18. Hausruckwandertag der Ortsgruppe Ried | |
| Wahlergebnis der Jahreshauptversammlung des ADL 512 | |
| OE 6 berichtet..... | 18 |
| 80-m-Funkpeilberwerb 18. Juni 2005 | |
| 18. Fieldday in Dobl | |
| OE 7 berichtet..... | 20 |
| Jahreshauptversammlung 2005 des ÖVSV Landesverband Tirol | |
| Einladung zum Vortrag EchoLink | |
| OE 8 berichtet..... | 27 |
| Tag der offenen Tür in der HTL Mössingerstraße Klagenfurt | |
| Silent key | 27 |
| OM Heinz Schurek – OE8EZ | |
| OE5ROL – DI Friedrich Rockenbauer | |
| UKW-Ecke..... | 28 |
| Termine zur ÖVSV-UKW-Meisterschaft 2005 | |
| Alpe-Adria UHF/SHF Kontest 2005 | |
| ATV-News | 38 |
| ATV-Tagung 2005 | |
| Diplomecke | 38 |
| Mikrowellennachrichten | 39 |
| Auswertung vom 3. UHF-Mikrowellen-Aktivitätskontest | |
| microwave ticker | |

| INHALT | SEITE |
|---|-------------|
| Satellitenfunk | 40 |
| VU-52 (VUsat-OSCAR-52, vormals HAMSAT) | |
| UO-11 | |
| KW-Ecke | 41 |
| Kontesttermine Juni 2005 | |
| Treffpunkt der Contester auf der HAM RADIO in Halle A1 (24.-26.6.2005, Messe Friedrichshafen) | |
| BCC-Buffer | |
| Auswertung ALL AUSTRIAN 160 METER KONTEST 2004 | |
| DX-Splatters | 43 |
| IOTA | |
| QSL-Info | |
| DXCC | |
| Kurz notiert... | |
| MFCA-Amateurfunkaktivitäten | 52 |
| OE6NFK/mm | |
| Buchbesprechung | 53 |
| Flachbildschirme, Beamer und Projektoren | |
| Antennen-Ratgeber | |
| Empfangsantennen für alle Wellenbereiche | |
| Außen-,Innen-, Behelfs- und Aktivantennen | |
| Flugfunk | |
| Technik, Flugverkehr, Frequenzlisten | |
| Funkvorhersage | 55 |
| KW-Ausbreitungsvorhersage für Juni 2005 | |
| Maledivenferien mit Funk | 57 |
| Abdichten von Koax-Kabeln und Koax-Steckern gegen Feuchtigkeit..... | 58 |
| QRP – Holi Day X-pedition MALTA: 9H3JAG..... | 62 |
| HAM-Börse | 19,36,42,61 |

Titelfoto: Der Flohmarkt – immer ein wesentlicher Anziehungspunkt bei allen Amateurfunkveranstaltungen, wie hier in Laa 2005.

Brandneue Empfehlung der EU zu PLC!

Von Oskar Wagner – OE1OWA/OE3OWA

Am 14. April 2005 wurde die Empfehlung der Kommission zur elektronischen Breitband-Kommunikation über Stromleitungen veröffentlicht. Auch wenn es sich empfiehlt den gesamten nachfolgenden Text zu lesen, so erscheinen mir folgende Punkte besonders erwähnenswert:

Punkt 4 der Gründe für die Erlassung der Empfehlung:

(Zitat, auszugsweise)

Netze zur Kommunikation sind Kabelnetze und als solche drahtgebundene Medien. Sie verwenden für die Übertragung keine Funkfrequenzen im Sinne von Anhang B der Genehmigungsrichtlinie ... über einen Rechtsrahmen für Funkfrequenzpolitik in der Europäischen Gemeinschaft.

(Zitatende)

Demnach ist nach EU-politischer Physik nunmehr Frequenz ist nicht gleich Frequenz. Die Frage ist nur, ob sich so eine niedliche drahtgebundene Frequenz, die sich über die ungeschirmten Energieversorgungsleitungen tummelt auch daran hält, und nicht physikalischen Grundgesetzen folgend, sich doch in Äther abhebt.

Weiters Punkt 5 der Empfehlung:

(Zitat)

Stellt sich bei der Überprüfung heraus, dass das System zur Kommunikation über Stromleitungen nicht den Anforderungen entspricht, so sollten die zuständigen Behörden verhältnismäßige, nicht diskriminierende und transparente Maßnahmen anordnen, um die Konformität sicherzustellen.

(Zitatende)

„Nicht diskriminierende Maßnahmen“ sogar bei „nicht den Anforderungen“ entsprechenden PLC-Anlagen heißt nach meiner Meinung im Klartext:

MAXIMALE SCHONUNG DEN STÖRERN!

Jeder Funkfreund möge seine eigenen Schlüsse ziehen. Einer besonders hoffnungsfrohen Zukunft sieht in Anbetracht dieser Empfehlung der Kurzwellen-Amateurfunk nicht entgegen. Abschließend noch die E-Mail-Adresse der zuständigen Kommissarin: viviane.reding@cec.eu.int

Trotz allem 73 es gd dx,
OE1OWA/OE3OWA

Auszug aus dem:

Amtsblatt der Europäischen Union vom 12.04.2005

EMPFEHLUNG DER KOMMISSION

vom 6. April 2005 zur elektronischen Breitband-Kommunikation über Stromleitungen
(Text von Bedeutung für den EWR)

(2005/292/EG)

DIE KOMMISSION DER EUROPÄISCHEN GEMEINSCHAFTEN –

gestützt auf die Richtlinie 2002/21/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 7. März 2002 über einen gemeinsamen Rechtsrahmen für elektronische Kommu-

nikationsnetze und -dienste (Rahmenrichtlinie)¹, insbesondere auf Artikel 19 Absatz 1, in Erwägung nachstehender Gründe:

- (1) Ziel dieser Empfehlung ist die Sicherstellung transparenter, angemessener und diskriminierungsfreier Bedingungen für die Einführung von Systemen zur Kommunikation über Stromleitungen und die Beseitigung unangemessener regulatorischer Hindernisse. Systeme zur Kommunikation über Stromleitungen umfassen sowohl Betriebsmittel als auch Netze.
- (2) (ANM: folgt weitere Aufzählung der Gründe)...
- (4) Netze zur Kommunikation sind Kabelnetze und als solche drahtgebundene Medien. Sie verwenden für die Übertragung keine Funkfrequenzen im Sinne von Anhang B der Genehmigungsrichtlinie oder der Entscheidung Nr. 676/2002/EG des Europäischen Parlaments und des Rates vom 7. März 2002 über einen Rechtsrahmen für Funkfrequenzpolitik in der Europäischen Gemeinschaft².
- (5) (ANM: folgt weitere Aufzählung der Gründe)...
- (13) Der Kommunikationsausschuss wurde im Einklang mit Artikel 22 Absatz 2 der Rahmenrichtlinie angehört –

EMPFIEHLT:

1. Die Mitgliedstaaten sollten bezüglich der Bereitstellung öffentlich verfügbarer Systeme zur Breitbandkommunikation über Stromleitungen folgende Bedingungen und Grundsätze anwenden:
2. Unbeschadet der Bestimmungen unter den Ziffern 3 bis 5 sollten die Mitgliedstaaten ungerechtfertigte regulatorische Hindernisse insbesondere hinsichtlich Versorgungsunternehmen beseitigen, die der Einführung von Systemen zur Breitbandkommunikation über Stromleitungen und der Bereitstellung elektronischer Kommunikationsdienste über solche Systeme im Wege stehen.
3. Bis nach der Richtlinie 89/336/EWG harmonisierte Normen geschaffen sind, die eine Vermutung der Konformität von Systemen zur Kommunikation über Stromleitungen zulassen, sollten die Mitgliedstaaten ein System zur Kommunikation über Stromleitungen als mit dieser Richtlinie konform ansehen, wenn es
 - aus Betriebsmitteln besteht, die der Richtlinie entsprechen und die dem bestimmungsgemäßen Gebrauch entsprechend genutzt werden;
 - nach den anerkannten Regeln der Technik errichtet und betrieben wird, um die grundlegenden Anforderungen der Richtlinie zu erfüllen.

Die Unterlagen über die anerkannten Regeln der Technik sollten für die zuständigen nationalen Behörden zu Überprüfungs Zwecken zur Verfügung gehalten werden, solange das System in Betrieb ist.

[1] Normungsauftrag an CEN, CENELEC und ETSI zur elektromagnetischen Verträglichkeit (EMV) über hinsichtlich der EMV harmonisierte Normen für Telekommunikationsnetze, Auftrag M/313, 7, August 2001.

[2] Amtsblatt L 108 vom 24.04.2002, S. 1.

4. Wird festgestellt, dass ein System zur Kommunikation über Stromleitungen schädliche Störungen verursacht; die von den Beteiligten nicht behoben werden können, so sollten die zuständigen Behörden den Nachweis der Konformität verlangen, und gegebenenfalls eine Überprüfung veranlassen.
5. Stellt sich bei der Überprüfung heraus, dass das System zur Kommunikation über Stromleitungen nicht den Anforderungen entspricht, so sollten die zuständigen Behörden verhältnismäßige, nicht diskriminierende und transparente Maßnahmen anordnen, um die Konformität sicherzustellen.
6. Ist ein System zur Kommunikation über Stromleitungen konform, verursacht es aber dennoch weiterhin Störungen, so sollten die zuständigen Behörden des Mitgliedstaats verhältnismäßige, nicht diskriminierende und transparente Sondermaßnahmen gemäß Artikel 6 der Richtlinie 89/336/EWG in Erwägung ziehen.
7. Die Mitgliedstaaten sollten dem Kommunikationsausschuss regelmäßig über die Einführung und den Betrieb von Systemen zur Kommunikation über Stromleitungen auf ihrem Hoheitsgebiet berichten. Diese Berichte sollten alle relevanten Daten über die Pegel der Störgrößen (einschließlich Messdaten, der dazu gehörenden Pegel der eingespeisten Signale und weiterer Daten, die für die Erstellung einer harmonisierten europäischen Norm nützlich sind), Störungsprobleme und eventuelle Anordnungen in Bezug auf Systeme zur Kommunikation über Stromleitungen enthalten. Der erste solche Bericht ist fällig am 31. Dezember 2005.
8. Diese Empfehlung ist an die Mitgliedstaaten gerichtet.

Brüssel, den 6. April 2005

Für die Kommission
Viviane REDING
Mitglied der Kommission

Hinweis von Michael Zwingl, OE3MZC:

Auch wenn der Dachverband die Befürchtungen von OM Oskar teilt, so gibt es keinen Grund zur Hoffnungslosigkeit. Die vorliegende Empfehlung ist nicht zuletzt durch unsere vehemente Arbeit deutlich schwächer ausgefallen als ursprüngliche Entwürfe vermuten ließen. In Wahrheit erkennt damit auch die EU-Kommission das Vorhandensein der Störungen an und ermächtigt die Fernmeldebehörden dagegen einzuschreiten. Sowohl die Bestimmungen des Telekommunikationsgesetzes, als auch der VO-Funk und der EMV-Direktive stehen über dieser Empfehlung und sind geltendes Recht. Eine Störung durch PLC muss daher keineswegs hingenommen werden.

Nicht vergessen: Hier stehen wir (AFU) im Grundbuch und wir lassen uns auch nicht von unserem Grundstück vertreiben!



ACHTUNG – HINWEIS!

**Der Redaktionstermin für die SEPTEMBER-QSP
ist MITTWOCH der 10. AUGUST 2005!**

Herr Habsburg möchte fliegen

Hier wird eine kuriose Episode österreichischer Funk- und Zeitgeschichte rekapituliert, und obwohl wir vielleicht die Geduld der Leser bereits strapazieren, sei erwähnt, dass die Eskapaden des Amtsschimmels hier nur in Stichworten aufgelistet werden. Ausführlicher in Wort und Bild ist die Geschichte zu finden unter www.qsl.at

Erster Akt

„Anton Habsburg, München, Mauerkircherstr. 87. Ersucht um Ausstellung eines Funkpatentes.“^{1]} Mit diesem Schreiben vom 28. April 1932 eröffnet der Einreicher einen behördlichen Vorgang, der im Verlauf von vier Jahren zwei dicke Aktenordner füllen wird. „Der Gefertigte hat sich in seinem Flugzeug Puss Moth CV-AAI eine Telefunken Funkstation einbauen lassen. Ausserdem hat er eine Prüfung ... auf seine Befähigung zur Führung einer Funkanlage abgelegt. Als Österreicher ... ersucht daher der Gefertigte um Ausstellung eines österreichischen Funkpatentes.“ Eine heikle Sache, das bestätigt auch Ministerialrat Dr. Hartwich von der Generaldirektion. Erstens ist der „Gefertigte“ nicht irgendwer, auch wenn er bloß mit seinem bürgerlichen Namen auftritt (das wird sich ändern: von nun an unterschreibt er konsequent als „Erzherzog“), zweitens weiß man nicht so recht, warum ihm so viel an einem österreichischen Dokument liegen sollte – war er denn nicht die längste Zeit in Spanien und Deutschland, Ford-Autos verkaufen oder dergleichen? Und drittens legt er ein Zeugnis in Französisch vor, das man sich erst übersetzen lassen muss.

Das größte Problem ist aber: Der „Einreicher“ hat „in Berlin die Prüfung zur Erlangung eines ‚Sonderzeugnisses‘ (für Radiotelegraphisten)‘ gem. Art.7, 3C, 1(a) der Allgemeinen Vollzugsordnung zum Internationalen Radiotelegraphenvertrag von Washington (1927) abgelegt.“ Und die große Frage ist nun, ob dieses Funksonderzeugnis auch für die mittlerweile übliche Radiotelephonie „nach der Madrider Vollzugsordnung vollgültig wäre.“^{2]} Die neuen Bestimmungen der Madrider Wellenkonferenz von 1932 hat Österreich freilich noch nicht legislativ umgesetzt.^{3]} Folglich bittet man das Luftamt um eine Expertise. Das Amt lässt sich Zeit, beachtlich viel Zeit. Anton Habsburg logiert mittlerweile längst wieder in seinem Schloss Sonnhof bei Hollabrunn. Und wartet. Zunehmend ungeduldig. Ungnädig fällt auch der Rüffel aus, den die Generaldirektion schließlich dem Akt einverleibt: „Es wird bemerkt, dass die Eingabe beim Luftamt 2 1/2 Jahre gelegen ist. Die Rücksprache erfolgte am 2. September 1934!“^{4]} Dennoch sei vor einer Wiederaufnahme des



Zweiter Akt

Die Hoffnung erweist sich als trügerisch, denn wie man „dortamts“ bereits befürchtet hatte, will Herr Habsburg sein Zeugnis nicht bloß einrahmen, sondern tatsächlich beim Fliegen auch funken. Und weil er ein ordnungsliebender Mensch ist, reicht er am 21. Mai 1935 bei der zuständigen Behörde, dem Bundesministerium für Handel und Verkehr, ein korrekt mit zwei 50-Groschen-Stempeln versehenes Ansuchen ein: „*Ich ersuche um die Ausstellung einer Radiokonzessionsurkunde zur Errichtung und zum Betrieb einer Bordstation (Flugzeugstation) für mein 5sitziges 2motoriges Flugzeug österreichischer Provenienz der Klasse B unter dem Hoheits- und Eintragungszeichen OE-DEA. Die Beschreibung der Bordstation ist beigeschlossen.*“^{10]}

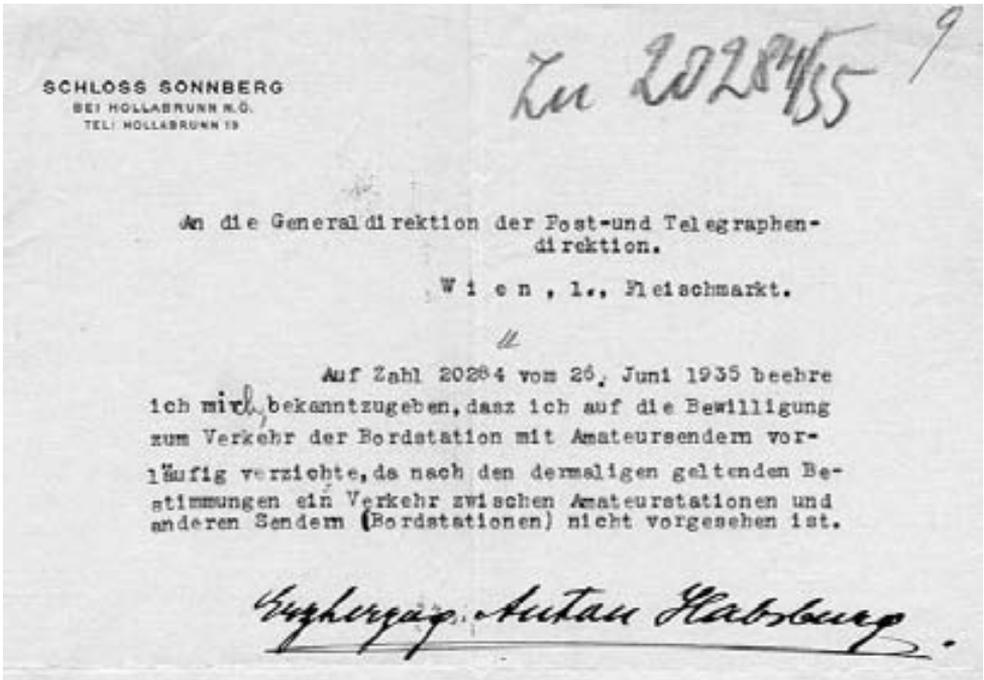


Das Ansuchen bringt die Beamten gehörig ins Schwitzen: Einen solchen Fall hatten sie noch nie, und überdies unterzeichnet der Antragsteller mittlerweile selbstbewusst als „Erzherzog Anton“, was zwar in der Republik theoretisch noch immer nichts zu besagen hat, in der restaurativen Atmosphäre der Dreißigerjahre aber nun eine diskrete VIP-Behandlung der „Kaiho“^{11]} nahe legt.

Die Abteilung 10 im Handelsministerium für Handel schreibt: „Zunächst wäre das Geschäftsstück dem Luftamte vorzuschreiben und dasselbe insbesondere um Bekanntgabe zu ersuchen, ob bzw. in welchem Umfange ein Verkehr der angesuchten Bordstation mit den Stationen des Flugsicherungsdienstes in Österreich zulässig bzw. erwünscht ist. Sodann wäre allenfalls der Einreicher noch zu befragen, ob er außer dem Verkehr mit den <vom Luftamt zu benennenden> Stationen einen Verkehr mit anderen österreichischen Stationen anstrebt.“^{12]}

Diesmal lässt sich das Luftamt nicht zweieinhalb Jahre Zeit, sondern antwortet bereits nach drei Wochen: „Ein Funkverkehr der Bordstation mit den Dienststellen des Flugsicherheitsdienstes wäre nur im Rahmen der Bestimmungen der ‚Betriebsordnung für den internationalen Flugfunkdienst‘ ... zulässig.“^{13]}

Aber welches „Kennzeichen“ soll die Station erhalten? Darüber grübeln die Behörden, bis der „Einreicher“ Druck macht: Aus einer handschriftlichen Aktennotiz geht hervor, dass der Antragsteller, da er „einen Flug nach Belgrad und Bukarest unternehmen will, um Erteilung der Konzession bis längstens 10. Juli ersucht.“ Weil dieser Termin zu knapp bemessen sei, „wird Erz. Anton Habsburg vorläufig eine provisorische



Bewilligung zu erteilen sein, die außer Kraft tritt sobald die defin. Konzession bewilligt ist. ^{14]}

Hat man damit den hartnäckigen Einreicher zufrieden gestellt? Keineswegs. Er überrascht „im Nachhange zu meinem Gesuche“ mit einem weiteren Ansinnen: *„Ausser dem Verkehr mit Flughafenstationen ist ein Verkehr mit österreichischen Amateuren geplant, da durch diesen Verkehr einerseits die Flughafenstationen teilweise in ihrem Betrieb entlastet werden und zweitens die Amateure zu einer für den Flugverkehr nützlichen Arbeit herangezogen werden.“* Beigefügt werden der Schaltplan und die Skizze der Antennenanlage – mit dem Hinweis: *„Sämtliche technischen Einrichtungen sind vom Eigentümer selbst hergestellt. ... Die Station ist nur für den amtlichen Verkehr mit Amateurstationen bestimmt.“* ^{15]}

Das bringt die Abteilung 10 erneut in Nöte: *„Dem Wunsche des Einreichers könnte nur so entsprochen werden, dass er für seine Sendeanlage an Bord des Flugzeuges außer der Bordstationkonzession noch eine zusätzliche Studiensenderbewilligung erhält, wobei für den Verkehr mit Amateurstationen ein besonderes Rufzeichen vorzuschreiben wäre.“* ^{16]} Und dies sei schlichtweg zu viel verlangt: Eine provisorische Bewilligung, das mag gerade noch angehen, aber bitte ohne Amateurfunk!

Die vorläufige Bewilligung wird am 3. Juli 1935 ausgestellt und der Bordfunkstelle das Rufzeichen OE-DEA zugewiesen. Zugleich wird höflich angefragt, ob der Herr Erzherzog denn wirklich unbedingt mit Amateursendern verkehren wolle, diesfalls er nämlich einen weiteren Rufzeichenantrag zu stellen habe. Die 1x20 und 3x1 Schilling Stempelmarken für die Urkunden *„wollen eingesandt werden.“* ^{17]}

„Kaiho“ haben Mitleid mit den Staatsdienern. Vom Schloss Sonnberg kommt die erlösende Nachricht: *„...beehe ich mir, bekannt zu geben, dasz ich auf die Bewilligung zum Verkehr der Bordstation mit Amateursendern vorläufig verzichte.“* ^{18]} Eine devote Seele bessert diskret das falsche „beehe ich mir“ auf „mich“ aus, dann wird mit großem Aufatmen die diesbezügliche Aktennotiz herumgereicht und mit gleich fünf Unterschriften zur Kenntnis genommen. ^{19]}

Noch aber steht die Erteilung der definitiven Genehmigung aus. Da wird nun vom 20. Juli 1935 bis zum 24. April 1936 endlos hin und her überlegt, werden Akten in die Runde gereicht und Rechtsgutachten eingeholt, bis „hs.“ (hierseits) endlich die Entscheidung erfolgt: *„Da es sich im gegebenen Falle um eine Bordstation ohne öffentlichen Telegraphendienst handelt, wird dieselbe gemäß BGBl. Nr. 263 vom 18. Juli 1924 (Telegraphengesetz) §10,2,b hs. ausgestellt werden, worüber bereits unter gleicher hs. Zahl das Einvernehmen mit der Generaldirektion gepflogen wurde.“* ^{20]}

Der Erzherzog hat es nun endlich schwarz auf weiß: Er darf funken, nur eben nicht mit Amateurstationen. Auch der zweite Akt wird geschlossen.

Kurze Nachbemerkung

Einen dritten Akt haben wir bislang im Archiv der Republik nicht gefunden. Fest steht aber, dass Anton Habsburg während des gesamten Behördenvorgangs und auch in der Folge von Bord seines Flugzeugs unter dem rumänischen Rufzeichen YPAAI auch mit Amateurfunkstationen verkehrte.

Wie gut ist es doch, wenn man eine rumänische Prinzessin zur Gattin hat, ein Schloss in Rumänien besitzt, ein auf Rumänien zugelassenes Flugzeug sein Eigen nennt – und über beste Beziehungen verfügt.

Dies ist nur ein kleines Beispiel zur Fülle der Dokumente, die wir im Archiv der Republik/Staatsarchiv aufstöbern, um die Geschichte des österreichischen Amateurfunks nachzuzeichnen. (Zur Erinnerung: der ÖVSV wurde vor 80 Jahren im Oktober konstituiert.) Wir haben zur Deckung der Spesen und Abgaben um Spenden gebeten und die bisher von der Gesamtheit der Funkfreunde und der Landesverbände geleisteten 1.252 € aus eigenen Zuwendungen verdoppelt. Im letzten Monat sind leider nur 10 € auf das Konto PSK 92046010 der QSL Collection eingelangt. Sofern keine weitere Unterstützung erfolgt, werden wir das Projekt vorzeitig beenden müssen.

-
- 1] BMZI 38130 v. 30.04.1932
 - 2] BMZI 34993/1934
 - 3] Der lange Weg zur Verordnung über „Funkerzeugnisse für Flugzeugbordfunker und Seefunkdienst v. 28.09.1934 ist im Akt BMZI 25456/1934 dokumentiert
 - 4] BMZI 34993/1934
 - 5] dto.
 - 6] Zl. 38137/34, Abschriftl. Brief nach Berlin v. 8.09.1934
 - 7] Der Reichspostminister Zl. III/5011-3 v. 25.09.1934
 - 8] Beilage II zu BMZI. 34993/1934
 - 9] Undatierter Aktenbogen zum Einlageakt
 - 10] Brief und Beilagen BMZI 2084 v.21.05.1935
 - 11] Diese Kurzform für „Kaiserliche Hoheit“ schätzte A.H. zeitlebens
 - 12] BMZI 2024 v. 25.05.1935
 - 13] Einlaufstück 24680/35 v. 22.06.1935
 - 14] Undatiertes Einlageblatt im BMZ-Akt
 - 15] Zum Einlaufstück 24680/35 abgelegt am 24.06.1935
 - 16] Aktenergänzung vom 25.06.1935
 - 17] 3. Bogen zum Akt BMZI 0284/35
 - 18] Undatierter Brief, EZ in Abtg. 9 26615 v. 9.07.1935
 - 19] Einlaufstück 26615 v. 12.07.1935
 - 20] BMZI. 46059/35.L.A. v. 24.04.1936

Einladung

Vom **9. bis 11. September 2005** wird das traditionelle internationale Funkamateurtreffen schon zum 15. Mal im **Sopron-Brennbergtaler Jugendlager** organisiert.

Das Programm:

- Treffen der DXer
- QRP-Stunden
- SSTV und Antennenbau
- Diverse interessante Vorführungen
- Forum der ungarischen Amateurzeitschrift
- Flohmarkt

Das Treffen ist erreichbar: durch Sopron in Richtung Brennberg, ca. 1,5 km nach der Stadtgrenze nach rechts. **Beginn:** am 9. September ab 12.00 Uhr

VEREINSSERVICE DES ÖVSV - PREISLISTE (Stand 11.05.2005)

| Art.Nr. | Artikelbezeichnung | Preis |
|---------|--|-------------|
| 10 | ÖVSV LOG A4 quer, das herkömmliche KW-Stationslog geheftet, mit Schutzumschlag für 1000 QSOs. | € 2,30 |
| 11 | MOBILLOG A6 quer, spiralgebunden mit Schutzumschlag für 700 QSOs, sehr praktisch im Auto | € 2,20 |
| 12 | VHF LOG Block à 50 Blatt, A4 hoch, kopfgeleimt besonders geeignet für Contestbetrieb. | € 1,80 |
| 15 | NOT/DRINGLICHKEITSMELDUNG Block mit 50 Blatt, A5 quer. | € 0,90 |
| 18 | NEUTRALE QSL mehrere bekannte Motive, je 100 Stk. | € 6,00 |
| 20 | MORSEKURS des ÖVSV auf 8 Audio-CDs mit Textheft in 2 Multiboxen, auch auf CD-ROM-Laufwerk abspielbar..... | NUR € 36,00 |
| 21 | MORSEKURS-ERGÄNZUNG Tempo 60-120 , auf 3 Audio-Kassetten | € 11,60 |
| 22 | TEXTHEFT zum CD-Morsekurs - Ersatzheft. | € 2,00 |
| 24 | SKRIPTUM Rechtliche Grundlagen | € 8,00 |
| 25 | SKRIPTUM Technik/Betriebstechnik CEPT-Lizenz | € 18,00 |
| 26 | SKRIPTUM Lizenzklasse 3 inkl. Recht | € 15,00 |
| 31 | SEIDEWIMPEL gedruckt Raute blau/gold, 20×30 cm | € 16,80 |
| 32 | FREUNDSCHAFTSWIMPEL mit ÖVSV-Raute bedruckt, 20×30 cm | € 5,95 |
| 33 | FREUNDSCHAFTSWIMPEL Aufpreis für Goldprägung auf Wimpel | € 12,50 |
| 35 | AUTOPLAKETTE 9 cm Ø, außen klebend. | € 0,70 |
| 36 | AUTOPLAKETTE 9 cm Ø, innen klebend | € 0,70 |
| 37 | ANSTECKNADEL ÖVSV Raute blau/silber mit langer Nadel | € 2,15 |
| 39 | detto, blau/gold mit PIN, als Ehrennadel des LV, | € 3,60 |
| 40 | EHRENNADEL in Gold mit blauer Raute und Lorbeerkranz Bestellung BITTE NUR über Ihren Landesleiter. | € 12,90 |
| | incl. eingefärbter Gravur des Rufzeichens, kpl. | € 15,50 |
| 42 | EHRENPLAKETTE dunkel lackiertes Holz, blaue Raute, ca. 15×20 cm, zum Hängen oder Aufstellen + 2 Schilder für Rufzeichen und Namen oder sonst. Text, kpl. graviert | € 42,70 |
| 43 | EMAILRAUTE blau 12,5×6 cm | € 20,80 |
| 44 | AUFNÄHER Raute blau/gelb 5×10 cm | € 4,65 |
| 50 | RINGMAPPE für das Funkhandbuch von OE 3 REB, hellblau | € 3,65 |
| 51 | SAMMELMAPPE für 12 QSP mit Stabmechanik, hellblau | € 4,35 |
| 52 | DIPLOMMAPPE für Diplominfo, hellblau | € 3,05 |
| 60 | DIPLOMINFO OE (nur zus. mit Mappe Nr. 52 bestellen!) | € 2,00 |
| 61 | DIPLOMINFO HG | € 1,10 |
| 62 | DIPLOMINFO LZ | € 1,10 |
| 63 | RELAISLISTE NEU, Stand 5/2004 | € 1,90 |

| | | |
|-----|--|---------|
| 64 | PREFIXLISTE (MAI 2001!) A4, Prefix/Länder sortiert | € 3,65 |
| 71 | RELAISKARTE ÖSTERREICH , farbig, A4, laminiert | € 2,00 |
| 72 | HF+6m BANDPLAN , farbig, A4, laminiert | € 2,00 |
| 73 | UKW-BANDPLAN , farbig, A4, laminiert. | € 2,00 |
| 74 | GROSSKREISKARTE, Zentrum Wien , farbig, A4, laminiert. | € 2,00 |
| 81 | WORLD-ATLAS A4, 4-fbg. 20 Seiten, Prefix/Zonen letzter Stand | € 10,90 |
| 84 | QTH-KARTE 4-fbg. gefaltet, 97×67 cm,Zur Zeit nicht lieferbar! | |
| 89 | PREFIXKARTE 4-fbg. gefaltet, 97×67 cm, Ausgabe September 2002 . . | € 6,00 |
| 94 | VHF/UHF FUNKVERFAHREN und BETRIEBSTECHNIK , 200 Seiten incl. einer Ton-Cassette, von P. Pasteur, HB9QQ. | € 12,00 |
| 95 | AUFKLEBER „staatlich geprüfter Funkamateure“ , z.B. für die Innenseite der Heckscheibe; weiß, ca. 42×10 cm. | € 2,30 |
| 98 | DEMO-VIDEO AMATEURFUNK , VHS 3 Min. | € 11,70 |
| 99 | CALLSIGN für z.B. die Heckscheibe Ihres Pkws; innen klebende Folie, weiß, Buchstabengröße 5cm, auf Applikationsfolie | € 8,00 |
| 101 | * Acryl-Leuchtschild , 148× 53 mm, 1 fbg. nur Call | € 28,60 |
| 102 | * Acryl-Leuchtschild , 210× 80 mm, 1 fbg. nur Call | € 37,90 |
| 103 | * Acryl-Leuchtschild , 297×100 mm, 2 fbg. Call, Logo, 2 Texte | € 79,50 |
| 104 | * Acryl-Leuchtschild , 105×148 mm, 2 fbg. Call, Logo, 1 Text | € 36,90 |
| 105 | * Acryl-Leuchtschild , 148×210 mm, 2 fbg. Call, Logo, 1 Text | € 40,90 |
| 106 | * Acryl-Leuchtschild , 210×100 mm, 2 fbg. Call, 2 Texte | € 57,20 |
| 107 | * Acryl-Leuchtschild , 210× 80 mm, 2 fbg. Call, 1 Text | € 57,20 |
| 108 | * Acryl-Leuchtschild , 148×148 mm, 2 fbg. Call, Logo | € 37,90 |
| 112 | * Acryl-Leuchtschild , 148×210 mm, 2 fbg. Call, Logo (Trophäe) | € 57,20 |
| 120 | * Netzgerät 12V/3(6)W mit passendem Stecker | € 9,90 |

Achtung! Nicht beleuchtet sind folgende Autoschilder:

| | | |
|-----|--|--------|
| 109 | * Heckscheibenschild mit 2 Saughaltern, 237×40 mm, Call 1fbg. | € 7,50 |
| 110 | * Heckscheibenschild mit 2 Saughaltern, 297×50 mm, Call 1fbg. | € 8,00 |
| 111 | * Heckscheibenschild mit 2 Saughaltern, 357×60 mm, Call 1fbg. | € 8,50 |

FÜR VERANSTALTUNGEN etc.:

- * **PROFESSIONELLER MESSESTAND** mit Vitrine, einfach aufgebaut und zerlegtgratis für Mitglieder, nur Transportkosten
- * **BANNER** in versch. Größen, Aufschrift ÖVSV oder Amateurfunk....gratis, nur Versand
- * **FAHNEN SAMT GFK-MAST**, 5m hoch Aufschrift Amateurfunk+Logogratis, nur Versand

* Diese Artikel sind entweder neu oder es ist eine Änderung beim Preis oder in anderer Form eingetreten. Bitte um Beachtung!

Alle Preise inkl. Mwst! Bestellungen sind sowohl schriftlich, als auch per E-Mail möglich - dabei bitte genaue Angabe des Namens, der Adresse und der Mitgliedsnummer nicht vergessen! (vs@oevsv.at).

Bitte haben Sie Verständnis dafür, dass die Waren normalerweise als unfreie Pakete verschickt werden – andernfalls wäre eine allfällige Nachverfolgung einer Sendung nicht möglich. Für Nicht-ÖVSV-Mitglieder erfolgt die Lieferung per Nachnahme.

Amateurfunkdiplom für einen wohltätigen Zweck

Amateurfunker aus Heidenreichstein und Umgebung unterstützen die „Tagesstätte Zuversicht“ in Klein Pertholz mit der Aktion „800 Jahre Heidenreichstein – H800“

Die Burgstadt Heidenreichstein liegt im Oberen Waldviertel und wurde urkundlich im Jahre 1205 das erste Mal erwähnt. Hier befindet sich die besterhaltendste und schönste Wasserburg, Österreichs, welche im 12. Jahrhundert errichtet, und nie eingenommen, dadurch auch nicht verwüstet wurde. Nicht nur sie ist sehenswert, sondern auch der historische Stadtplatz von Heidenreichstein, mit dem Pranger, Torso, Stadtbrunnen, Dreifaltigkeitssäule und der Kirche.

Weiters gibt es einen Naturpark mit dem Heidenreichsteiner Moor-Naturjuwel der Burgstadt Heidenreichstein mit der einzigartigen Pflanzen- und Tierwelt, das mit dem 2,5 km langen Lehrpfad, der kinderwagen- und rollstuhltauglich ist. Faszinierend auch das Naturdenkmal „Hängender Stein“ einer der vielen typischen Restlingen in dieser Region. Ebenso das mit nationalen und inter-nationalen Preisen ausgezeichnete Museum „Haus des Moores“. Hier werden die Entstehung der Moore, der Naturschutz und die medizinische Bedeutung aufgezeigt. Vorhanden ist auch noch die Waldviertler Schmalspurbahn, dessen Züge werden „Wackelsteinexpress“ genannt, und verkehren mit Dampf- oder Diesellokomotiven durch das Obere Waldviertel zwischen der Stadt Heidenreichstein und Alt-Nagelberg, wobei fast jeder Zug das Waldviertler Jausenwagerl durch die wundervolle Waldviertler Landschaft mitführt. Einen Besuch ist auch der außergewöhnliche Gastronomiebetrieb das Flugzeugrestaurant „Magic Jet“ wert.

In dieser schönen Gegend, Heimat der vielen Wackelsteine wurde anlässlich der Feierlichkeiten 800 Jahre Heidenreichstein die Idee geboren, ein Amateurfunkdiplom für einen wohltätigen Zweck herauszubringen. Das vom Dachverband anerkanntes Diplom kann von allen Amateurfunkern erarbeitet werden, es ist von Christian Graf Kinsky von Vchinic und Tettau, Besitzer der Wasserburg, sowie vom Bürgermeister von Heidenreichstein persönlich unterschrieben und der Reinerlös aus dieser Aktion dient zur Unterstützung der Tagesstätte Zuversicht in Klein Pertholz. Auch soll es sehr wohl zur Belebung und Erhaltung unserer Amateurfunkbänder beitragen.

Da dies mit einem finanziellen Aufwand verbunden war, unterstützte uns die Stadtgemeinde Heidenreichstein. Durch Herrn Martin Arnberger, können wir unsere Aktion



„H800“ in der Homepage von Heidenreichstein <http://www.heidenreichstein.gv.at/vereine> darstellen. Wo auch die Diplomausschreibung vom H800 und eine Liste der bisher vergebenen Diplome vorhanden ist.

Es ist schön wenn man sich unserem Hobby widmen, und dadurch auch Menschen mit besonderen Bedürfnissen helfen kann. Durch unsere rege Tätigkeit auf unseren Amateurfunkbändern wurde es vorzeitig ermöglicht, einen Beitrag zur Ausstattung der neuen Werkstatt: Doppelschleifmaschine, Tischbohrmaschine, Elektrohobel und Bandschleifer zu übergeben.

Die Übergabe fand in Anwesenheit von Johann Pichler, Bürgermeister der Stadt Heidenreichstein, Stephan Zimm Leiter der Tagesstätte Zuversicht, und dem Initiator dieser Aktion OE3RGB/H800 Rainer, und weiteren Amateurfunkern OE3PLW/H800 Peter, OE3FPA/H800 Franz, OE3PGW Günter, SWL OE-31500032 Maria Feucht und Renate Müller sowie Mitarbeitern der Tagesstätte Zuversicht statt.



Von links nach rechts: OE3FPA/H800 Franz, OE3RGB/H800 Rainer, OE3PGW/H800 Günter, SWL-31500032 Maria, Renate Müller, OE3PLW/H800 Peter, Bgm. Johan Pichler, Leiter der Tagesstätte Stephan Zimm, Günther Pehersdorfer, Michael Salzer, Martin Moldaschl, Andreas Bräuer und Zivildienstler Johannes Krenner.

An dieser Aktion „H800“ beteiligen sich auch zahlreiche Amateurfunke von Heidenreichstein und Umgebung, von Zwettl und Schrems sowie Waidhofen/Thaya und Groß Siegharts durch verstärkte Funkaktivitäten im Jahre 2005.

- Es finden daher speziell auf 40 und 80 Meter Aktivitätswochenenden statt am:
 - 4.–5. Juni, 11.–12. Juni, 18.–19. Juni, 25.–26. Juni, 2.–3. Juli,
 - sowie am Samstag, dem 9. Juli, Amateurfunkertreffen in Heidenreichstein, Rasthof Stefanie, Edelwehrgasse 8. ☎ 02862 52112.
- Am Sonntag, dem 10. Juli, Aktivitätstag.

Ein herzliches Dankeschön an alle OMs die bisher unsere Aktion unterstützt haben.

- Info über Aktivitäten:
Rainer Gangl OE3RGB
☎ 02862 52001
Email: rainer.gangl@aon.at

vy 55,73 de Rainer OE3RGB/H800

Jahreshauptversammlung ADL 508 - OG Schärding

Am 29.04.2005 hat die Jahreshauptversammlung stattgefunden. Im Amte wurde die alte Mannschaft bestätigt:

| | | |
|---------------|-------------------------|--------|
| OVV | Gerd Katzlberger | OE5GUL |
| Kassier | Anton Stingl | OE5IT |
| Schriftführer | Manfred Ruprechtsberger | OE5VML |

Der alljährliche Fieldday ist am 9. Juli in Kaltenmarkt.

OE5VML

18. Hausruckwandertag der Ortsgruppe Ried

Am Christihimmelfahrtstag, den 5. Mai 2005, fand wieder der traditionelle Hausruckwandertag der Ortsgruppe Ried ADL 507 statt.

Unter der Leitung vom „Hausruck-Max“ OE5SLM marschierten ca. 50 Amateurfunker, auch unser neuer Landesleiter OM Dieter OE5DZL war anwesend, durch den Wald.

Unter den weitest angereisten wären besonders Oslinde und Hilmar aus Bruck/Mur und unsere bayerischen Funkfreunde Bruno und Ruprecht zu erwähnen, denen die lange Anreise nichts ausmachte. Vielen Dank für euren Besuch!

Bei geradezu idealem Wanderwetter traf man sich anschließend beim Mostbauern „Möseneder“ zur Jause. Das prognostizierte schlechte Wetter traf nicht ein, wir kamen alle trockenen Fußes ans Ziel. Sehr schade, dass sich so viele davon abschrecken ließen. Beim Möseneder wurde dann nach der Stärkung ordentlich fachgesimpelt.

Ein Danke unserem Max und seinen Helfern für diesen gelungenen Tag.

Wir hoffen, dass Du lieber Max gesund bleibst und auch den 19. Wandertag 2006 wieder organisieren kannst.

Ing. Max Meisriemler – OE5MLL, LL-Stellv.

Wahlergebnis der Jahreshauptversammlung des ADL 512:

| | | |
|------------------------|----------------------|--------|
| Leiter der Ortsgruppe: | Erich Frauscher | OE5EVM |
| Leiter Stellvertreter: | Karl Bauer | OE5CYL |
| Schatzmeister: | Heinz Dirschlmayr | OE5DY |
| Schriftführer: | Helmut Stadelmeyer | OE5GPL |
| 1. Rechnungsprüfer: | Peter Stockenreitner | OE5PSO |
| 2. Rechnungsprüfer: | Peter Reiter | OE5ITL |

Vy 73 Helmut, OE5GPL

80-m-Funkpeilberwerb 18. Juni 2005

Die Ortsstelle Liezen des ÖVSV lädt herzlich ein zum 80-m-Funkpeilberwerb am Samstag, den 18. Juni 2005

Treffpunkt: Theresianische Akademie
Jugendgästehaus Strechau
Burgfried 6
Lassing

bis 12:30 Uhr Eintreffen der Teilnehmer
12:30–13:00 Uhr Vorbereitung zum Start
13:00 Uhr Start zum 80m Bewerb

Bewerbsklassen:

- Allg. Klasse (ÖVSV Mitgl. OE6)
- Gästeklasse
- Jugend
- Damen

Ab 10 Teilnehmer zählt dieser Bewerb zur Steirischen Landesmeisterschaft.

Die Teilnahme an dem Funkpeilbewerb erfolgt auf eigene Gefahr. Vom Veranstalter wird für Unfälle keinerlei Haftung übernommen!

Einweisung: R3 bzw. S20

Anmeldeschluss: 13. Juni 2005, 20:00 Uhr

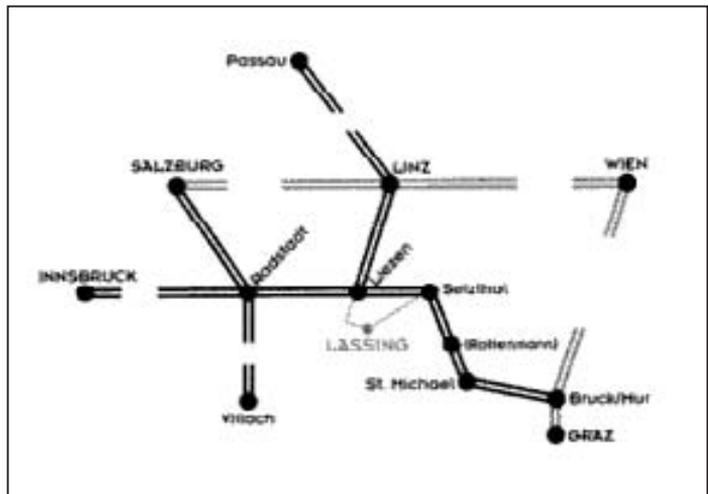
Anmeldung bei: OE6FZG Karl Zodi
Tel.: 03174 /4931 bzw. 0676 753 74 33
e-mail: oe6fzg@oevsv.at

Anfahrtshinweis:

A9 Pyhrnautobahn
Abfahrt Rottenmann,
dann B113 nach Las-
sing, vor Ortseinfahrt
links

Auf Ihr Kommen und
Mitmachen, ob jung
oder älter, freut sich
die Ortsstelle Liezen.

Informationen auch
unter der Homepage:
www.qsl.net/oe6fzg



OE6FZG, Karl

18. Fieldday in Dobl

Vom 1. bis 3. Juli 2005 findet rund um den alten Sendemast in Dobl bei Graz der 18. Fieldday statt, zu dem wir herzlich einladen. Folgende Programmpunkte sind fixiert:

Samstag, 02.07.2005:

- 10.00 Uhr 80 m Fuchsjagd (10 Anmeldungen erforderlich)
- 14.00 Uhr Treffen der Oldtimer und AMRS-Angehörigen, die wir zu Kaffee und Kuchen einladen
- 15.00 Uhr Führung durch die alten Sendeanlagen mit Start des Notstrom-Dieselerators aus 1939

Sonntag, 03.07.2005:

- 08.00 Uhr Check-In Rundspruch von OE6XKD (statt aus der Landeswarnzentrale), anschließend OE-Rundspruchbestätigung
- 13.30 Uhr YL-Treffen mit Kaffee und Kuchen samt Souvenir
- 14.00 Uhr weitere Führung durch die alten Sendeanlagen

Dazwischen Besichtigungen des neuen digitalen ATV-Relais mit Echolink-Anbindung, Vorführung div. Betriebsarten, Flohmarkt (Tische sollten mitgebracht werden), Internet-Cafe (alle Interessenten können am Netzwerk anschließen), usw. Der Aufbau beginnt wieder eine Woche vorher: 3 große Mannschaftszelte, Stromversorgung, Antennen für KW, 6 m und UKW – UHF, Satellitenantennen. Sollte ich in Dayton noch die eine oder andere Neuheit auftreiben, werde ich es in meiner homepage ankündigen. Ab Freitag gibt es Verpflegung zu echten Ham-Preisen, für alle Besucher, die am Gelände nächtigen, gibt es ein Gratisfrühstück.

Abends wäre es möglich, bei Interesse mit dem Videobeamer Berichte von Dayton u.a. zu zeigen. Park- und Campingplätze sind ausreichend vorhanden, Sanitäranlagen stehen zur Verfügung.

Weitere Informationen unter www.oe6txg.at und www.sender-dobl.at bzw. telefonisch unter 0316/403123 (oe6txg) für die Ortsstelle Graz, bzw. 0664/4005124 (oe6thh) für Graz-Umgebung. Wir freuen uns auf Ihren Besuch!

OE6TXG Helmut Meitz

HAM-Börse

Unentgeltliche Verkaufs-, Kauf- oder Tauschgesuche (nur für ÖVSV-Mitglieder)
Annahme nur mit Mitglieds-Nr. entweder schriftlich an QSP, 1060 Wien,
Eisvogelgasse 4/1 oder Fax: 01/999 21 33 oder E-mail: qsp@oevsv.at

OE3IGW – Alois, ☎ 0676/6356288, oe3igw@utanet.at, **VERKAUFT:** ●USV - 1KVA gebraucht € 60.-; ●USV - 3KVA , Akkus sind zu erneuern € 180.-; ●NIR-10 dig. NF-Filter € 185.-; ●CUE-DEE 2 m Yagi 4,3m lang € 35.-; ●Koppler für 2x70cm Antennen € 35.-; ●K-Net-KS-960 70cm für 9k6 Paket; Rx-438.550 Tx-430.950 € 80.-; ●Telefon Dialer Blocker € 15.-; ●PC-Monitor-Maus-Keybord-Umschalter mit Kabelsatz € 25.-

OE7WGT – Karl Wechselberger, A-6143 Matri a. Br., Statz 74, **VERKAUFT:** ●1 Stk PK232 mit Factor1 € 25.-; ●1Stk Externer Dynamikkompressor für FT817 € 15.-; ●1 Stk Internetmodem Steckkarte Smart Lite € 10.-

Jahreshauptversammlung 2005 des ÖVSV Landesverband Tirol

Die Leitung der ordentlichen Jahreshauptversammlung wurde in Vertretung des verhinderten Landesleiters, OM Gustav Benesch, OE7GB durch den Landesleiter-Stellvertreter, Herrn Dr. Markus Zorn, OE7MZH als Versammlungsleiter (VL) wahrgenommen. Der ÖVSV Tirol verfügt am heutigen Tage über 312 stimmberechtigte Mitglieder.

Anwesend waren zu Beginn um 19:30 Uhr 14 stimmberechtigte Mitglieder. Da damit weniger als ein Drittel der Mitglieder anwesend oder durch Vollmacht ordnungsgemäß vertreten waren, war die Jahreshauptversammlung nicht beschlussfähig. Der VL vertagte daher die Hauptversammlung um eine halbe Stunde auf 20:00 Uhr, sie ist sodann ohne Rücksicht auf die Zahl der anwesenden Mitglieder oder Stimmen zu allen Punkten der vorliegenden Tagesordnung in jeder Richtung beschlussfähig.

Um 20:00 Uhr eröffnete der Landesleiter-Stellvertreter die ordentliche Jahreshauptversammlung des ÖVSV Tirol.

1. Begrüßung durch den Landesleiterstellvertreter

Begrüßung durch den LL-Stv. Dr. Markus Zorn, OE7MZH als Leiter der ordentlichen Hauptversammlung.

Protokollführer:

OM Ing. Manfred Mauler, OE7AAI., einstimmig. Herr Manfred Mauler nimmt seine Beauftragung mit der Protokollführung an. Dank durch den VL.

Ordnungsmäßigkeit und Rechtzeitigkeit der Einladung, Feststellung der stimmberechtigten anwesenden Mitglieder, Beschlussfähigkeit:

Der VL stellte fest, dass die Jahreshauptversammlung des ÖVSV Tirol ordnungsgemäß und rechtzeitig unter Angabe eines gültigen, der Satzung entsprechenden Wahlvorschlages zur Wahl in den Vorstand und unter Angabe der vollständigen Tagesordnung im monatlich erscheinenden Publikationsorgan des Vereines, der qsp, Ausgabe April 2005 auf Seite 20 kundgemacht worden ist.

Die Einberufung ist daher rechtsgültig. Es sind 17 stimmberechtigte ordentliche Mitglieder des ÖVSV Tirol zur HV erschienen, die HV ist somit zu allen Punkten der Tagesordnung beschlussfähig. Festgehalten wurde, dass keine Vollmachten gelegt worden sind.

Stimmzettel:

Festgehalten wurde, dass beim Landesleiter-Stellvertreter, Herrn Dr. Markus Zorn, OE7MZH, keine Wahlbriefe eingelangt sind.

2. Bericht des Landesleiters

Der VL übermittelte Grüße von LL Guzzi, der sich entschuldigen ließ, aber trotzdem unter großem Beifall per Telefon die Versammlung durch Anruf am Mobiltelefon des VL dessen Redefluss pointiert unterbrach.

Mitgliederbewegung:

Aktueller Stand LV7: 312 Mitglieder

01.01.2004–31.12.2004:19 Eintritte (teilweise durch Mitgliederaktion des DV und LV 2004) sowie 17 Austritte und 2 Silent Keys.

Der VL zeigte eine Grafik der OE Rufzeichenstatistik 2000-2004

Appell an alle Ortsstellenleiter: Ausbildungswesen intensivieren, um dem Mitgliederschwind, aber auch der weiter fortschreitenden Überalterung des Vereinsmitgliederbestandes wirksam begegnen zu können. Wir brauchen dringend junge, engagierte Neumitglieder, welche unser Hobby in die Zukunft weiter tragen. Ausbildungsmaßnahmen zur Heranziehung und Heranbildung von Jugend. Doch lassen viele Mitglieder ihr Hobby Amateurfunk auf, was zu einer negativen Bilanz führt. Mit weiterem Schwund muss gerechnet werden, wir sind hier bedauerlicherweise in gleicher Gesellschaft mit anderen Landesverbänden.

Hinweise:

- Pfitscherjochtreffen(Zillertal) am 1. Sonntag im September
- Tiroler Landesfieldday am 11. September 2005
- Weihnachtsfeier am 2. Dezember 2005 im GH „Neupradl“
- Hochsteintreffen (Osttirol, Lienz) am letzten Sonntag im September
- Traditionelles Ostertreffen – Immer am Karsamstag im Gasthof „Locherboden“, Mieminger Plateau.
- LV Monatsversammlung jeden ersten Freitag im Monat im Gasthaus „Neupradl“, Defreggerstr. 37, Innsbruck

Der VL betonte die Einigkeit des Vereins – ein tragender Kern übernimmt vielfältige Aufgaben – bedankt sich im Namen der Landesleitung.

Wir trauern um unsere im Vereinsjahr 2004 verstorbenen Vereinsmitglieder, Silent Key:

- Walter Hoditsch, OE7WEJ, Völs,
- Manfred Fernsebner, OE7MFT, Mayrhofen
- Josef Schett, OE7JST, Kitzbühel

Es folgte eine Gedenkminute.

Dank an Funktionäre für Zusammenarbeit und Mitarbeit.

Dank an **Ing. Manfred Mauler, OE7AAI** für Ausdruck der Zahlscheine, Mithilfe bei Organisation Fielddays, diverse Vereinsaktivitäten.

Dank an **Ing. Günter Frisch, OE7FX** für die Führung der Mitgliederlisten und die Durchgabe der Änderungen sowie Datenpflege, an **Kurt Haslwanger, OE7KHH** für die sorgfältige Kassengebarung und ordentliche Verbuchung, **Adi Strigl, OE7DA** für seinen unermüdlichen Einsatz für alle Relaisbelange und sonstige funktechnische Problemlösungen. Dank an **Christian Posch, OE7CPI** für seine Arbeiten und Verdienste um Packet Radio.

EDV Dachverband:

Jedes Klubmitglied kann seinen Eintrag in der Datenbank nun selbst einsehen unter <https://www1.oevsv.at/mitgldb/>. Der Benutzername ist das Rufzeichen; das Passwort für den erstmaligen Einstieg ist das Geburtsdatum in der Form TTMMJJJJ. Sollte der

Login nicht funktionieren ist unter Umständen das Geburtsdatum nicht erfasst. In diesem Fall kann es OE7AAI auf Wunsch nachtragen. Anfragen bitte per E-Mail an oe7aai@oevsv.at.

Dachbandsstatuten, Konflikte im Dachverband

Der VL berichtete über den Stand der Dinge in der teilweise sehr angeheizten Diskussion im Dachverband des ÖVSV in Wien. Haltung Tirol: wir haben große Toleranz gegenüber dem DV. Seinerzeit war es ein großer Fortschritt, dass Landesverbände mit eigener Rechtspersönlichkeit gegründet werden konnten.

Der DV-Präsident muss unserer Meinung in Wien vor Ort sein, nur so ist ein sofort und jederzeit erreichbarer Ansprechpartner für unsere Amateurfunkbelange gewährleistet, sowie die Einheitlichkeit und Effizienz unserer Interessensvertretung gewährleistet. Das Vereinsjahr war arbeits- und klimamäßig ausgezeichnet.

Anlagenbau, Amateurfunkrelais/Wartung, Reparaturen, Instandsetzungen:

- Valluga:

OM Adolf Strigl, OE7DA hat das Valluga-Relais vollkommen neu gebaut, sowie Abbau der alten Geräte; läuft ganz ausgezeichnet seit August 2004, kaum irgendwelche Stromausfälle. Fernabfrage der Temperatur mit LED-Licht möglich.

- Zugspitze:

Auf der Zugspitze müssen die Antennen abgebaut und an eine andere Stelle verlegt werden. Es waren dort zuletzt wiederholt Stromausfälle zu verzeichnen, genau während der Revisionszeit der Zugspitzbahn. OE7DA und OE7GB haben persönlich am 22.4.2005 nach dem Rechten gesehen.

- EchoLink:

Dank Manfred, OE7AAI, läuft EchoLink nun auch über das Patscherkofelrelais, OE7XTI, ausgezeichnet (Node# 209168). Der Betrieb wurde am 13.2.2005 über eine HF-Relaisanbindung aufgenommen. Dies ist bereits die zweite Echolinkanbindung in OE7. Das erste an EchoLink angebundene Relais war OE7XOI, Zwölferbahn/Fiss; vorbildlich betreut von Georg, OE7HNT.

- Funkhütte Hafelekar:

Hüttenwart: Eine neue kommerzielle 2-m-Antenne wurde montiert.

Kabelmontage und Antenneneinstellungsarbeiten sowie Erneuerung der Stecker und Einbaubuchsen erfolgte im August 2004 durch das Team Hans, OE7DGI Stefan, OE7NTI Thomas, OE7TMT und Manfred, OE7AAI. Adi, OE7DA reparierte auch das vorhandene Netzteil. Das Informationsmaterial wurde auf den neuesten Stand gebracht. Das Hüttendach wurde auf Kosten von Hans Gaigg, OE7DGI ausgebessert - Vielen Dank Hans!

Sehr zu wünschen übrig lässt die Auslastung: Besuch ist praktisch fast null.

Es ist stets leichte Erreichbarkeit über die Nordkettenbahn gegeben, die Hütte ist heizbar mit einem 4 kW-Elektroofen, Koch- und Schlafgelegenheit ist vorhanden, die Hütte ist bestens isoliert. Anmeldung bei Paul, OE7PST: ☎ 0512-379385

Landesfieldday 2004 veranstaltet von der Ortsstelle Imst in Hochimst, Bericht:

Leider spielte das Wetter nicht ganz mit. Trotzdem kamen viele Besucher. Eine Fuchsjagd wurde veranstaltet. Besonderer Dank an die Mitglieder der Ortsstelle und die Organisatoren für die viele ehrenamtliche Arbeit.

PLC-Abwehr:

Die Aktivitäten erfolgen in enger Zusammenarbeit mit dem DV-Präsidenten Ing. Zwingl, OE3MZC, der sich hier besonders engagiert, zielstrebig und hartnäckig für die Amateurfunkbelange auf den verschiedensten nationalen und internationalen Ebenen einsetzt.

3. Bericht des Schatzmeisters

Der Schatzmeister, Herr Kurt Haslwanger, OE7KHH hat sich entschuldigt, hat aber schriftlichen Unterlagen betreffend Jahresabschluss für das Vereinsjahr 2004 übermittelt, die der VL an alle Anwesenden austeilt und sodann den **Kassenbericht, Abschlussbericht über das Vereinsjahr 2004 (01.01.2004 bis 31.12.2004)** abliefern. Die einzelnen Details wurden aus Zeitgründen auf Wunsch der Versammelten nicht detailliert verlesen.

Die wichtigsten Punkte wie Einnahmen und Ausgaben wurden vom VL schlüssig und zur vollen Zufriedenheit aller Anwesenden erklärt und erläutert.

4. Bericht des Rechnungsprüfers

Die Rechnungsprüfung 2004 erfolgte am 10.3.2005 in unserem Clubheim. Es gab keine Beanstandungen. Der anwesende **Rechnungsprüfer Mag. Heinz Fiala, OE7FHI** bestätigte die saubere und vollständige, sowohl formell als auch materiell korrekte Führung der Buchhaltung sowie die statutengemäße, sparsame Mittelverwendung.

5. Berichte der Referenten

Bericht des UKW-Referenten, Peter Breitschopf, OE7PAI

Der Umsetzer am Patscherkofel macht trotz Reparatur der Antenne derzeit Probleme. In die Stadt Innsbruck und ins Wipptal geht das derzeit in Betrieb befindliche Ersatzrelais nicht so gut, aber sehr gut in das Ober- und Unterinntal.

Bericht EDV, Ing. Günther Frisch, OE7FX

Ende letzten Jahres wurden die Datenpflegeaufgaben aufgeteilt; die Pflege der WebDB erfolgt nun durch Manfred, OE7AAI sowie stellvertretend Christian, OE7CPI. Bereits im Dezember erfolgte die Datenbereinigung und der Abgleich der Datenbanken.

Bericht Packet Radio Referat, Christian Posch, OE7CPI

Valluga Umbau: Auch Digipeater und ATV Relais in gemeinsamen Schrank
Zugspitze muss vermutlich übersiedelt werden; das ist aber noch nicht fix.
Stromausfälle waren durch Bauarbeiten verursacht.

Der Link zwischen Hoadl und Hungerburg ist repariert (heute durch OE7DA).

Das Netz läuft gut – auch die „Backupstrecke“ Rofan-Augsburg funktioniert klaglos – Ausfälle auf der Zugspitze konnten so abgefangen werden.

Wolf, OE7FTJ: PR Sitzung in Darmstadt besucht – eher technischer Natur – Hochgeschwindigkeitslinks mit kommerziellen WLAN Komponenten – Versuche finden zur Zeit statt – Mitstreiter, die etwas Zeit investieren können werden gesucht.

Hungerburg Digi + Box ist gut frequentiert; die Benutzer sind zufrieden.

Dank von OE7CPI an Wolf, OE7FTJ für seine Impulse und Ideen rund um PR.

Bericht QSL-Manager Alfred Sommweber, OE7AAT

Alfred hat seine Verhinderung der Teilnahme an der HV beim LL einige Tage vorher entschuldigt und mitgeteilt, dass er das Amt des QSL-Managers zurücklegt. Der Landesleiter-Stellvertreter sprach Alfred für seine langjährige Tätigkeit als QSL-Manager, die tadellos und zur vollsten Zufriedenheit aller Nutzer wahrgenommen wurde und bekanntlich zeitintensiv und meist unbedankt ist, Dank und Anerkennung aus. Es musste daher nunmehr ein neuer QSL-Manager gefunden werden, der VL ersuchte um Vorschläge.

OE7TKH, Thomas Kottek wurde als neuer QSL Manager vorgeschlagen, und nahm das Amt an.

Bericht Referat für Jugend und Ausbildung, Manfred Mauler, OE7AAI

Vorstellung des Referates und diverser Projekte (z.B. DRM Empfänger Bauprojekt) durch Besuch bei Ortsstellen Imst/Landeck war gut besucht. Einladung auch durch andere Ortsstellen immer willkommen. Kontakt mit ADXB-OE: Veranstaltet Fernkurse; habe bei letzter Hamradio Kontakt zwecks Abstimmung in Ausbildungsfragen aufgenommen. Im Herbst 2004 ist mangels externer (nicht HTL) Teilnehmer kein Kurs zustande gekommen. Der nächste geplante Termin in Innsbruck ist Herbst 2005. Kursteilnahme wird mit Mitgliedschaft gekoppelt.

Berichte der Ortsstellen:

ADL 703 Imst

Erst kürzlich wurde ein neuer Ortsstellenleiter gewählt:

Nikolaus Henning OE7NHT. Er stellte sich persönlich vor und berichtete aus dem Ortsstellenleben der Ortsstelle Imst. Berichtete über seine Person: ist seit ca. 10 Jahren dabei; hat die Prüfung in DL nach einem Fernkurs in Argentinien gemacht und hat auch das Rufzeichen HI3HN. Stellvertreter ist Helmut, OE7KT. Die QSL Vermittlung ist auch für Landeck in Imst.

ADL 710 Jenbach, Leopold Zunt, OE7LZH

Adi, OE7DA, hat das Relais überprüft und eine neue Antenne zur Verfügung gestellt. Neuer Farbanstrich ist noch erforderlich, auch Standortwechsel der Antenne. Am vorletzten Freitag im Monat findet immer das Ortsstellentreffen an wechselnden Orten statt – die Einladung erfolgt immer persönlich.

ADL 713 Zillertal, Edi Fankhauser, OE7EET bzw. Sepp, OE7JRT

Wenig Teilnahme der Mitglieder. Kampf gegen Interesselosigkeit. Drohung mit Auflösung der Ortsstelle hat gewirkt, wollen Aufrechterhaltung. Neuer QSL Manager ist Wolfgang Kroell, OE7WDJ. Auch ein neuer Kassier wurde gewählt. Edi bedankt sich bei seinem Stellvertreter OE7JRT für seine tatkräftige Mithilfe

Da über Frage des VL keine weiteren Wortmeldungen erfolgten, kam dieser zum nächsten Tagesordnungspunkt:

6. Entlastung des Vorstandes

Der Rechnungsprüfer stellte an die Hauptversammlung 2005 den **Antrag auf Entlastung des Vorstandes**, der VL stellte diesen Antrag zur Abstimmung, wobei einhellig beschlossen wurde, diese mittels *Handzeichen* vorzunehmen.

Ergebnis:

Entlastung des Vorstandes **einstimmig und ohne Gegenstimme oder Stimmenthaltung**. VL dankte den Anwesenden für Ihr Vertrauen.

7. Neuwahl der einzelnen Funktionen

Wahlhelfer: Christian Posch, OE7CPI und Ing. Wolf Höller, OE7FTJ

Der bisherige Vorstand teilte mit, dass er hiermit sein Amt formell niederlegt und im Falle der Wiederwahl bereit ist, die Wahl anzunehmen.

Wahl des Vorstandes:

Die Abstimmung erfolgte in geheimer schriftlicher Wahl mittels Stimmzetteln, die an die stimmberechtigten Vereinsmitglieder ausgeteilt werden.

Vorstand:

| | | |
|------------------------|------------------------|---------------|
| Landesleiter: | Gustav BENESCH | OE7GB |
| Stellvertreter: | Dr. Markus ZORN | OE7MZH |
| Schatzmeister: | Kurt HASLWANTER | OE7KHH |

Ergebnis der Wahl des Vorstandes:

Nach Auszählung der Stimmzettel bekannt gegeben und beurkundet durch die beiden Wahlhelfer: Christian Posch, OE7CPI und Ing. Wolf Höller, OE7FTJ wurde nachstehendes Wahlergebnis:

Abgegebene Stimmen: 17 davon gültig: 17 Ungültig: 0

Ja-Stimmen: 16 Nein-Stimmen: 1

Die anwesenden Mitglieder des Vorstandes, Herr Dr. Markus Zorn, OE7MZH und Herr Kurt Haslwanter, OE7KHH erklären, die Wahl anzunehmen und danken den Anwesenden für das ihnen entgegengebrachte Vertrauen.

Der VL teilt mit, dass der an der Teilnahme verhinderte bisherige Landesleiter, Herr Gustav Benesch, OE7GB ihn beauftragt hat, der Hauptversammlung die Annahme der Wahl zum Landesleiter bekannt zu geben.

Wahl der Sachgebietsreferenten:

| | | |
|-----------------------|------------------------|-------------------|
| Rechnungsprüfer: | Prof. Hans-Peter TUSCH | OE7HTI einstimmig |
| | Mag. Heinz FIALA | OE7FHI einstimmig |
| Schriftführer: | Ing. Manfred MAULER | OE7AAI einstimmig |
| UKW-Referent: | Peter BREITSCHOPF | OE7PAI einstimmig |
| Hüttenwart: | Ing. Paul STEINLECHNER | OE7PST einstimmig |
| | | ☎ 0512-379385 |
| Clubmanager: | Ing. Otto KRUTIL | OE7OLS einstimmig |
| EDV: | Ing. Günther FRISCH | OE7FX einstimmig |
| PR-Referent: | Christian POSCH | OE7CPI einstimmig |
| QSL-Manager: | Thomas KOTTEK | OE7TKH einstimmig |
| Anlagenbau: | Adolf STRIGL | OE7DA einstimmig |
| Jugend u. Ausbildung: | Ing. Manfred MAULER | OE7AAI einstimmig |

Sämtliche vorangeführten Referenten erklärten über ausdrückliche Befragung durch den Leiter der Hauptversammlung, die Wahl anzunehmen.

VL Markus bat um tatkräftiges Engagement in den übernommenen Sachgebieten sowie um Teilnahme der Referenten und der Ortsstellen am Klubgeschehen und wünschte allen Funktionären Freude und Erfolg mit ihrer Arbeit.

8. Festlegung des Mitgliedsbeitrages für 2006 und der Benützungsgebühren

Bleibt gleich mit EUR 55,00 für Vollzahler, EUR 44,00 ermäßigt, EUR 33,00 EUR für Familienmitglieder im gleichen Haushalt bei einem Vollzahler.

Sollte der Dachverband den Dachverbandsbeitrag erhöhen, so wird dieser zur Gänze weitergegeben; es erhöhen sich die vorgenannten beschlossenen Mitgliedsbeiträge um diese Differenz. Die Benützungsgebühr für die Nutzung der Funkhütte am Hafelekar bleibt unverändert.

9. Genehmigung des Haushaltsplanes und des Verteilungsplanes für Beihilfen an Ortsstellen sowie Referate

Anträge finanzieller Art:

Es wurden die Anträge, welche bereits in der erweiterten Vorstandssitzung am 22.04.2005 vorgelegt wurden, verlesen und einstimmig beschlossen.

10. Sonstiges

• Landesfieldday 2005 am 11.09.2005

Der alljährliche Fieldday findet wie immer am 2. Wochenende im September statt. Die diesjährige Ausrichtung wird durch die Ortsstelle Innsbruck erfolgen. Der Ort wird noch im qsp bekannt gegeben.

• Weihnachtsfeier am 02.12.2005

Der VL appelliert an die Mitglieder aller Ortsstellen, diese stimmungsvolle Feier zu besuchen. Die Ehrungen der langjährigen Mitglieder sollte speziell heuer in einem breiten Mitgliederkreis erfolgen – **bitte Termin vormerken!**

Ende des offiziellen Teils um 21:55 Uhr.

Innsbruck, am 6. Mai 2005

Ing. Manfred Mauler, OE7AAI
(Protokollführer)

Einladung zum Vortrag EchoLink

Der OV Innsbruck (ADL701) lädt dich zu einem Vortrag über EchoLink ein.

Themen: – Was ist EchoLink?
– Technische Voraussetzungen
– Installation und Betrieb am PC
– Betriebstechnik über Funk
– Praktische Vorführungen
– Rechtliche Fragen
– Fragen und Antworten

Datum: **17.06.2005**

Beginn: **19:00 Uhr**

Dauer: ca. 2,5 h

Ort: Schulungsraum Rotes Kreuz; Sillufer 3a, Innsbruck
Eingang Südseite

Vortragender: Ing. Manfred Mauler, OE7AAI
SysOP EchoLink Anbindung OE7XTI

Anfragen: ☎ 0699/18724600

Tag der offenen Tür in der HTL Mössingerstraße Klagenfurt

Zahlreiche Funkamateure konnten sich von den bestens eingerichteten Unterrichtsräumen und HF Labors überzeugen. Im ersten Stock ist die Klubstation OE8XHK eingerichtet. In dieser Klubstation können alle Betriebsarten des Amateurfunks gearbeitet werden. Dass dies für unseren Nachwuchs grenzenlose Möglichkeiten schafft kann sich jeder denken.



Dank unseres Nachwuchs-Referenten Ing. Ernst Lueger, OE8TLK, der immer auf der Suche nach Interessenten für den Amateurfunk ist, brauchen wir uns um unser Hobby keine Sorgen machen. In der zweiten Klasse hat man als Schüler dieser Schule die Möglichkeit in Form eines Freigegegenstandes die Amateurfunkprüfung abzulegen.

Anlässlich des Tages der offenen Tür, haben wir Herrn Direktor Dipl.-Ing. Schlatte zum 60. Geburtstag recht herzlich gratuliert und eine besonders schöne Raute des ÖVSV überreicht. Er hatte schon von Beginn seiner Übernahme als Schulleiter immer ein offenes Ohr für die Anliegen der Funkamateure.

OE8EGK

† Silent key

OM Heinz Schurek - OE8EZ

Am 15.04.2005 ist unser Funkfreund OM Heinz Schurek im Alter von 69 Jahren, völlig unerwartet verstorben. Er war seit 1959 Mitglied der Ortsstelle Klagenfurt ADL 801. Unter seiner Führung haben viele OMs die Telegrafie erlernt und lieben gelernt. Sein Einsatz kannte keine Grenzen und Tageszeiten, wo Not am Mann war stand er mit Rat und Tat bei Seite.

Wir verlieren mit ihm einen guten Funkfreund. Heinz, wir werden Dich nicht vergessen, du wirst uns immer in guter Erinnerung bleiben.

Für den Landesverband Kärnten – OE8EGK

OE5ROL - Dipl.Ing. Friedrich Rockenbauer aus Gmunden

hat uns nach langer schwerer Krankheit im 50. Lebensjahr für immer verlassen. Seit seiner Jugend hat er sich dem Amateurfunk mit seinem enormen Wissen verschrieben. Dies ging vom Kursleiter für Amateurfunkprüfungen, Konstruktionen von Amateurfunk Relais OE5XGL auf 2 m und 70 cm bis zur digitalen Datenübertragung hin.

Als Pionier galt er in den Anfängen von Packet Radio, wo er den ersten Knoten mit Mailbox in OE5 am OE5XZL mit einer Anbindung nach DL und nach Wien gebaut hatte. Einer der ersten APRS Anbindungen ins Internet schuf er mit dem APRS Knoten am Feuerkogel der ganz OE5 bis OE3 abdeckte.

Wir vermissen unseren OM Fritz, der bei den OV-Abenden mit seinem Wissen allen OMs bei technischen Problemen mit Rat und Tat zur Seite stand. Er wird mit seinem positiven Wirken seiner Güte und Zuvorkommenheit noch lange in unserer Erinnerung bleiben.



Die Ortgruppe Gmunden
Norbert Feichtinger – OE5EUL (ADL502)

UKW-Ecke

Bearbeiter: Michael Kastelic, OE1MCU, Tel. 0664/3381124, e-mail: oe1mcu@oevsv.at
UKW-Kontest: Erwin Panwinkler, OE3UXL, Tel. 0664/3589501, e-mail: oe5uxl@oevsv.at

Termine zur ÖVSV-UKW-Meisterschaft 2005

| | | |
|-----------------|-----------------------------|--------------|
| 4./5. Juni 2005 | Mikrowellenwettbewerb | ab 23 cm |
| 19. Juni 2005 | Alpe-Adria-UHF | ab 70 cm (*) |
| 2./3. Juli 2005 | 3. Subregionaler Wettbewerb | ab 2 m |
| 7. Aug. 2005 | Alpe-Adria-VHF | nur 2 m (*) |
| 3./4. Sep. 2005 | IARU Reg.1-VHF | nur 2 m |
| 1./2. Okt. 2005 | IARU Reg.1-UHF | ab 70 cm |
| 5./6. Nov. 2005 | Marconi-Memorial | 2 m nur CW |

Die mit (*) gekennzeichneten Bewerbe dauern von So 07.00 - 15.00 UTC, alle anderen Bewerbe von Sa 14.00 bis So 14.00 UTC. In jeder Wettbewerbsklasse kann somit an maximal 6 wertbaren Teilbewerben teilgenommen werden.

ADRESSE FÜR LOGS:

- Ukw@oevsv.at (Format: Word 97, EXCEL 97, Textformat) oder
- Erwin Panwinkler, In den Schnablern 17/1, 2344 Maria Enzersdorf
- bitte nicht an den Dachverband schicken, da dies die Auswertung verzögert!

**144 MHz-Aktivitäten in CW/SSB
jeden Dienstag von 1700-2000 UTC**

1 Seite KUSO Inserat

**1 Seite POINTELECTRONICS
Inserat**

HAM RADIO

Die Nr. 1 in Europa!

30 Jahre Internationale Amateurfunk-Ausstellung

24.–26. 6. 2005

Neue Messe Friedrichshafen

mit 56. Bodenseetreffen des DARC

- Europas Top-Treff des Amateurfunks
- Mit dem Spitzenangebot aus der Funk-, Elektronik- und CB-Technik
- Riesiger HAM-Flohmarkt



Fr. bis Sa. 9 – 18 Uhr, So. 9 – 15 Uhr
www.hamradio-friedrichshafen.de

MESSE
FRIEDRICHSHAFEN

www.track-werbung.de

...mit.. **HAMtronic** ..Elektronik..Internet..Computer.....

1 Seite IGS Inserat

**1 Seite Inserat
Rudis Funkshop**

Jeden Monat NEU



Einzelpreis: 4,- €

- Detaillierte Bauanleitungen
- Elektronische Bauelemente
- Tests und Technik
- erprobte Antennenexperimente
- Tipps und Tricks aus der Praxis
- Kostenlose private Kleinanzeigen

Jeden Monat
auf über 100 Seiten
einfach alles
über das Funk-Hobby

Der vth-Bestellservice

☎ 07221/508722
per Fax 07221/508733
E-Mail: service@vth.de
Internet: www.vth.de

1 Seite BÖCK Inserat

HAM-Börse

Unentgeltliche Verkaufs-, Kauf- oder Tauschgesuche (nur für ÖVSV-Mitglieder)
Annahme nur mit Mitglieds-Nr. entweder schriftlich an QSP, 1060 Wien,
Eisvogelgasse 4/1 oder Fax: 01/999 21 33 oder E-mail: qsp@oevsv.st

OE1XRW – Klubstation des ORF, Kontakt: Ernst Vranka 01/87040/12629 oder Gerhard Keller 01/87040/13859, **VERKAUFT:** ♦KW-Transceiver Kenwood TS 870 € 1050,- und ♦Kenwood TS 430 mit AM-Quarzfilter YK88A € 450,-. Beide Geräte in sehr gutem Zustand. ♦Force 12 Antenne WARC 2/2/1, 2 El. 12/17 m, 1 El. 30 m, neu, originalverpackt € 650,-.

OE1JNB – ☎ 0664/525 38 68, e-mail jan.novak@chello.at, **VERKAUFT:** ♦ Ten Tec ORION neuwertig + roofing filter + mike mit orig. Verpackung und Dokumentation, Gerät nur getestet, in Garantie VB € 3.800,-. ♦NRD 535 mit allen Filtern + original Lautsprecherbox + Manual, Gerät von OE1WSA getestet sehr gepflegter Zustand-Nichtraucherger. VB € 1.000,-. **SUCHE:** ♦Frequenz-Zähler, bis cca. 100 MHz, ♦Oscillograph, ♦2 Strahler 40 MHz mit Tastkopf.

OE 7 DA – Adolf Strigl, Lizumstr. 30, 6094 Axams, ☎ 05234-65352, **verschenkt jede Menge Funk- und Elektronikschrott** – 70-cm-Geräte, 2-m-Geräte, Baugruppen usw. **Verkauf:** 6 Element Tribander Beam für 10, 15, 20 m günstigst nur an Selbstabholer.

OE5CTL – Alfred Brunbauer, Fischböckau 37, 4655 Vorchdorf, E-mail: sen.a.brunbauer@aon.at, ☎ 07614/8959, **VERKAUFE:** ♦ Stationsgerät All Mode Quad-Bänder TS-670 guter Zustand, techn./optisch einwandfrei. ♦QRP-10-Watt am 6m/10m/15m und am 40-m-Band, AM/SSB und CW. ♦Original Handmikro. 12 VDC Anschlusskabel und englisch/deutsches Manual. VB € 340, ♦UHF-Endstufe für das 70-cm-Band, von SSB-Electronic TLA - 432-100, bei 10 W Anst.-100 Watt aut. 12 VDC, im einwandfreien Zustand, technisch wie optisch, mit deutschem Manual. VB € 310,-. Geräte können bei Abholung getestet werden. **SUCHE:** ♦Für FT 736 R, Original Fex-736-50, 10 Watt-50 MHz Modul zum Einbauen, im einwandfreien Zustand.

VERKAUFE: ♦ Datong FL-2 NF-Filter, € 50,-; Datong PC-1 Empfangskonverter von LW-30 MHz auf 144-145 MHz, € 50,-; ♦Fernabstimmbarer symmetrischer Antennentuner AT-402, 200 W, nur für Dipole, G5RV etc. von/siehe www.hamware.de – knapp 1 Jahr alt, mit ca. 20 m Steuerleitung, € 500,- (NP: € 660,-); ♦Lowe PR-150 KW-Preselector, € 50,-. **OE6TGD – Gerhard Lettner**, Bahnweg 3, A-8720 St. Margarethen; ☎ 03512-73986 und 0664-5794937, e-mail: oe6tgd@schule.at

| | | |
|---|---|---|
| <p>IHR FACHGESCHÄFT mit den günstigen Preisen</p> <h1>teprimex</h1> <p>seit 1977 Inter Electronics - Funktechnik</p> | <p>TEPRIMEX GmbH Harmsdorfstraße 12 A-8010 GRAZ TEL.: 0316/46 19 10 FAX: 0316/46 34 83</p> | <p>Alle Marken erhältlich: ALINCO * TOKYO HY-POWER * AOR JRC * KENWOOD * AEA * DAIWA YAesu * DIAMOND * LOWE * ICOM STANDARD * WIMO * DATONG MASPRO * DRESSLER * FRITZEL EMOTATOR * TONNA * SSB ALPHA DELTA * CUSHCRAFT</p> |
| <p>ALINCO-Werksvertretung für Österreich seit 1982! AOR-Werksvertretung für Österreich seit 1978! <i>Holen Sie von uns ein Angebot - es lohnt sich!</i></p> | | |

Alpe-Adria UHF/SHF Kontest 2005

Datum: 19. Juni 2005 (Sonntag im 3. vollen Wochenende im Juni)

Zeit: 07.00–15.00 Uhr UTC (09.00–17.00 Uhr MESZ)

Bänder: 70 cm und höher

Sendearten: A1 (CW) und J3E (SSB)

Wertungsklassen: Klasse A: nur 70 cm (432 MHz)
Klasse B: nur 23 cm (1,2 GHz)
Klasse C: 13 cm (2,3 GHz) und 5 cm (5,7 GHz)
Klasse D: 3 cm (10 GHz) und höher

Anmerkung: Keine Trennung in Single-Operator und Multi-Operator, oder in Fix- und Portabel-Stationen. Eine Station kann in mehreren Klassen teilnehmen.

Multiplikatoren: 70 cm x1 (1 Punkt/km)
23 cm x1 (1 Punkt/km)
13 cm x1 (1 Punkt/km)
5 cm x5 (5 Punkt/km)
3 cm x1 (1 Punkt/km)
höhere Bänder x10 (10 Punkte/km)

Einsendungen der Logs:

Einsendeschluss ist der 3. Montag nach dem Kontest. Es gilt das Datum des Poststempels.

Logs, die an die UKW-Meisterschaft gehen, werden an den AA-Manager weitergeschickt. Doch unabhängig davon muss nach den internationalen AA-Contestregeln ein Log auch an den AA-Manager OE8RZS geschickt werden. Ansonsten sind Verzögerungen bei der AA-Auswertung unvermeidbar.

Bitte beachten Sie, dass sich die **Klassen und Multiplikatoren** beim AA-Kontest von denen der UKW-Meisterschaft **unterscheiden!** Deshalb bitten wir um getrennte Einsendungen.

- Logs mit mehr als 40 QSOs sollen möglichst in einem **elektronischen (EDI) Format** geschickt werden.
- **Anschrift für Österreich:**
Richard Kritzer, OE8RZS
Aich 4
A-9800 Spittal an der Drau
- Einsendungen **per Email:** oe8rzs@oevsv.at

Preise:

Die 5 Erstplatzierten in der internationalen Wertung erhalten Plaketten und Diplome, die Plätze 6 bis 10 erhalten Diplome.

Geschätzte ATV-Freunde!

Ich darf auf die heuer wiederum in Geiersberg bei Ried am Samstag den

8. Oktober 2005

stattfindende **ATV-Tagung** hinweisen. Sie wird der künftigen und zum Teil schon eingesetzten Digitaltechnik gewidmet sein.

Zur heurigen Tagung ist es mir gelungen, Herrn Dipl.-Ing. Bruno Jossek für ein Referat zu gewinnen. DI. Jossek war Projektmanager für das Projekt „DVB-T“ Testbetrieb Graz 2004 im Auftrag der RTR Regulierungsbehörde, und ist auch für den Nachfolgebetrieb Graz verantwortlich.

Beim DVB-T handelt es sich um das künftige terrestrische Digitalfernsehen, das uns allen in nächster Zeit ins Haus steht. Jossek wird uns das gesamte Projekt in Graz vorstellen, und über die gemachten Erfahrungen berichten.

Weiters sind wir bemüht, weitere Referenten zu bekommen, die über DVB-S vortragen können.

Das genaue Programm wird in der Oktober QSP bzw. in der OAFV-homepage veröffentlicht.

Wie ich aus der Zeitschrift der AGAF, dem TV-Amateur Nr. 136 entnehme, gibt es nun auch in DL beim DARC einen interessanten Sinneswandel, so schreibt Horst DO1KHS. Die Einstellung gegenüber dem 70 cm ATV dürfte sich grundlegend geändert haben.

In der CQ-DL 2/05 ist der Schwerpunkt ATV. Es geht überraschend ausführlich auch um 70 cm ATV, vor allem analog!!!

Man hat offensichtlich auch die Bedrohung bzw. den ohnedies schon verlorenen Kampf auf die Nutzung der höheren Bänder für ATV durch fremde Dienste erkannt.

Außerdem gibt es keine Alternative zu den optimalen Ausbreitungsbedingungen auf diesem Bande.

Übrigens können Sie im Internet unter www.agaf.de interessantes ersurfen, hi.

Ich wünsche Ihnen weiterhin viel Freude mit ATV

Vy 73 es 55 Ing. Max Meisriemler OE5MLL
Ihr ATV-Referent im ÖVSV

Diplomecke

Bearbeiter:
Fritz Rothmüller, OE1FQS und DJ8OT

Das Diplomreferat des Dachverbandes ersucht alle Funkamateure, sich möglichst häufig unter dem Rufzeichen (Präfix) **OE50...** auf den Bändern zu melden.

OE1FQS

UHF-MIKROWELLEN-AKTIVITÄTSKONTEST jeden 3. Sonntag im Monat von 1000–1600 Ortszeit (Ausschreibung siehe QSP 1/2005, Seite 38) MIKROWELLEN-TREFFPUNKT im Clubheim des LV Wien, Eisvogelgasse, jeweils Donnerstag vor dem UHF-MIKROWELLEN-AKTIVITÄTSKONTEST ab 1800 Uhr

Auswertung vom 3. UHF-Mikrowellen-Aktivitätskontest am 20.03.2005

Wertung 70 cm – 12 Log

| Platz | Call | Erreichte Punkte | Wertungs Punkte |
|-------|-----------|------------------|-----------------|
| 1 | OE1KTC | 153 | 12 |
| 2 | OE1ILW/3P | 144 | 11 |
| 3 | OE3DXA | 98 | 10 |
| 4 | OE1RVW | 96 | 9 |
| 5 | OE1RGU | 70 | 8 |
| 6 | OE1WQW | 56 | 7 |
| 7 | OE1WSS | 40 | 6 |
| 8 | OE4USJ/4P | 25 | 5 |
| 9 | OE1YDU | 24 | 4 |
| 9 | OE3MDB | 24 | 4 |
| 11 | OE1KDA | 21 | 2 |
| 11 | OE1WED | 21 | 2 |

Wertung 13 cm

| Platz | Call | Erreichte Punkte | Wertungs Punkte |
|-------|--------|------------------|-----------------|
| 1 | OE1KTC | 16 | 4 |
| 2 | OE1RVW | 12 | 3 |
| 3 | OE1WSS | 4 | 2 |
| 4 | OE1KDA | 2 | 1 |

Wertung 6 cm

| Platz | Call | Erreichte Punkte | Wertungs Punkte |
|-------|--------|------------------|-----------------|
| 1 | OE1RVW | 4 | 3 |
| 1 | OE1WSS | 4 | 3 |
| 1 | OE1KTC | 4 | 3 |

Wertung 23 cm – 8 Log

| Platz | Call | Erreichte Punkte | Wertungs Punkte |
|-------|-----------|------------------|-----------------|
| 1 | OE1KTC | 77 | 8 |
| 2 | OE1RVW | 32 | 7 |
| 3 | OE1ILW/3P | 21 | 6 |
| 4 | OE1WQW | 12 | 5 |
| 5 | OE1YDU | 10 | 4 |
| 5 | OE1WSS | 10 | 4 |
| 7 | OE1WED | 8 | 2 |
| 8 | OE1KDA | 2 | 1 |

Wertung 3 cm

| Platz | Call | Erreichte Punkte | Wertungs Punkte |
|-------|--------|------------------|-----------------|
| 1 | OE1RVW | 12 | 3 |
| 1 | OE1KTC | 12 | 3 |
| 3 | OE1WSS | 4 | 1 |

Mikrowellenaktivität

| | | | |
|-------|------------|------------|----------------|
| 23 cm | 13 QRV aus | OE1/OE3/OK | JN 78/87/88/99 |
| 13 cm | 5 | OE1 | JN 78/88 |
| 6 cm | 3 | OE1 | JN 88 |
| 3 cm | 4 | OE1/OE3 | JN 78/88 |

OE1KTC

— microwave ticker —

erstellt von: OE3WOG (email: oe3wog@oevsv.at)

..... Erste 47GHz EME Verbindungen zwischen Nordamerika und Russland; am 16. April 2005 haben AD6FP, W5LUA und VE4MA je ein CW QSO mit RW3BP durchgeführt. RW3BP hat bereits im August 2004 Echo Versuche auf 47 GHz durchgeführt die auch von den US Hams gehört wurden. RW3BP verwendet einen 2,4 Meter Offset Spiegel und 100 Watt Ausgangsleistung, AD6FP hatte einen 1,8 Meter Offset Spiegel und 30 Watt Sendeleistung, W5LUA und VE4MA hatten 2,4 Meter Offset Spiegel mit ebenfalls 30 Watt HF Leistung zur Verfügung. Die Empfängerrauschzahlen lagen zwischen 3,5 bis 4,7dB. Die Doppler Shift bei 47 GHz betrug 100 kHz und mehr, was einigen Aufwand beim Nachdrehen erforderte. Präzise Frequenzkontrolle mittels GPS, Rubidium bzw. auch TV Synchronisation wurde eingesetzt um die absolute Frequenzstabilität und Einstellgenauigkeit zu erreichen.

..... 24 GHz Erstverbindung zwischen OZ8AFC/P und PA3CEG von JO 45GC nach JO 33FB, die Verbindung lief vom Festland über die Nordsee zur Insel Römö, die Streckenlänge betrug 256 km.

..... Eine 24 GHz Bake mit den Rufzeichen DB0AJA wurde von Rainer, DF6NA in Betrieb genommen. Die Bake hat 0,5 Watt HF Ausgangsleistung und arbeitet auf der Frequenz 24.048,945 MHz, als Antenne wird ein Hohlleiter Schlitzstrahler eingesetzt. Am Standort befindet sich auch die 3 cm Bake mit gleichem Rufzeichen mit der Frequenz 10.368,945 MHz, 1 Watt HF Ausgangsleistung und ebenfalls einem Hohlleiter Schlitzstrahler, der QTH Locator ist (noch) nicht bekannt. Empfangsrapporte Bitte an: df6na@df6na.de

Quellen: scatterpoint, moon-net, microwave reflector

Satellitenfunk

Bearbeiter:

Dr. Viktor Kudielka, OE1VKW, e-mail: oe1vkw@oevsv.at

VU-52 (VUsat-OSCAR-52, vormals HAMSAT)

Der erfolgreiche Start fand am 4.Mai statt und bereits drei Tage später war der indische Umsetzer (mit der Bake auf 145.936 MHz) in Betrieb und es kamen die Berichte über stattgefundene QSOs aus fast allen Erdteilen. Die Umlaufdauer beträgt 97.244 Minuten und die Inklination 97.91 Grad. Es sind zwei Umsetzer an Bord, beide für U/V (früher Mode B) und dem gleichen Frequenzbereich (Eingabe 435.250 +/- 0.025 MHz LSB/CW, Ausgabe 145.900 +/- 0.025 MHz USB/CW). Die Telemetrie Bake des holländischen Umsetzers (145.86 MHz) konnte vor Redaktionsschluss noch nicht gehört werden. Damit stehen derzeit drei LEO Satelliten (AO-7, FO-29, VU-52) mit SSB/CW Umsetzern zur Verfügung.

UO-11

Ende April waren bei UO-11 Unregelmäßigkeiten festzustellen und leider steht derzeit die Bake auf 2401.5 MHz nicht zur Verfügung. Für S-Band Tests ist daher derzeit nur AO-51 zu benutzen, allerdings nur wenige Tage im Monat (siehe www.amsat.org/amsat-new/echo/ControlTeam.php).

Kontesttermine Juni 2005

| | |
|--|---------------------------------|
| IARU Region 1 Field Day, CW - RST + laufende Nummer | 4. Juni 1500Z - 5. Juni 1459Z |
| RSGB 80m Club Championship, Digital - RST + laufende Nummer | 6. Juni 2000Z - 2130Z |
| Portugal Day Contest - RST + laufende Nummer, Portugiesen: RST + Region | 11. Juni 0000Z - 2400Z |
| World Wide South America CW Contest - RST + CQ-Zone | 11. Juni 1500Z - 12. Juni 1500Z |
| Kid's Day Contest - Name, Alter, QTH, Lieblingsfarbe | 18. Juni 1800Z - 2400Z |
| All Asian DX Contest, CW - RST + Alter des OPs (z.B. 59945) | 18. Juni 0000Z - 19. Juni 2400Z |
| Marconi Memorial HF Contest - RST + laufende Nummer | 25. Juni 1400Z - 26. Juni 1400Z |
| ARRL Field Day - RST + QTH | 25. Juni 1800Z - 26. Juni 2100Z |
| His Maj. King of Spain Contest, SSB - RS + laufende Nummer, Spanier: RS + Provinz | 25. Juni 1800Z - 26. Juni 1800Z |

OE8KDK

***********Treffpunkt der Contester auf der HAM RADIO in Halle A1
(24.-26.6.2005, Messe Friedrichshafen)**

Der Bavarian Contest Club (BCC) und Rhein-Ruhr DX-Association (RRDXA) laden alle Contester, egal ob Top-Operator oder interessierte Anfänger, zum Besuch am gemeinsamen Stand ein. In der Halle A1 gibt es somit einen zentralen Anlaufpunkt für Contester aus aller Welt. Von Messeöffnung morgens um neun bis zum Messeschluss sind hier an allen Tagen immer interessante Gesprächspartner zu finden. Außerdem kann man sich über die Contest-Expeditionen des BCC informieren und vor Ort das WABCC-Diplom beantragen.

DL8DYL

BCC-Buffer

Der Bavarian Contest Club lädt auch in diesem Jahre alle interessierten Contester und DXer zum BCC-Buffer ein.

Wir treffen uns am Samstag, den 25. Juni 2005 ab 19.00 Uhr im Gasthof „Zur Neuen Post“, Adenauerstr. 11, 88094 Oberteuringen (in der Nähe von Friedrichshafen, ausreichend Parkplätze vorhanden). Alle Details zum Buffet-Kartenverkauf sind auf unserer BCC-Homepage zu finden: www.bavarian-contest-club.de oder einfach am Messestand zu erfragen.

DL8DYL

AUSWERTUNG ALL AUSTRIAN 160 M KONTEST 2004

Single Operator

| Platz | Call | QSO | OE-Bezirke | DXCC/WAE | Punkte |
|-------|--------|-----|------------|----------|--------|
| 1 | OE5XHQ | 191 | 23 | 29 | 9932 |
| 2 | OE8SKQ | 181 | 21 | 33 | 9774 |
| 3 | OE8SPW | 163 | 21 | 28 | 7987 |
| 4 | OE2JG | 136 | 19 | 25 | 5984 |
| 5 | OE5D | 65 | 14 | 18 | 2080 |
| 6 | OE9SLH | 53 | 10 | 12 | 1166 |
| 7 | OE8PAL | 40 | 17 | 10 | 1080 |
| 8 | PA0MIR | 66 | 5 | 11 | 1056 |
| 9 | OE1HFC | 31 | 14 | 6 | 620 |
| 10 | DL1LAW | 21 | 6 | 6 | 252 |
| 11 | OE1TKW | 10 | 5 | 3 | 80 |
| 12 | OK2BEM | 7 | 7 | 1 | 56 |
| 13 | DJ3GE | 8 | 6 | 1 | 56 |
| 14 | OE1XA | 7 | 5 | 2 | 49 |
| 15 | UR7EQ | 6 | 5 | 1 | 36 |
| 16 | OK1KZ | 5 | 3 | 2 | 25 |

Multi-Operator

| Platz | Call | QSO | OE-Bezirke | DXCC/WAE | Punkte |
|-------|--------|-----|------------|----------|--------|
| 1 | OE3I | 227 | 20 | 34 | 12258 |
| 2 | OE3XOB | 176 | 19 | 33 | 9152 |

Operator an der Klubstation:

OE3I: OE1JNB, OE3DSA, OE1BKW

OE1XA: OE1TKW

OE5XHQ: OE5NNN

OE5D: OE2UKL

Checklogs: UA6LFQ, YO2RR, OM4JD, DL1JFM, OE8CIQ

HAM-Börse

Unentgeltliche Verkaufs-, Kauf- oder Tauschgesuche (nur für ÖVSV-Mitglieder)
Annahme nur mit Mitglieds-Nr. entweder schriftlich an QSP, 1060 Wien,
Eisvogelgasse 4/1 oder Fax: 01/999 21 33 oder E-mail: qsp@oevsv.at

OE1OFW – Wolfgang Fürst, ☎ 01/7435454, privatverkauf@utanet.at, **VERKAUFT:** † Koaxkabel RG-8A/U, neuwertig, 5 Stück zu je 7 m Länge verfügbar, jedes Stück mit einem PL-259-Stecker und einem offenen Ende, Abgabe beliebiger Längen zu 0,70 / m oder komplett zu € 20,-.

OE3PU – Paul Widhalm, Waidhofner Str. 60, 3812 Gr. Siegharts, ☎ 02847/2356 oder 0664/4303161, **VERKAUFT:** † ALU-SCHIEBEMAST, Höhe 13 m, 7 Schuss, Ø unten 17 cm, Ø oben 7 cm, starke kommerz. Ausführung, für Dauermontage geeignet, VB € 400,-.

Beiträge und Informationen bitte an meine Privatadresse bzw. bevorzugt via Mail an oe6cld@oevsv.at schicken.

Antarktis: Aleksej UA1PAC hat vor kurzem bei AARI in St. Petersburg den Vertrag für die nächste Überwinterung auf der Vostok Base (RUS-13) als Teilnehmer der 50. RAE 2004/2006 unterzeichnet. Aleksej wird auf der Basis als Ingenieur und Verantwortlicher für die Ionosphäre arbeiten und u.a. die digitalen ionosphärischen Stationen betreiben. Aleksej ist wieder unter dem Rufzeichen R1ANC, vor allem in CW, aktiv. QSL via DL5EBE.



Ed ZL5KX ist zur Zeit von der Ross Basis (ZL-02) auf Ross Island (IOTA AN-011) aktiv. Er ist oft zwischen 08.00-09.00z auf 20m (langer Weg) zu hören. Die Web-Site der Basis (mit Web-CAM) ist unter <http://www.antarcticanz.govt.nz/> zu finden.



Vlady RU3HD wird noch bis zum April 2006 auf Novolazarevskaya (AA UA-08, IOTA AN-016) bleiben. Vlady arbeitet in seiner Freizeit wahlweise unter R1ANN oder RU3HD/ANT auf allen Bändern und bevorzugt CW mit etwas SSB. Bis jetzt hat er schon mehr als 7000 QSOs in seinem Log. QSL via RZ3DJ (siehe QSL-Info).

VU3BPZ ist seit Ende Dezember von der Maitri Base (VU-02 für das Antarktis-Diplom, IOTA AN-016)) aktiv. Dies ist bereits die 24. indische wissenschaftliche

Expedition in die Antarktis. Bhagwhati versucht, jeden Tag in der Zeit von 18.15–19.00z auf 14150 kHz aktiv zu sein. In der Zwischenzeit gibt es bereits auch eine eigene Maitri-Website, die unter <http://www.geocities.com/xxiiae/> zu finden ist.

3DA0 - Swaziland: Ein Dreimann-Team bestehend aus Wayne W5KD/3DA0KDJ, Frosty K5LBU/3DA0CF und Daniel ZS6JR/3DA0JR ist vom 8.-18. Juli auf allen Bändern von 6-160m in CW und SSB und eventuell in RTTY und PSK aktiv. Eventuell werden noch zwei weitere Amateure teilnehmen. Während des IARU-Contests am 9. und 10. Juli werden sie unter dem Rufzeichen 3DA0HQ aktiv sein. QSL via Heimatrufzeichen.

9Q - Congo: Gus SM5DIC ist noch bis zum Jahresende unter dem Rufzeichen 9Q0AR aktiv, wobei er mit einer Cushcraft MA5V (inklusive 6m) arbeitet. Gus plant, demnächst einen ICOM AH-3 Tuner am Dach mit einer L-Antenne zu benutzen. Sobald diese Antenne installiert ist, wird Gus auch auf 40 und 30m aktiv sein. Leider sind 80

und 160m nicht möglich, da das QRM in der Stadt ein seinem Standort zu stark ist. QSL via SM5BFJ.

CY0 - Sable Island: St. Pauls Island befindet sich in der Cabot-Straße, ca. 15 Meilen von der nördlichsten Spitze von Nova Scotia und ca. 44 Meilen von Neufundland. Man braucht mit einem Boot von Bay St. Lawrence nach St. Paul ca. 2 Stunden. Eine Gruppe Amateure aus Canada und den USA plant eine groß angelegte, 4-wöchige DX-Pedition von St. Paul, die am 7. Juni beginnen soll. Unter dem Rufzeichen CY9SS möchte man in CW, SSB, RTTY und PSK von 160-10m und in SSB, CW, EME, WSJT, MS auf 2m und 70cm. Geplant ist eine Vertikalantenne für 160m, 4-Squares für 80 und 40m sowie Vertikalantennen und eine Log-Periodic für die übrigen HF-Bändern.

Auf den HF-Bändern sind zwei bis drei High-Power-Stationen geplant. Ziel ist, möglichst vielen Amateuren ein neues Land oder einen neuen Band- oder Betriebsarten-Punkt zu bringen. Beginnend mit der zweiten Woche wird man in wöchentlichen



Diensten die Operator auswechseln. Dies ist die bisher größte und längste Aktivität von St. Paul Island, zur Zeit besteht das Team aus: VY2RO, W1AIM, VE9WH, VE1AWP, VY2LI, VY2SS, VE1PZ, N1RR, N1BUG, NOJK, KY1V, VE1CY, VY2OX, VE2TKH, VA2DV, W1VE, VY2RU, AA5XE, VA7DJ, VE6OH, K1LZ und W2GB. Die meisten der genannten Amateure sind nur eine Woche auf der Insel, einige zwei und der Teamleader Robby VY2SS für die gesamten vier Wochen.



Auf der Insel gibt es keine Unterkünfte, gefunkt und geschlafen wird in Zelten. Geplant ist, zumindest 5 oder 6 Amateure mindestens auf der Insel zu haben. Außerdem hofft man, schon während der Expedition das Log auf der DX-Peditions-Seite unter <http://www.cy9ss.com> aktualisieren zu können. Alle Kontakte werden auch in das LOTW eingespielt. QSL via VY2SS.

FP - St. Pierre & Miquelon: Paul K9OT und Peg KB9LIE sind vom 29. Juli bis zum 7. August mit 100W und Drahtantennen sowie einen Beam für 6m von Miquelon Island (IOTA NA-032) aktiv. Die Hauptaktivitäten werden auf 80, 40 und 30m in CW sowie 40, 20 und 17m in SSB liegen, Aktivitäten auf den anderen Bändern (160m und die höhe-

ren Bänder) finden statt, falls diese offen sind. Eine Teilnahme am IOTA-Contest unter dem Rufzeichen FP/K9OT sowie in der CW NA QSO Party sind ebenfalls geplant. Weitere Informationen gibt es auch unter <http://www.mhtc.net/~k9ot>. QSL via Heimatrufzeichen.

FR - Reunion: Jean-Marc F5SGI ist vom 23.-31. Oktober unter dem Rufzeichen FR/F5SGI von Reunion (IOTA AF-016, DIFO FR-001) hauptsächlich in CW mit 100W und Dipolantennen aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

TK - Corsica: Jean TK/F1PNR ist noch bis zum 28. Juni von Süd-Corsica (EU-014) aus der Nähe von L'Ile Rousse aktiv. Jean ist täglich von 0430-0900z und 1600-1700z in SSB mit einem FT-857, 100W sowie einer G5RV aktiv. Bernard F1YJ trifft sich mit Jean und wird vom 12.-25. Juni ebenfalls vom gleichen Standort unter dem Rufzeichen TK/F1YJ aktiv sein. Zu beachten ist, dass Jean keine Pile-Ups mag und schnell QRT macht. QSL wahlweise direkt oder über das Büro via Heimatrufzeichen.

TT - Chad: Philippe F4EGS ist noch bis zum 20. Juli unter dem Rufzeichen TT8PK aus dem Chad aktiv. Er arbeitet in seiner Freizeit in allen Betriebsarten mit einem FT100D und einer MA5V-Vertikalantenne. Phillipe ist auch gerne bereit das Band zu wechseln, falls noch jemand Chad auf einem anderen benötigt. QSL via F4EGS.

VP2E - Anguilla: Vier Mitglieder der Florida DX-Pedition Group, Inc., nämlich Bill VP2EWX (W4WX), David VP2EDP (WA4ET), Cory VP2ECM (N1WON) und Clarence VP2EAZ (W9AAZ), sind vom 25. Oktober bis 1. November auf Anguilla. Während des Contests (CQ WW) wird jede der Stationen auf einem anderen Band als SO/SB teilnehmen. Vor und nach dem Contest sind Aktivitäten auf allen Bändern von 160-6m geplant. QSL via Heimatrufzeichen.

VP5 - Turks & Caicos: Bob K7LAY und sein Sohn Harry K7LAZ sind vom 12.-24. Juni unter VP5/Heimatrufzeichen auf allen Bändern von 160-10m hauptsächlich in CW von Caicos Island (IOTA NA-002) aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

YI - Iraq: Ilian Gadzhev LZ1CNN ist ab sofort unter dem Rufzeichen YI9LZ von Bagdad, Iraq aktiv. Momentan hat er nur Antennen für 10-40m, Antennen für 80 und 160m sollten jedoch demnächst folgen. Ilian bevorzugt CW, arbeitet jedoch auch in SSB. Schwerpunktmäßig sind besonders Aktivitäten während der kommenden Contests geplant, so es ihm seine Arbeit erlaubt. Er ist zumindest für die kommenden 6 Monate aktiv und wird eventuell bis zum Jahresende verlängern. YI9LZ zählt 3 Punkte für das „St. Teodosii Tyrnovski“ Diplom (siehe auch unter <http://www.balkanclub.8m.com>). QSL via LZ1ZF (wahlweise direkt oder über das Büro), siehe auch QSL-Info.





I O T A

IOTA-Checkpunkt für Österreich ist:
DK1RV, Hans-Georg Göbel, Postfach 1114,
D-57235 Netphen, Deutschland
Email: dk1rv@t-online.de

Neue Email-Adresse und URL: Ab sofort ist Roger Balister G3KMA nur mehr unter der neuen Mail-Adresse g3kma@dsl.pipex.com erreichbar, die Adressen g3kma@dial.pipex.com und eo19@dial.pipex.com sind nicht mehr gültig. Auch die URL der IOTA-Web-Site hat sich geändert, diese ist jetzt erreichbar unter <http://www.g3kma.dsl.pipex.com>. Bitte entsprechend die Favoriten anpassen.



IOTA - Contest 2005

Der IOTA-Contest 2005 findet heuer am 30. und 31. Juli statt. Viele Stationen haben bereits zahlreiche Aktivitäten geplant und dies ist wieder ein guter Termin, seltene Inseln zu arbeiten und Spass zu haben. Unter <http://www.iota-post.com/> findet man eine Seite, wo geplante Aktivitäten samt QSL-Informationen zum IOTA-Contest gesammelt und regelmäßig aktualisiert werden. Auch unter <http://www.ng3k.com/Misc/iota2005.htm> sind solche Informationen zu finden. Wer aktiv am Contest mitmachen möchte, findet die gesamten Regeln im Detail unter <http://www.contesting.co.uk/hfcc/rules/riota.shtml>.

Ausgegebene IOTA-Referenznummern (April 2005):

| | | |
|-----------|-----|---------------------------------------|
| AF-097/Pr | 7X | Mediterranean Sea Coast Centre Group |
| OC-268 | YB7 | Laut Kecil Islands (Indonesia) |
| SA-094 | CE8 | Ultima Esperanza Province South Group |

Provisorische IOTA-Referenznummern (April 2005)

| | | |
|-----------|----|--------------------------------------|
| AF-097/Pr | 7X | Mediterranean Sea Coast Centre Group |
|-----------|----|--------------------------------------|

Folgende Stationen sind ab sofort gültig (Stand 30. April):

| | | |
|--------|---------|---|
| AF-037 | 9L1MS/P | Banana Islande (Januar 2005) |
| AS-021 | A61Q/P | Siniyah Island (Dezember 2004) |
| AS-059 | UE0ISL | Nedorazumeniya Island (Juli 2004) |
| AS-140 | S21BI | Dakhin Shahbazpur (Bhola) Island (Februar 2005) |
| AS-153 | VU2DPM | Sagar Island (Januar 2005) |
| AS-153 | VU2EWS | Sagar Island (Januar 2005) |
| AS-153 | VU2HFR | Sagar Island (Januar 2005) |
| AS-153 | VU2SKD | Sagar Island (Januar 2005) |

| | | |
|--------|-----------|---|
| NA-164 | XF1K | Asuncion Island (Januar 2005) |
| NA-165 | XF1K | Santa Ines Island (Januar 2005) |
| NA-200 | XF3T | Tamalcab Island (Dezember 2004) |
| OC-079 | FK/IK6CAC | Art Island, Belep Islands (Oktober/November 2004) |
| OC-079 | FK/IV3FSG | Art Island, Belep Islands (Oktober/November 2004) |
| OC-099 | P29ZAD | Simberi Island, Tabar Islands (Jan. 2005) |
| OC-121 | 3D2FI | Beachcomber Island, Mamanuca Islands (Dezember 2004) |
| OC-137 | VK2IAY/4 | North Stradbroke Island (December 2004) |
| OC-156 | 3D2FI | Nacula Is., Yasawa Islands (Nov./Dez.2004) |
| OC-217 | YE3K | Kangean Is., Kangean Islands (März 2005) |
| OC-223 | VI2MI | Montague Island (August 2004) |
| OC-268 | YB7M | Moreses Is., Laut Kecil Isl. (März 2005) |
| SA-020 | TO7C | Royale Island, Salut Islands (März 2005) |
| SA-061 | CE6TBN/P | Mocha Island (Februar 2005) |
| SA-061 | CE6/HA1AG | Mocha Island (Februar 2005) |
| SA-094 | CE8A | Rennell Island (Februar 2005) |

Folgende Stationen sind noch ausständig (Stand 30. April):

| | | |
|--------|--------|---------------------------------------|
| AF-097 | 7V2SI | Med. Sea Coast Center Grp. (Mai 2005) |
| NA-224 | XF2ZEX | Sacrificios Island (März/April 2005) |

Aktivitäten:

- AS-084 Ein südkoreanisches Team ist vom 3. Juni 0400z bis 5. Juni 0400z von Ch'uja Islands aktiv. Das Team besteht zur Zeit aus HL1OYF/4, HL1SRJ/4, HL1IUV/4, HL2EJT/4, HL1VAU/4, DS1KOQ/4, DS1NMA/4, DS3MLG/4, DS4NMJ und DS4NYE. QSL via HL1OYF (siehe QSL-Info).
- AS-118 9K - Kuwait: Eine Gruppe Amateure aus Kuwait ist vom 27. Juli bis 3. August unter dem Rufzeichen 9K2F von Faylakah Island aktiv, eine Teilnahme am IOTA-Contest ist ebenfalls geplant. QSL via 9K2RA (siehe auch QSL-Info).
- EU-052 Feco ist vom 24. Juni bis 1. August hauptsächlich in CW mit etwas SSB unter dem Rufzeichen SV8/HA8KW/p von Zakynthos aktiv. Im IOTA-Contest wird er unter dem Rufzeichen J48KW in der Kategorie 12 Stunden, Low Power, CW mitmachen. QSL via Heimatrufzeichen, wahlweise direkt oder über das Büro.
- EU-074 ON4CJK Jose und Kenny ON4DPX sind vom 29. Juli bis 5. August höchstwahrscheinlich unter dem Rufzeichen TM0EME von Breat Island aktiv. Eine Teilnahme am IOTA-Contest ist ebenfalls geplant. QSL via ON4ADN.
- EU-088 OZ2TF, OZ7KDJ und OZ9V sind vom 28. Juli bis 4. August unter dem Rufzeichen OZ8MW/p auf allen Bändern von 10-80m in CW und SSB von

Anholt Island (NK-001 für das Danish Islands Award) aktiv. Eine Teilnahme am IOTA-Contest ist ebenfluss geplant.

- EU-138 Bernd ist unter dem Rufzeichen SM7/DL8AAV/p vom 11.-24. Juni von Aspo Island aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.
- EU-170 Gianfranco I6GFX und andere sind vom 10.-13. Juni unter dem Rufzeichen 9A/I6GFX von einigen kroatischen Inseln, die alle für EU-170 gewertet werden, aktiv. Für das kroatische Inseldiplom sind es wie folgt: Ugljan (CI-134), Sestrunj (CI-104), Rivanj (CI-102), Jidula (CI-273) und Paranak Veli (CI-386). Die Logs werden nach der Aktivität unter <http://www.gianfrancogervasi.it/search.html> verfügbar sein. QSL via Heimatrufzeichen.
- EU-NEU** Neun Leute, darunter zwei Amateure werden an der „Rockall Ho! 2005“ Expedition nach Rockall Island teilnehmen, die letzte, noch niemals aktivierte IOTA-Gruppe in Europa. Das Abenteuer dauert vom 11.-24. Juni, die Ankunft auf Rockall ist für den 14. Juni geplant, wo man dann bis zum 21. Juni bleiben möchte. Dave Wood MM0ALM und Seamus “Jim” Cameron MM0CWJ wollen mit Hilfe eines SAS-Mitgliedes von einem Schlauchboot aus auf den Felsen, wo sie ein kleines Zelt aufbauen wollen. Die Aktivität soll unter dem Rufzeichen MS0IRC/p hauptsächlich in SSB stattfinden, QSL via G0HXN. Jim hofft, auch auf 6m aktiv zu sein, während der Anfahrt auch unter dem Rufzeichen MM0CWJ/mm. Weitere Details über die „Rockall Ho! 2005“ Aktivitäten sind im Internet unter <http://www.therockalltimes.co.uk/rockall-ho/> zu finden.
- NA-057 W7AV, K6JEN und KB7TX sind vom 18.-30. Juni von Utila Island in Honduras auf allen Bändern von 40-15m in SSB, CW und PSK aktiv. Sollte das 6m-Band sich öffnen, wird man sich auf diese Öffnung konzentrieren. Auf 6m soll auch eine Bake auf 50110 kHz unter dem Rufzeichen HR9/W7AV betrieben werden. QSL via Heimatrufzeichen.
- NA-083 Dave AH6HY ist vom 19.-21. September unter dem Rufzeichen AH6HY/W4 nur in SSB auf allen Bändern von 20-10m von Tangier Island aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.
- NA-110 W4YO ist die einzige, permanente Station auf Harbor Island. Ed wird im IOTA-Contest mitmachen und ist auch für Skeds auf allen Bändern von 40-10m in SSB und CW verfügbar. Skeds können am besten via Mail palaver@islc.net vereinbart werden.
- NA-140 Dave AH6HY ist vom 16.-18. September unter dem Rufzeichen AH6HY/W3 nur in SSB auf allen Bändern von 20-10m von Smith Island aktiv. QSL via Heimatrufzeichen.

QSL - Info

- 3CAK Vladimir Arseniev, Gagarina St. 14A/1, Zelenogradsk 238530, Kaliningrad, Russia
- 3V8ST Scouts Tunisiens, PO Box 339, Tunis El-Mahrajen, 1082 Tunis, Tunisia

CA8WCI/9 CA8WCI, Yuri De La Barra Echeverria, Manantiales No 1050, Punta Arenas, Chile

CE6TBN Marco, PO Box 1234, Temuco, Chile

CE8EIO CE8EIO, Luis Fierro Andrade, PO Box 1512, Punta Arenas, Chile

CE0ZIS Eliazar, PO Box 157, Los Andes, Chile

EM1HO I2PJA, Antonio Petroncari, Via Enzo Togni 87, I-27043 Broni, Pavia, Italy

FK8GM WB2RAJ, Richard Kashdin, 4591 W Overlook Dr., Williamsvilly, NY 14221, USA

FP/VE7SV N7RO, Richard J. Moen, 2935 Plymouth Drive, Bellingham, WA 98225, USA

FT5WJ F5BU, Jean-Paul Gendner, 182 Route de Mittelhasubergen, F-67200 Strasbourg, France

FT5XO VE3XN, Garry Vernon Hammond, 5 McLaren Avenue, Listowel, Ontario, N4W 3K1, Canada

HL1OYF Kim Dug-nam, PO Box 54, Dong-jak, Seoul, 156-600 Korea

JT1FCZ I1ZB, Antonio Zerbini, Via De Amicis 5/2, I-17027 Pietra Ligura - SV, Italy

KC4AAA K1IED, Larry F. Skilton, 72 Brook Street, South Windsor, CT-06074, USA

KC4AAC K1IED, Larry F Skilton, 72 Brook Street, South Windsor, CT 06074, USA

KC4USA K1IED, Larry F Skilton, 72 Brook Street, South Windsor, CT 06074, USA

KC4/N3SIG AI3D, Christopher M Post, 980 Graham Street, Apartment 2, Bethlehem PA-18015, USA

KU9C Steven Wheatley, PO Box 31, Morristown, NJ 07963-0031, USA

LU1ZAB LU4DXU, Horacio E Ledo, PO Box 22, 1640 Martinez, BA, Argentina

LZ0A LZ1KDP, Bulgarian Antarctik, PO Box 812, 1000 Sofia, Bulgaria

R1ANB RU1ZC, Valentin Mykitenko, Akademgorodok 2 1, 184340 Loparskaya, Russia

R1ANC DL5EBE, Dominik Weiel, Johannes-Meyer-Str. 13, D-49808 Lingen, Deutschland

R1ANF RK1PWA, Nick Shapkin, PO Box 73, 164744 Amderma, Arkhangelskaja, Russia

R1ANN RZ3DJ, Dmitry Tsyplakov, Pushkino, Moskovsky pr., 43/7-76, 141200 Russia

R1ANT RW1AI, Mikhail Fokin, PO Box 2, St. Petersburg 195009, Russia

RU3HD/ANT RZ3DJ, Dmitry Tsyplakov, Pushkino, Moskovsky pr., 43/7-76, 141200 Russia



T2AH DL2AH, Ulrich Krieg, Feldstrasse 9, D-06774 Sollichau, Deutschland
TO7C F9IE, Bernard Chéreau, BP 211, F-85330 Nourmoutier en l'Île, France
TO7DSR Radio Club A.C.R.A Guadeloupe, BP 126 Messagerie Pointe-A-Pitre Cedex, 97110 Guadeloupe
V85SS Lt. Col (Ret.) Ambran H.M. Noor Aston, SMB, psc, PO Box 138, MPC, Bandar Seri Begawan, BB3577, Sultanate of Brunei
VK4FW Bill Horner, PO Box 612, Childers, 4660, Australia
VK6LI VK4AAR, Alan Roocroft, PO Box 421, Gatton, QLD 4343, Australia
VK0DX GPO Box 1544, Brisbane 4001, Australia
VK0MT JE1LET, Masahiko Otokozaawa, 985-7 Kuno, Odawara 250-0055, Japan
VP8CMH/p GM0HCQ, Mike Gloistein, 27 Stormont Way, Scone, Perthshire PH2 6SP, UK
VP8DBR G0SWC, Roger Eeles, 50 Nightingale Road, Guildford, England
VP8LP Robert McLeod, PO Box 474, 75 Davis Street, Stanley, Falkland Islands, British South Atlantic
VP8SGK GM0HCQ, Mike Gloistein, 27 Stormont Way, Scone, Perthshire PH2 6SP, UK
VU3BPZ/A VU3MKE, Mr. Manoj Kumar Dhaka, Trupati Valley No 7, D-Lane, Kewal Vihar, Dehradun, Uttaranchal 24001, India
VU4NRO VU2NRO, National Institute of Amateur Radio, Raj Bhavan Road, Hyderabad 500082, India
VU4RBI VU2NRO, National Institute of Amateur Radio, Raj Bhavan Road, Hyderabad 500082, India
YI9LZ LZ1ZF, PO Box 8, 6000 Stara Zagora, Bulgaria
ZK3SB I2YSB, Silvano Borsa PO Box 45, I-27036 Mortara, Italy



D X C C

Bill Moore NC1L, ARRL DX Manager gibt bekannt, dass ab sofort folgende Operationen für das DXCC gewertet werden:

- 600X Somalia 18.-26. Nov. 2004
- TT8AMO Chad seit 9. März 2005
- TT8M Chad seit 9. März 2005

Die ARRL Wegbseite zeigt jetzt up-to-date Listen der ausgegebenen DXCC-Diplome. Das neue System zeigt alle jemals ausgegebenen DXCC-Diplome, die dem Computer bekannt sind. Eine Ausnahme sind die individuellen Stände für das 5BDXCC. Das neue System zeigt separate Listings für jede DXCC-Diplomklasse (Band oder Betriebsart), wobei die Listen täglich auf den aktuellen Stand gebracht werden. Die Listen können als PDF-Datei wahlweise im US-Letter-Format oder in A4 heruntergeladen von <http://www.arrl.org/awards/dxcc/#listings> heruntergeladen werden.

Für das LOTW wurden kürzlich folgende Logs eingespielt: 3B9C, 7Q7BP, 9M0C, A35RK, CT3IA, CY9A, D68C, FP/VE7SV, GB6MD, HZ1IK, J38AA, J42T, JA3YBK, VP6DI, VR2MY.

Kurz notiert ...

□ Die Italian Amateur Association ARI, mit Unterstützung des Strange Radio Team, gibt erstmalig das IIA Summer Activity 2005 Diplom heraus. Im Zeitraum vom 21. Juni 00.00z bis zum 21. September 24.00z sollen soviel Stationen wie möglich von unterschiedlichen italienischen Inseln gearbeitet werden. Dieser Event soll sowohl die „Jäger“ als auch die Aktivisten ansprechen. Gewertet werden alle HF-Bänder, 6m, VHF und UHF (Sat, Relais, MS und EME zählen nicht) in SSB, CW sowie den digitalen Betriebsarten. Notwendig sind der Rapport RS(T) sowie die IIA-Referenznummer.

Das Teilnahmediplom für diese Sommeraktivität ist kostenlos und wird an alle geschickt, die zumindest 20 unterschiedliche IIA-Referenzen auf den HF-Bändern oder 10 unterschiedliche Referenzen auf den VHF-Bändern getätigt haben. Möchte man selbst Inseln aktivieren, so sind zumindest 100 HF-QSOs oder 50 VHF-QSOs für eine Wertung notwendig. Außerdem darf nur eine IIA-Referenz pro Tag aktiviert werden. Hier sind neben dem Log auch Bilder von der Insel oder ander Unterlagen notwendig.

Anträge müssen bis spätestens 30. November 2005 in Form eines Logauszugs sowie unter Beilage einer eigenen QSL-Karte an den Diplommanager Simone Bizzari IZ0BTV, PO Box 51, I-00046 Grottaferrata (Rome), Italy geschickt werden. Zusätzlich werden in den beide Gruppen auch Plaketten für die drei höchstplatzierten ausgegeben.

□ ZS6M (ex ZS6YQ) Bushy Roode, QSL-Manager der letzten ZS8MI-Aktivitäten von Marion Island, hatte einen schweren Herzinfarkt und befindet sich im Krankenhaus. ZS6WLC Ludwig Combrinck hat jetzt die QSL-Manager-Agenden übernommen. QSL-Karten können direkt an: Ludwig Combrinck, PO Box 443, Krugersdrop 1740, South Africa geschickt werden.

□ Tom K8CX hat die Arbeiten an den DX SoundClips für das Jahr 2004 abgeschlossen und 154 Real-Audio-Dateien von DX-Peditionen zur Verfügung gestellt unter <http://hamgallery.com/dx2004/>. Bei den Rare DX Sound Clips sind z.B. Mitschnitte von 3B9C, T33C, YV0D, VK9LW, VP8SGK oder VU4NRO zu finden. Auch die 2005



Soundclip-Sammlung ist ständig im Wachsen begriffen und enthält bereits Aufnahmen von VK0MT, RU3HD/ANT, FT5XO, A52JO, ZK2QQ etc.

□ Nikolaj RW6ACS war von 1997 bis 1998 unter dem Rufzeichen R1ANL von der russischen Basis Novolazarevskaya (AA UA-08, IOTA AN-010) aktiv. Da es permanent Schwierigkeiten gab, vom QSL-Manager (UA6AH) zu Karten zu kommen, wurde kürzlich eine neue QSL-Route vereinbart. Nikolaj sendet seine Original-Logbücher an Dominik DL5EBE, der neue QSL-Karten drucken lässt. Dominik wird auch die QSL-Karten von Nikolaj's Aktivität unter dem Rufzeichen R1ANB von der Basis Mirni (AA UA-07, IOTA AN-016) managen.

Aktuelle DX-Peditionen und Logs im Internet:

| | |
|------------|---|
| 3A0CE | http://ewwa.free.fr |
| 3C0V | http://www.tabarca.es.mn |
| 3G0YP | http://www.qsl.net/3g0ym/ |
| 6O0CW | http://www.i2ysb.com/6o/ |
| A25/DL7CM | http://www.qsl.net/dl7cm/A2.htm |
| R1ANF | http://www.alfaradio.ca/r1anf.php |
| R1FJ | http://www.hamradio.ru/r1fj/ |
| TO7C | http://to7c.free.fr/homeuk.html |
| VU4NRO/RBI | http://www.niar.org/vu4/qsl |
| ZK3SB | http://www.qsl.net/i2ysb/zk3/logs.htm |

MFCA-Amateurfunkaktivitäten



Liebe Marinefunk-Freunde,

derzeit segelt OE1GTU/mm wieder über den Atlantik und ist tgl. auf 14.313 kHz ab 16.00 Uhr Lt. in SSB QRV.

Auch Ende Juni wird zumindest eine MFCA-Station „maritime mobile“ sein:

OE6NFK/mm

Wann: 25.06. – 02.07.2005
Wo: nördliche Adria, zwischen Lignano und Zadar
Boot: Friendship 28 (10-m-Segelboot)
QRG: 20 m: 14.052 kHz, 40 m: 7.025 kHz, only CW, abends;
Rig: FT-817 (5 Watt), Whipant.

Freue mich schon wieder aufs „maritime“ Messingklopfen!
vy 73 de Werner, OE6NFK (oe6nfk@aon.at)

Buchbesprechung

Von Michael Hansbauer – OE1MHA

Flachbildschirme, Beamer und Projektoren

Thomas Riegler

1. Auflage 128 Seiten, Format 16,5×23 cm, 158 Abbildungen, Best.-Nr. 411 0109, ISBN: 3-88180-809-4, Broschur, Preis € 14,80 [D]

Der klassische Fernseher sieht sich heute verschiedenen Konkurrenten ausgesetzt.

Waren die flachen Displays einst unerschwinglich teuer, sind sie heute bereits für viele Käufer auch vom Preis her interessant. Allerdings fällt es vielen nicht leicht, sich ohne neutrale Beratung in der Vielfalt des Angebots aus verbesserten Fernsehern mit herkömmlicher Bildröhre, Flachbildschirmen, Rückprojektoren und Beamern zurechtzufinden.

Daher ist nun dieses leicht verständliche Fachbuch auf dem Markt. Es zeigt die Stärken und Schwächen aller Systeme auf und liefert gute Ratschläge sowie viele Informationen die helfen, den für den persönlichen Bedarf geeigneten Fernseher zu finden.



Aus dem Inhalt: Die Bildröhre ♦ Grundlagen der Bildübertragung ♦ 4:3- und 16:9-Format ♦ Sonderfunktionen von TV-Geräten ♦ Fernsehkomfort durch eingebaute Harddisc ♦ Der Internet-Fernseher ♦ Alles über LCD-Flachbildschirme ♦ Die LCD-TV-Praxis ♦ Die Königsklasse: Plasma ♦ Die Welt der Rückprojektoren ♦ Rückprojektor contra Flachbildschirm ♦ No Science Fiction: Beamer ♦ Tipps für Kaufinteressenten ♦ Nicht zu unterschätzen: die Leinwand ♦ Im Kommen: HDTV ♦ PC als Fernseher? ♦ Taschenfernseher – leicht und preiswert ♦ Welches System setzt sich durch? ♦ Wichtige Fachausdrücke

Antennen-Ratgeber Empfangsantennen für alle Wellenbereiche Außen-, Innen-, Behelfs- und Aktivantennen

6. Auflage Autor: Gerd Klawitter 192 Seiten, Format DIN A 5, 112 Abbildungen, Best.-Nr. 413 0013 ISBN: 3-88180-613-x, kartoniert, Preis € 13,90 [D]

Dieses ungemein nützliche Buch bietet handfeste, praxisgerechte Informationen, wertvolle Ratschläge und Anleitungen für jeden, der den Radio- und Funkempfang durch Einsatz einer vernünftigen Antenne verbessern will.

Grundlagen und wichtige Begriffe, Dipolantenne ♦ Multi-band-Dipole Inverted-V-Antenne ♦ Langdrahtantennen ♦



Allbandantennen ♦ V-Antenne ♦ Rhombus-Antenne ♦ Beverage-Antenne ♦ Vertikalantennen ♦ Groundplane ♦ T-Antenne ♦ Antennenbausätze ♦ Behelfsantennen: Oft erstaunliche Ergebnisse! ♦ Aktivantennen (mit ausführlichen Vorstellungen und Beurteilungen) · Welche Aktivantenne ist die Richtige? · Rahmenantennen für Mittelwelle ♦ Die richtige Anpassung: Antennen-Anpassgeräte ♦ Antennenleitungen Anschluss an den Empfänger ♦ Rechtliche Probleme ♦ Standort Blitzschutz ♦ Erdung ♦ Richtwirkung ♦ Richtdiagramm ♦ Azimutal-Weltkarte ♦

Jetzt bei dieser Auflage neu: Mit den aktuellen Aktiv-Antennen – Mit vielen praxiserprobten Bauanleitungen für den Selbstbau von Antennen, Aktivantennen und Zusatzgeräten – Mit Antennen für UKW-Empfang

Natürlich kann man mit vielen der Antennen nicht nur empfangen sondern auch senden. Ideal für alle die sich einen Überblick über den Antennenmarkt verschaffen wollen.

Flugfunk Technik, Flugverkehr, Frequenzlisten

**Autor: Michael Marten 384 Seiten, Format DIN A 5,
Best.-Nr. 413 0024 ISBN: 3-88180-624-5, kartoniert, Preis €17,90 [D]**

Dieses Buch gibt einen kompletten und kompetenten Überblick über die verschiedenen Seiten des Flugfunks und zeigt, wie man die Kommunikation zwischen Bord und Boden miterleben kann.

Das Buch ist in verschiedene Sachkapitel gegliedert und beginnt mit einer Beschreibung der Flugfunktechnik vom Anfang bis in die Gegenwart.

Im Kapitel „Vom Start zur Landung“ werden die Arbeitsabläufe im Cockpit einer modernen Passagiermaschine auf dem Flug von Düsseldorf nach Paris erläutert. Detailliert werden die im Verlauf des Fluges verlesenen Checklisten und die kompletten Funkgespräche zwischen den Piloten und den Bodenfunkstellen, vom Vorfeld über Abflugkontrolle, Streckenkontrolle im oberen Luftraum bis hin zu Anflugkontrolle und Tower am Zielort wiedergegeben. Detaillierte Karten helfen bei der Erläuterung dieses komplexen Themas.

Die integrierten UKW -Frequenzlisten beziehen sich allerdings nur auf die BRD. Vielfach kann man bei Flugreisen den Sprechfunkverkehr über Kopfhörer verfolgen. Hier bietet sich das Buch als ausführliche Erklärungshilfe für die zahlreichen Redewendungen an.

Zahlreiche Tabellen, Kennungen, Abkürzungen und erläuterte Fachbegriffe finden sich im Anhang.



Funkvorhersage

Bearbeiter:
DI František K. Janda, OK1HH, e-mail: ok1hh@quick.cz

- Angaben: vertikal – MHz; horizontal – UTC
- Signalstärken in S-Stufen (TX 100 W, ANT 3Y)
- MUF ist mit „#“ gekennzeichnet

KW-Ausbreitungsvorhersage für Juni 2005

Im Sommer und in der Periode der niedrigen Sonnenaktivität verursacht die sporadische E-Schicht den Großteil der zahlreichen Öffnungen auf den Frequenzen über 20 MHz. Wenn ihr Einfluss unberücksichtigt bleibt, sind die Kurven der höchsten und auch der niedrigsten benutzbaren Frequenzen vom ganzen Jahr (zusammen mit dem Juli) die flachsten und die Abstände zwischen ihnen die kleinsten. Die numerischen Vorhersagen für Juni: SEC R = 17,5 (im Konfidenzintervall 5,5 - 29,5), IPS R = 22,7 ± 15 und SIDC R = 22 für die klassische und 28 für die kombinierte Vorhersagemethode. Für unsere Vorhersage wird R = 31 benützt, dem Solarflux SF = 87 entsprechend. Weitere Vorhersagediagramme werden im Internet zur Verfügung stehen unter: <http://ok1hh.sweb.cz/Jul05/Jul05.html>.

OK1HH, ok1hh@crk.cz

| HUANCAYO (PRU) | MELBOURNE (AUS) S.P. | MELBOURNE (AUS) L.P. |
|------------------------------|------------------------------|--------------------------|
| 123456789012345678901234 | 123456789012345678901234 | 123456789012345678901234 |
| 30 | 300..... | 30 |
| 29 | 29 ...00..... | 29 |
| 28 | 28000..... | 28 |
| 27 | 27 ...010..... | 27 |
| 26 | 26 ...0111..... | 26 |
| 25 | 25 ...01110..... | 25 |
| 24 | 24 ..011210..... | 24 |
| 23 | 23 ..012221..... | 23 |
| 22 | 22 001122210..... | 22 0...0..... |
| 21 | 21 001222210..... | 21 10...00..... |
| 20 0...00..... | 20 112222210..... | 20 110011..... |
| 19 1000110...122222223334432 | 19 112222210..... | 19 2111220..... |
| 18 2111221.023222223344443 | 18 22222#2110..... | 18 2222320..... |
| 17 32223320023222222##4544 | 17 2222#2222100..... | 17 33233310...00..... |
| 16 4333442113#####334#555 | 16 2222112#211000...0...0003 | 16 333344200000..... |
| 15 54444432233222223345#55 | 15 322#111122111111110.2114 | 15 4444443100110..... |
| 14 554555422#322111223456#6 | 14 321100012222212222113224 | 14 44455#3211110..... |
| 13 6655654323211111123456#6 | 13 22#0...00#2222233322433# | 13 #455554222210..... |
| 12 ##66###33321000001245777 | 12 ##0...01122233444335444 | 12 4#5##54322210..... |
| 11 77##76533210.....0135777 | 11 20.....0#22334455445544 | 11 45#666#32221..... |
| 10 8877775##10.....025778 | 10 1.....01233456655#6#3 | 10 455666532211..... |
| 9 8888875320.....15788 | 9 0.....#####67#53 | 9 3456665#2210..... |
| 8 888887531.....4788 | 812346777#8751 | 8 24566643#####..... |
| 7 99998642.....2678 | 7124678778850 | 7 134665420..... |
| 6 99998630.....0578 | 61367888884. | 6 ..1355430..... |
| 5 8999840.....467 | 5157888883. | 5 ..14421..... |
| 4 899972.....146 | 446788880. | 4 ...21..... |
| 3 67775.....04 | 30366666.. | 3 |
| 2 24440..... | 223333.. | 2 |
| 123456789012345678901234 | 123456789012345678901234 | 123456789012345678901234 |

| | | |
|---|--|---|
| <p>NEW YORK (USA) 123456789012345678901234</p> <p>30 29 28 27 26 25 24 23 22000..... 210000000010..... 20001111111111110..... 19001111111111222210..... 18 00.....0011222222223321..... 17 1101110112222222333332..... 16 22122111222322333344443..... 15 33333222333333444544..... 14 44443333333333445555..... 13 55554433333333#####66..... 12 6656554443#####3334566#..... 11 #6666544##3322233345667#..... 10 7#####432222223446777..... 9 88887654321111112345788..... 8 888876532100.....01235788..... 7 999976421.....024688..... 6 99997531.....03578..... 5 9999741.....0478..... 4 899951.....157..... 3 78882.....25..... 2 4666.....1..... 123456789012345678901234</p> | <p>PRETORIA (AFS) 123456789012345678901234</p> <p>30000..... 2900000..... 28001111..... 2700000111210..... 2600011122221..... 25011111222221..... 241111122233320..... 2312222333331..... 2202222333344320..... 21123323334444210..... 201333333344##4321..... 19233333##55#4320..... 1833433##44455544310..... 17 ..034##33444566#442100..... 16 ...14#433334445666#43211..... 15 0..244433334456766#4332..... 14 2..3#443333445677665443..... 13 3..4543323334567776#54..... 12 410#54322223346887776##..... 11 52255322111123468887766..... 10 #4364310000012368888777..... 9 75757420.....02588998888..... 8 8##730.....0488999988..... 7 87771.....278999999..... 6 9887.....068999999..... 5 9886.....57999999..... 4 9985.....26899999..... 3 8882.....3688888..... 2 666.....146666..... 123456789012345678901234</p> | <p>SAN FRANCISCO (USA) S.P. 123456789012345678901234</p> <p>30 29 28 27 26 250000..... 2400000000..... 230.....00001111110..... 220011000.....001111112110..... 21 0..001000.....0011111222211..... 20 1000122100011222222221..... 19 2111222211112222223332..... 18 222333221222222333333..... 17 333344332222333333333..... 16 33344443322333333334443..... 15 4444444333333333334444..... 14 4445554333333333##44..... 13 5555554433#####344##..... 12 ##5#####32222233444..... 11 55#66554433221111223344..... 10 56665544322110000122334..... 9 456654432210.....001233..... 8 4566543210.....113..... 7 3456543210.....01..... 6 1345421..... 5 .12420..... 42..... 3 2 123456789012345678901234</p> |
| <p>SAN FRANCISCO (USA) L.P. 123456789012345678901234</p> <p>30 29 28 27 26 25 24 23 22 21000..... 20 ...000000..... 19 0000000000.....0..... 18 0011110000.....0000..... 17 111111110000.....0000000..... 16 1122111111000000000111..... 15 1222111111100011111111..... 14 1232111111111111111111..... 13 1232110001111111111111..... 12 124###000011111211111111..... 11 1##200##.00112211110000..... 10 #1420...##.01111110000.#..... 9 .031.....##011110...##..... 8 ..30.....#####..... 7 ..2..... 6 ..1..... 5 4 3 2 123456789012345678901234</p> | <p>TOKYO (J) 123456789012345678901234</p> <p>30 29 28 27 260..... 25000000000..... 24 ...0000011110..... 23 ...001111111110..... 22 ...0111112222210..... 21 ...011222222232210...0..... 20 00112222233333211000010..... 19 01122222333343322111111..... 18 1122233333444433221121..... 17 2223333344444443332232..... 16 2223333334#4#5544443332..... 15 22233#####4#5#555544343..... 14 3333#3333344555#55554443..... 13 332#222333445566#6665443..... 12 33#222223445566##55##..... 11 ##21111122345566777#43..... 10 22100001123456677876543..... 9 210.....012446678886543..... 8 0.....01345678886432..... 7124578885320..... 6024688842..... 50257883..... 436770..... 3365..... 220..... 123456789012345678901234</p> | <p>HAWAII (USA) 123456789012345678901234</p> <p>30 29 28 27 26 25 2400.....0000..... 230000.....0000000..... 22 ...0111000.....1111100..... 21 ...01122110000..011111100..... 20 000112222111000112222110..... 19 00112232221111112222211..... 18 11112333322211222222221..... 17 1112233332222222222222..... 16 2222334433332223333222..... 15 2222334443333223333222..... 14 22223##44433333222222..... 13 222#34#####3333#####2..... 12 2##2#34444#####2222222#..... 11 ##1223343333322111111111..... 10 0111123333322100000000..... 9 .000012222222210..... 80111111100..... 7 6 5 4 3 2 123456789012345678901234</p> |

Maledivenferien mit Funk

Von – HB9QQ

Im April verbrachte ich 2 Wochen auf Velidhu, einer kleinen Insel ca. 85 km westlich von Male und im Gepäck befanden sich ein IC-706, ein 14 m hoher Mast, Delta Loop Antennen und ein Dreibanddipol für 10-, 18- und 24 MHz, d.h. ich wollte mal nur die WARC-Bänder aktivieren.

Den Antennenmast konnte ich an Ort und Stelle nicht alleine aufstellen, sodass ich einen Insel-Angestellten anfordern musste. Bis er eintraf (!) waren die bereitgelegten Mastrohre derart heiß, dass man sie nicht mehr anfassen konnte. Also, Reservesocken her, gut durchnässen und als Handschuhe verwenden. Alles installieren und dann ging es los. Das Angebot, hauptsächlich auf 10 MHz, war gewaltig. Ich vermute, dass die WARC-Bänder aus 8Q7 bis anhin wenig aktiviert wurden. Und dann bin ich meinem Grundsatz, keine „599 qrz?“ QSO's zu fahren, völlig untreu geworden. Ragchews wären aber zweifelsohne schlecht aufgenommen worden.

Die Hauptaktivität konzentrierte sich auf 10 MHz, da 18- und 24 MHz oft nur kurz für DX offen waren.

Die Ausbreitungsbedingungen wären allgemein recht bescheiden (wir befinden uns kurz vor dem Solarminimum) und die Betriebsamkeit auf den WARC-Bändern ist ohnehin geringer als auf z.B. auf 14- oder 21 MHz. Speziell in Richtung USA war aber in den frühen Morgenstunden der Andrang resp. das pile up auf 10 MHz riesig und so konnten Stationen aus VE1,2,3,9 etc. und W1 bis W0, d.h. inklusive die Westküste, erreicht werden.

Am Samstagabend wird es plötzlich dunkel, das Netz ist weg, kommt kurz wieder und verschwindet für ca. 5 Minuten. Nach diesen Unterbrüchen ist mein Gerät stumm...! Es zeigt sich, dass das Vorschaltgerät zur Ausgleichung von hohen Spannungs- und Stromspitzen defekt ist; kein Netzdurchgang mehr. Dann das Netzgerät in die Steckdose – und alles funktioniert wieder (Glück gehabt – danke Albi). Nebst Baden, Schnorcheln, Ausflügen, gastronomisch highlights, etc. konnten knapp 2500 Verbindungen mit Stationen in 81 Ländern getätigt werden, wobei 93% in CW durchgeführt wurden, und dies weil die Signalstärken für SSB auf 18- und 24 MHz kaum ausreichten. Leider sind auch die WARC-Bänder von unzähligen privaten und kommerziellen Intruders in AM und vermehrt in SSB verseucht. Dieser sehr intensive CW-Betrieb erfordert eine hohe Konzentration und da ich eben kein Jüngling mehr bin, war ich jeweils nach 2–3 Stunden erledigt. Doch gesamthaft betrachtet, bin ich zufrieden. Es war ein recht interessantes Erlebnis und dies alles zu meinem Fünfzigsten ... „als HB9QQ“



8Q7QQ (HB9QQ) Dipol 10-18-24 MHz nicht sichtbar.

Abdichten von Koax-Kabeln und Koax-Steckern gegen Feuchtigkeit

Von Hans Wehrli (HB9AHD), Taggenbergstraße 55a, 8408 Winterthur

Das Abdichten von Koax-Kabeln und Koax-Steckern an Antennen muss mit professionellen Mitteln ausgeführt werden, damit ein langer und störungsfreier Betrieb gewährleistet ist.

Die häufig verwendeten Dichtmittel sind:

- Klebebänder
- Schrumpfschlauch
- Selbstverschweißende Bänder
- Selbstverschweißende Bänder mit Klebstoff
- Dichtmasse

| Material | Vorteil | Nachteil | Bemerkungen |
|--|--|--|---|
| Klebeband | Einfach anzubringen Geeignet für Provisorien. Preisgünstig | Kann sich nach einiger Zeit ablösen. | Wenn möglich schwarzes PVC Band verwenden. |
| Schrumpfschlauch | Geeignet zum Isolieren von Drähten. | Ungeeignet für Außen- anwendung, nicht was- serdicht. | |
| Schrumpfschlauch mit Klebstoff | Ergibt mechanisch sta- bile Verbindung über Stecker und Kabel. Der Araldit Klebstoff legt sich sauber an die Oberflä- che an. | Araldit verbindet sich lei- der nicht mit dem Mantel vom Koaxkabel. Araldit nimmt Feuchtigkeit auf. | |
| Selbstver- schweißende Bänder | Einfach anzubringen. Durch 100% Streckung beim Umwickeln ent- steht eine selbstver- schweißte Abdichtung (vulkanisiert). | Verbindet sich nicht mit Mantel von Koaxkabel | Scotch 23 von 3M Keine Billigproduk- te verwenden da Band vielfach zu dünn. |
| Selbstver- schweißende Bänder mit Klebstoff | Klebstoff haftet gut auf Oberfläche und dichtet damit zusätzlich. Anbrin- gen durch Strecken oder Andrücken beim Umwi- ckeln. | Etwas umständlich in der Handhabung. Bän- der sind nur 50 mm breit lieferbar. Teuer | Scotch 2228 von 3M (Band in 25 mm Streifen schnei- den). |

| Material | Vorteil | Nachteil | Bemerkungen |
|---|---|---|-------------------------------|
| Selbstverschweißende Bänder mit Klebstoff | Klebstoff mit hervorragender Haftung auf der Oberfläche. Anbringen durch Andrücken. | „Grauslich“ in der Verarbeitung. Klebstoff wird an den Rändern herausgedrückt und bleibt immer klebrig. | Scotch V M |
| Dichtmasse (grau) | Ausfüllen von großen Löchern, Kabeleinführungen etc. bewährt seit Jahrzehnten, absolut wasserdicht. | Mechanisch wenig stabil. | Bostik GmbH, Typ Prestik 3313 |

Wie man sieht, gibt es viele Lösungen zum Abdichten. Gute Erfahrungen hat seit 15 Jahren HB9DHK mit dem Scotch 23 von 3M. HB3YEV verwendete im Geschäft selbstverschweißende Bänder mit Klebstoff, was nach seiner Ansicht der beste Schutz ist. HB9SQU kennt noch eine Kombination von Klebeband und selbstverschweißendem Band: Mit gutem PVC-Klebeband die Abdichtung vornehmen und darüber eine Schicht mit Scotch 23 wickeln. Das Klebeband dichtet, das Scotch 23 verhindert die Ablösung durch UV-Strahlung und verbindet sich gleichzeitig mit dem PVC-Klebeband, sicher eine günstige Lösung anstelle selbstverschweißender Bänder mit Klebstoff. Mir persönlich scheint im Moment die Verwendung von Scotch 2228 die beste Lösung zu sein.

Nachfolgend sind die technischen Daten und Lieferanten der 3M Produkte aufgeführt.

Scotch 23

Dieses Band hat hervorragende dielektrische Eigenschaften und verträgt sich mit allen Kabelwerkstoffen. Scotch 23, gewickelt mit ca. 100%-Dehnung, bildet homogene selbstverschweißende Wickellagen untereinander. Es eignet sich daher optimal zum Wickeln auf Primärisolationen, an Verbindungen und Endabschlüssen bei kunststoffisolierten Kabeln bis 60 kV.

Anwendungen:

- Wiederherstellung der Kabelisolation bis 60 kV
- Wiederherstellung der Längswasserdichtheit
- Kabelmantelreparatur

Farbe: schwarz

Scotch 2228

Ein selbstverschweißendes Kautschukband, welches auf Zug und Druck reagiert. Scotch 2228 hat zusätzlich einen Kleber und haftet sehr gut auf allen Oberflächen. Es ist UV- und ozonbeständig sowie resistent gegen Säuren, Witterung, mechanische Beanspruchung und übernimmt eine zuverlässige Isolationsfunktion.

Anwendungen:

- Elektrische Isolation
- Polsterung
- Abdichten

Farbe: schwarz

Scotch VM

Das Trägermaterial ist Buthyl-Kautschuk mit einer auflaminierten PVC-Abdeckung. Die Haftung auf Oberflächen ist hervorragend. Scotch VM ist beständig gegen Witte- rung, Temperatur, Säuren, UV-Strahlung und mechanische Beanspruchung. Das Band reagiert auf Druck.

Anwendungen:

- Isolation / Versiegelung
- Auffütterung / Polsterung
- Schutz gegen Korrosion / Abdichten

Farbe: schwarz

| Technische Daten | | Scotch 23 | Scotch 2228 | Scotch VM |
|-------------------------------|-------------------|------------------|-------------|------------------|
| Trägermaterial | | PP-Kautschuk | Kautschuk | PVC |
| Liner | | ja | ja | ja |
| Kleberbasis | | kein Kleber | Kautschuk | Buthyl-Kautschuk |
| Wärmehärtung | | nein | nein | nein |
| Dicke | mm | 0,75 | 1,65 | 0,6 |
| Zugfestigkeit | N/mm ² | 1,8 | | |
| Reißkraft | N/10 mm | 13,5 | 38 | 35 |
| Reißdehnung | % | 1000 | 1000 | 200 |
| Spez. Durchgangswiderstand | | 10 ¹⁵ | | |
| Durchschlagsfestigkeit | kV/mm | 38 | 32 | 18 |
| Wechselspannungsprüfung | | | | |
| Elektrolyt, Korrosionswirkung | | | | |

| Technische Daten | | Scotch 23 | Scotch 2228 | Scotch VM |
|------------------------------------|--------|-------------|-------------|-----------|
| Brennbarkeit Bunsenbrenner-Methode | | | | |
| Temperaturklasse | °C | 90 | 90 | |
| Kurzzeitemperatur | °C | 130 | | |
| Beständigkeit gegen Öl/Lösemittel | | sehr gut | sehr gut | sehr gut |
| Beständigkeit gegen Witterung | | sehr gut | sehr gut | sehr gut |
| Abmessungen (Länge in m) | mm × m | 19,1 × 4,0 | 50 × 3* | 38 × 6 |
| | | 19,1 × 9,1* | | 50 × 20 |
| | | 38,1 × 9,1 | | |
| Richtpreis/ Rolle in CHF * | | 12,00 | 30,00 | — |

Quelle: old man 03/2005

HAM-Börse

Unentgeltliche Verkaufs-, Kauf- oder Tauschgesuche (nur für ÖVSV-Mitglieder)
Annahme nur mit Mitglieds-Nr. entweder schriftlich an QSP, 1060 Wien,
Eisvogelgasse 4/1 oder Fax: 01/999 21 33 oder E-mail: qsp@oevsv.at

OE5BWL – Werner H.L. Brunst, 4502 St. Marien, Pichlwang 27, ☎ 07227/6549, Mail: OE5BWL@utanet.at, **VERKAUFT:** ▶1 Stück KW-Beam A3S 3El. 10/15/20m. ▶1 Stück KW-add-on40M Kit zu A3S. ▶Beam wird nur komplett abgegeben.

OE1FWB – Franz Wieronski, 1160 Wien, Friedmannngasse 35/4, ☎ 01/4023048, **VERKAUFT:** ▶Dressler D70 UHF-Linear-Ampflifier + neue Reserve-Röhre, Input 10 W, Out 500–750 W, € 780,-. ▶HB9CV 70 cm Antenne € 20,-. ▶Netzgerät 0–15 V/5 A mit Instrument € 40,-. ▶23 cm Mastvorverstärker € 190,-. ▶VLF-Longwellen-Konverter von Fa. Datong, € 60,-. ▶X-5000 2m/70cm/23cm Vertikal-Rundstrahler 4,5 dB/8,3 dB/11,7 dB/1,8 m Länge, € 120,-. ▶Oszilloskop HM203, Zweikanalgerät, € 198,-. ▶Antennenkoppler 432 MHz für 2 Antennen € 40,-. ▶SWR & Power Meter SX-1000 von Diamond, 1,8–160 MHz, 430–1300 MHz/200 W (2 Koppler), € 180,-.

SSB/CW/PSK-KW-Transceiver „Speaky“ von QRP-Project; ▶Bausatz mit zwei Bandmodulen (20 und 15m) incl. Gehäuse, Hauptplatine und ein Bandmodul fertig aufgebaut (etwa 40 Stunden Bauzeit - sehr schön gelötet); siehe: „<http://www.qrp-project.de/Speaky1.htm>“ (Neupreis: 340.- €) **verkauft OE3JAG:** Preis und Lieferung nach Vereinbarung; karl@oe3jag.com, ☎ 02247-51221 abends

QRP - Holi Day X-pedition MALTA: 9H3JAG

Von DDr. Karl Jungwirth – OE3JAG/9H3JAG

In den letzten Jahren liest man in einschlägigen Zeitschriften immer mehr von Amateurfunk im Urlaub. Die meisten OMs nehmen einen handelsüblichen 100 Watt TXR und eine schwere Drahtantenne mit.

Da sich so ein hohes Transportgewicht ergibt, habe ich die leichtere Variante mit einem QRP-Transceiver, einer Dipolantenne aus dünnem Schaltdraht und RG174 gewählt. So kam ich auf ein Gesamtgewicht von 12 Kilogramm mit Koffer. Um noch einigermaßen mitmischen zu können, wählte ich CW und PSK als Betriebsart.

Nachdem ich die Lizenz mit dem Rufzeichen 9H3JAG schon zugeschickt bekommen hatte, ging es am Sonntag, den 1. Mai 2005 auf die Flugreise nach Valletta-Malta. Pässe mussten mitgenommen werden, da Malta nicht dem Schengener Abkommen beigetreten ist.

Gelandet in Malta wollte ich beim Zolldurchgang mit der Aufschrift „zu verzollen“ durchgehen. Die anwesenden Beamten verstanden das aber überhaupt nicht und verwiesen mich energisch direkt zum anderen Durchgang „nichts zu verzollen“. Hiermit waren die Zollformalitäten der Einreise erledigt. Übrigens war das mein erster Funkurlaub mit Gastlizenz.

Im Hotel hatte ich schon eine Woche vorher mein Kommen per e-mail angekündigt. Auf Wunsch erhielt ich so ein Zimmer im obersten Stockwerk. Günstigerweise ist dieses Hotel das höchste Bauwerk in dieser Region.

Am Morgen des nächsten Tages begann ich mit Hilfe meiner Frau die Dipolantenne aus dem Schaltdraht für die Bänder 30m und 20m herzustellen und mit Angelschnur am Flachdach zwischen den beiden Lifthäuschen auszuspannen; mit Abstrahlrichtung Nord-Süd nach Europa.

In der kommenden Woche waren die Bedingungen gut. Es riefen mich oft mehrere Stationen gleichzeitig, was für mich ein völlig neues Erlebnis war und so kam ich manchesmal wirklich ins Schwitzen. Zeitweise ging es so wie man es bei den Hörproben der großen DX-Peditionen erleben kann. Besonders viele Stationen riefen, als mein Rufzeichen in Cluster erschien; manchmal so viele, dass ich nicht ein einziges Call auf Anhieb heraushören konnte.

Nachmittags in PSK und abends bis 23.00 Uhr in CW machte ich zusammen 505 QSO. 332 auf 30m und 173 auf 20m; 391 in CW, 112 auf PSK31 und 2 in SSB. Dabei waren 13 OE-Stationen und 73 JA-Stationen und der Rest größtenteils aus Europa; insgesamt 54 DXCC-Länder. Online-LOG ist auf meiner Homepage www.oe3jag.com unter 9H3JAG zu finden.

Schon am zweiten Tag rief mich auf der QRG ein ortsansässiger OM, Robin. Mit ihm kam ich ins Gespräch (in PSK). So lud er mich in den örtlichen Clubabend ein. Dieser findet dreimal die Woche statt und wird auch wochentags gut besucht (siehe Foto).



OMs der Malta Amateur Radio League (OE3JAG mit schwarzem T-Shirt)

Mit Bewilligung meiner XYL verbrachte ich unseren Hochzeitstag abends bei den Funkfreunden aus Malta. Meine Frau ist halt tatsächlich eine richtige Funkergattin.

Bei den Maltesern wurde ich für ein Jahr außerordentliches Mitglied. So werden meine 9H3JAG QSL-Karten zu mir nach OE nachgeschickt.

Für mich war meine QRP Urlaubs-DX-Peditionen ein durchschlagender Erfolg. Schade fand ich es, dass sich keiner der führenden Funkgerätehersteller für eine Unterstützung gewinnen ließ. Das wäre eine gute Werbung für die sowieso absatzschwachen QRP-Geräte gewesen.

Der Aufwand in funkerischer Hinsicht war nicht zu letzt wegen des kleinen QRP-TXR nicht hoch. Es könnte die Aktivität in seltenen Ländern noch mehr verstärkt werden, würden mehr OMs Funkgeräte auf ihre Urlaubs-QTHs mitnehmen. Es geht auch mit „leichter“ Ausrüstung sehr gut.

Von 22. Juli bis 7. August dieses Jahres plane ich wieder so eine Reise, diesmal auf die Seychellen mit dem Rufzeichen S79JAG. Ich bin auf die Pileups von dort aus schon gespannt.

vy 73 und gd DX mit QRP, Karl, OE3JAG - 9H3JAG

Adressen und Landesverbände